ИРГАШЕВ Ш.Б.

ВАЛЕОЛОГИЯ – ПРЕВЕНТИВ ТИББИЁТНИНГ АСОСИ

Дарслик

Қайта ишланган ва тўлдирилган иккинчи нашри

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ СОҒЛИҚНИ САҚЛАШ ВАЗИРЛИГИ ТИББИЙ ТАЪЛИМНИ РИВОЖЛАНТИРИШ МАРКАЗИ ТИББИЁТ ХОДИМЛАРИНИНГ КАСБИЙ МАЛАКАСИНИ РИВОЖЛАНТИРИШ МАРКАЗИ

«ТАСДИҚЛАЙМАН»	«КЕЛИШИЛДИ»			
Ўз Р ССВ Фан ва таълим	Ўз Р ССВ Тиббий таълимни			
Бош бошқармаси бошлиғи	ривожлантириш маркази			
Ў.С. Исмаилов	директори			
2021 йил «»	Н.Р. Янгиева			
№ баённома				
	 № баённома			

ВАЛЕОЛОГИЯ – ПРЕВЕНТИВ ТИББИЁТНИНГ АСОСИ

Дарслик

Қайта ишланган ва тўлдирилган иккинчи нашри

Тиббиёт ходимларининг касбий малакасини ривожлантириш маркази тингловчилари, тиббиёт олий таълим муассасалари, тиббиёт техникумлари талабалари, барча шифокорлар ва тиббиёт ходимлари, жамоатчилик учун

Тошкент - 2021

Муаллиф:

Ш.Б. Иргашев - т.ф.д., профессор, Тиббиёт ходимларининг касбий малакасини ривожлантириш марказининг "Валеология" кафедраси мудири. Ўзбекистон Республикаси Валеологлар Ассоциацияси раиси.

Такризчилар:

Д.А. Асадов – т.ф.д., профессор, Тиббиёт ходимларининг касбий малакасини ривожлантириш марказининг "Жамоат саломатлиги ва соғлиқни сақлашни бошқариш» кафедраси мудири;

Ш.Т. Искандарова – т.ф.д., профессор, Тошкент педиатриянинг "Жамоат саломатлиги ва соғлиқни сақлашни ташкиллаштириш ва бошқариш» кафедраси мудири.

,	· •						і ривожлантири окама қилинди	
тасдикл	панди.							
« <u></u>	»		2021 й., б	баённома	a №			
,			г ходимла нгаши йи	1			г ривожлантири	Ш
марказ	*111*11111 * 1	DIMITITI KC	iii amri riri	1 113111111111	ца тасди	туланди.		
«	_»		_2021 й.,	баённом	ıa №			
				Ил	— мий кен	гаш котиби	М.К. Гулямова	ì

Аннотация

Мазкур дарсликда ахоли орасида соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришнинг валеологик тамойилларга асосланган замонавий ёндошувлари ва услублари баён этилган.

Аҳолига таъсир кўрсатишнинг бир неча даражалари ёритилган бўлиб, индивидуал, гуруҳлар ва популяцион даражада организмнинг резервларини инобатга олган ҳолда таъсирларини баҳолаш ва аниқ механизмлари кўрсатиб ўтилган. Саломатлик микдорини баҳолаш имкониятлари ва амалиётга индивидуал соғломлаштириш дастурларини тадбиқ этиш йўллари кўрсатилган. Шу билан бирга аҳоли орасида соғлом турмуш тарзини шакллантиришнинг замонавий валеологик *ёндашувлари мақсадли гуруҳлар, тамойиллар, стандартлар ва алгоритмларни* қўллаш механизми кенг тушунтириб берилган.

Дарсликда биринчи марта валеология фани превентив тиббиётнинг предмети сифатида, шу жумладан донозологик ташхис кўйиш нуқтаи назаридан асослаб берилган. Валеокабинетларнинг соғликни сақлаш тизимидаги ўрни аниклаб берилган, валеологик тамойиллар асосида ахолини соғломлаштиришни замонавий ёндашувлари кўрсатилган.

Мазкур ўкув дарслик "Аҳоли орасида соғлом турмуш тарзини шакллантиришнинг замонавий йўналишларини яратиш" Давлат дастури доирасида тайёрланган бўлиб, тиббиёт предмети ўкув дастурларига мос келади ва тиббиёт ходимларининг касбий малакасини ривожлантириш марказининг тингловчилари, тиббиёт институтлари, тиббиёт техникумлари ва тиббиёт коллежларнинг талаба ва ўкувчилари, валеолог врачлар, оилавий шифокорлар ҳамда барча тор мутахассисликлар ва аҳолини соғломлаштириш жараёнида иштирок этувчи барча тиббиёт ходимлари учун мўлжалланган.

Кисқартирилган сўзлар

ЖССТ – Жахон соғлиқни сақлаш ташкилоти

ССВ – Соғлиқни сақлаш вазирлиги

Ккал – килокалория

Зарб/дақ – зарба дақиқада

ТВИ – тана вазни индекси

ЮҚЧ – юрак қисқариш частотаси

ҚБ – Қон босими

ЎТС – ўпканинг тириклик сиғими

САБ – систолик артериал босим

ДАБ – диастолик артериал босим

ЮҚС -юракнинг қисқариш сони

ЯИМ – ялпи ички махсулот

ОТМ – олий таълим муассасалари

БМТ – бирлашган миллатлар ташкилоти

АГ – артериал гипертония

ХДМ – хамдўстлик мамлакатлари

ОАВ – оммавий ахборот воситлари

УАШ – умумий амалиёт шифокори

ОИВ – одам иммун танқислик вируси

ОИТС – орттирилган иммун танқислиги синдроми

ЖАОЮК – жинсий алоқа орқали юқадиган касаллик

Глоссарий

Валеология – саломатлик тўгрисидаги фан.

Донозологик ташхис – нозологик ташхисгача бўлган организм холатини ва саломатлик микдорини бахолаш.

Саломатлик микдори - организм холати ва резервлари кўрсаткичларининг йиғиндиси.

Валеологик тамойиллар – соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришнинг асосий омиллари.

Мақсадли гурухлар – ахолининг аниқ бир ёшга қаратилган гурухлари.

Антистресс дастур – стресс (рухий зўрикиш) га карши дастур.

Резерв – организм захиралари.

Адаптация – организмнинг мослашувчанлик қобилияти.

Рационал овқатланиш – тўғри овқатланиш.

Жисмоний фаоллик – мушаклар фаолиятини тизимли ривожлантириш.

Рухий – эмоционал холат – рухий ва хиссий жараёнларни бошқариш фаолияти.

Жинсий саломатлик - жинсий саломатлик даражаси.

Репродуктив саломатлик соғлом кўпайиш даражаси.

Тана вазни индекси – тананинг ёшга нисбатан меъёрий оғирлиги.

Маънавий тамойил – ички дунёни шакллантириш омиллари.

Рухий тамойил – рухиятни соғломлаштириш омиллари.

Жисмоний тамойил – жисмоний соғломликни таъминловчи омиллар.

Тиббий тамойил – тиббий маданиятни шакллантирувчи билимлар мажмуаси.

Гиёхвандлик – гиёх моддаларига ўрганиб қолиш.

Профилактика – касалликни олдини олиш, хавфли омиллар билан курашиш.

Девиант хулқ – муаммоли хулқ-атвор.

Деонтология – шифокорнинг ахлокий маданияти.

Келажакда, тиббиётимиз касаликни олдини олишга таянади. Бу фан давлатни кумаги оркали, инсоният учун катта хизмат қилади.

Н.И.Пирогов

Кириш

Валеология — саломатликни ўрганувчи фан бўлиб, одам саломатлигини сақлаш ва уни мустаҳкамлашга йўналтирилган. Ушбу жараён ҳаёт тарзини ижобий томонга шакллантиришда турли услублар, замонавий ёндошувлар, механизмлар ва тамойилларни ўз ичига қамраб олади. Фан превентив тиббиётнинг асоси ҳисобланади, яъни бирламчи профилактика билан валеология биргаликда превентив тиббиётни ҳосил қилади. Бу эса, касалликларнинг олдини олиш билан бевосита боғлиқ бўлган янги илмий йўналишни белгилайди.

Мамлакатимизда ахоли саломатлигини саклаш мустахкамлашга ва Президентимиз ва хукуматимиз томонидан катта эътибор қаратилмоқда. Ўзбекистон Республикаси Президентининг "Юқумли бўлмаган касалликлар профилактикаси, соғлом турмуш тарзини қўллаб қувватлаш ва ахолининг жисмоний фаоллиги даражасини ошириш чора тадбирлари" тўгрисидаги 2018 йил 18 декабрдаги ПҚ 4063 сонли қарори, Ўзбекистон Соғлиқни Вазирлигининг "Ўзбекистон Республикаси соғлиқни сақлаш Саклаш тизимига Валеология тамойилларини киритиш хамда келгусида тиббий патронаж хизматини янада такомиллаштириш, ахоли орасида тиббий маданият ва соғлом ҳаёт тарзини шакллантириш бўйича чора-тадбирлар хақида"ги 2017 йил 13 ноябрь 691-сон буйруғи, Ўзбекистон Республикаси Президентининг "Тиббий-санитария сохасида кадрларни тайёрлаш ва узлуксиз касбий ривожлантиришнинг мутлако янги тизимини жорий этиш чора-тадбирлари тўгрисида"ги 2020 йил 7апрель ПК-4666-сонли карори ва Президентимизнинг 2020 йил 25 июлдаги "Коронавирус пандемиясини юмшатиш, ахолининг санитария-эпидемиологик осойишталиги ва саломатлигини сақлаш тизимини тубдан такомиллаштириш чора — тадбирлари тўғрисида"ги ПФ-6035-сонли фармонлари ахоли орасида тиббий маданият ва соғлом ҳаёт тарзини шакллантириш, юқумли бўлмаган касалликлар профилактикаси, аҳолининг соғлом турмуш тарзини қўллаб-қувватлаш ва жисмоний фаоллиги даражасини оширишга қаратилгандир.

Валеология тиббиёт соҳасидаги янги йўналишдаги фан бўлиб, Соғлиқни сақлаш вазирлиги томонидан 2006 йил ноябрда тиббиёт ихтисосликлари реестрига киритилди. Валеология ҳозирги кунда фаол ва сифатли ҳаёт кечиришни ўргатувчи етарли даражада илмий исботланган ва ўта зарур фан ҳисобланади. Ушбу соҳа мутахассисларининг: "Агар аҳоли соғлом турмуш тарзи кўникмаларига эга бўлмаса ва умуман олганда превентив тиббиёт асосларига эга бўлмаса, жамиятда шифокорларнинг доимо етишмаслиги муаммоси кузатилади" деган машҳур фикрлари ҳозирги кунда ўз ечимини кутаётган долзарб муаммо ҳисобланади.

Қадимдан бизнинг буюк мутафаккирларимиз касалликларни олдини олишда одам саломатлигини тубдан ўрганишнинг долзарб аҳамиятга эга эканлигини алоҳида таъкидлаган. Машҳур ватандошимиз Абу Али Ибн Сино ўзининг «Тиб қонунлари» асарларида «соғлом одамнинг саломатлигига» алоҳида эътибор қаратган, мазкур тавсиялар ҳозирги даврда ҳам ўзининг қадр- қимматини йўқотмаган.

Дарҳақиқат, бугун шарқ тиббиётининг аксарият даволаш услублари бизни организмни мукаммаллаштиришга, резервларини очишга ва адаптацион имкониятларини оширишга ундайди.

Тиббий валеология соҳа сифатида саломатлик ва касаллик орасидаги ҳамда ташҳис қуйишдаги фарҳни (валеогенез) аниҳлайди. Саломатликни ташҳи тарафдан қуллаб-ҳувватлаш ва касалликларни олдини олиш билан

бирга алохида индивидуум ҳамда бутун аҳолининг ҳолатини баҳолаш бўйича мезонларни ва услубларни яратади.

Мазкур предмет саломатликка таъсир этувчи ички ва ташки хавфли омилларнинг таъсирини бартараф этиш чораларини ўрганади ҳамда соғлом турмуш тарзини шакллантириш ва сифатли соғлиққа эга бўлиш бўйича тавсиялар беради.

Валеология -саломатлик ҳақидаги фан бўлиб (лотин тилида valeo-соғ бўл) — инсон саломатлигини асраш ва мустахкамлашнинг қоида, услублари ва механизмларини ўрганади. Ўкув предмети сифатида саломатлик ҳамда соғлом ҳаёт тарзи ҳақидаги барча тушунчаларни қамраб олади, у бутун тизим сифатида превентив тиббиётнинг асосини ташкил этади.

Шуни қайд этиш лозимки, шу кунгача соғлом ҳаёт тарзининг меъёрлари ва тизимли кўникмалари чуқур ўқитилмаган. Асосий маълумотлар катта ёшдагилар фукораларни тажрибаси ва санитар-оқартув тизимини_ишлари ва харакатлари хизмат қилган.

Бироқ, ҳар доим ҳам катталарнинг ибрат олиш ёки тақлид қилишга муносиб эмаслиги, «санитария-оқартув» ишларининг тизимсизлиги, тавсияларнинг турли қарши фикрлар билан баён этилиши ҳамда шу кунгача превентив тиббиёт асослари билан жиддий валеологик ўқув адабиётларининг мавжуд эмаслиги долзарб масала бўлиб келмоқда. Шунинг учун ҳозирги кунда шифокорларни ҳаёт тарзини шакллантириш бўйича замонавий валеологик тамойиллар ва услублар асосида ўқитиш, улар орқали бутун аҳоли орасида иш олиб боришнинг зарурати пайдо бўлди.

21 асрга келиб санитария оқартув ишларининг шакли ва услублари эскирди ҳамда амалий ҳаётга тадбиқ этиш учун ишлатиши мақсадли бўмаяпти. Шу сабабли аҳолини аниқ ёндошувлар орқали **қандай қилиш**

керак? *Соглом турмуш тарзини қандай шакллантириш керак?* - деган саволга жавоб берган ҳолда ўқитиш лозим.

Тиббий валеология предмети ўрганади:

- 1. Индивидуал саломатликни
- 2. Организм резервларини
- 3. Соғлом турмуш тарзини шакллантиришни

Қадимги юнонларда «**Тиббиётнинг олий мақсади - саломатликдир**» деган анъана бўлган. Бирок, шифокорлар узок йиллар давомида факатгина касалликни даволаши туфайли, саломатликни ўрганишга кам эътибор қаратиб келган, чунки одам саломатлигини, уни индивидуал хусусиятлари ва резервларини ўрганадиган илмий-асосланган шакллар ёки тамойиллар мавжуд эмас.

Афсус, тиббиёт соҳасидаги кадрлар, ихтисослашган илмий-амалий тиббиёт марказлари ва дори воситалар сонининг ортиб бориши орқали бутун аҳоли саломатлигининг баркарорлигини таъминлаб бўлмайди.

Саломатликни муайян сақлаш ва мустаҳкамлаш учун аввало одам физиологияси, психологияси ва маънавий дунёсини билишга қаратилган саломатлик ҳақидаги фан яратилиши лозим. Демак, шифокорлар беморларни ва касалликни ўрганса, саломатлик ҳақидаги фан саломатликнинг сабаби ва механизмларини тадҳиҳ этиши керак.

Шунинг учун тиббий валеология бу нафакат соғлом ҳаёт тарзи ҳақидаги балки, сифатли саломатликка эришиш услублари ва тадқиқот механизмларини ўрганувчи фан. Шунинг учун валеологиянинг ўрганиш объекти бу мутлақо соғлом одамлар ёки учинчи ҳолатдаги (касаллик олди ҳолати) одамлар ҳисобланади. Ушбу иккала гуруҳдаги инсонлар тиббиёт фаолиятига мурожат қилмаган, яъни касалликка дучор бўлмаган шаҳслардир.

Шундан келиб чиқиб **тиббий валеологиянинг асосий мақсади** одам организмининг ички имкониятларини ошириб саломатликни сақлашга ва мустаҳкамлашга йўналтирилган ижобий ҳаёт тарзини шакллантиришдан иборат. **Тиббий валеологиянинг асосий вазифаси** одам организмидаги турли функционал тизимларининг наслий омиллари ва резервларидан юқори даражада фойдаланиш ҳамда ташқи ва ички муҳит таъсирларга организмнинг мослашув имкониятларини такомиллаштиришга қаратилади.

Шундай қилиб, **валеология** бошқа тиббиёт предметларидан фарқ қилади, жумладан одамнинг ҳаёт фаолиятининг шароити ва озиқланиш муҳитини ўрганувчи фан **гигиенага** бирмунча яқин ҳисобланади.

Шу билан бирга **тиббий валеология сохалараро фан** бўлиб, қатор биология, экология, физиология, гигиена, психология, социология каби турли фанлар билан чамбарчас боглиқ.

Тиббий валеологияни соҳалараро ўрганиш жараёнида шунга эътиборни қаратиш лозимки, бошқа тиббиётга оид предметларнинг барчаси амалда даволаш учун беморни ва касалликни ўрганади.

Дозирги вақтда тиббиёт эътиборни фақат беморларга қаратади ва даволаш билан шуғулланади, аксинча соғлом одамни саломатлигини сақлаш ва мустаҳкамлаш ҳақида ҳеч ким ўйламайди. Шифокор ҳам саломатлик ҳақида эмас балки, касаллик ҳақида кўпроқ тушунчага эга. Замонавий тиббиёт амалиётида одамнинг саломатлигини сақлаш ва мустаҳкамлаш, ички резервларини кўтаришга йўналтирилган бирорта ихтисослик мавжуд эмас. Шундан келиб чикиб, превентив тиббиётга асосланган валеология организмнинг индивидуаллиги ва резервларига таяниб, соғлом ва сифатли хаёт тарзини шакллантириш билан турли функционал тизимларнинг ва бутун организмнинг ички имкониятларини кўтаради.

Жамиятнинг замонавий тараққиёт жараёни биздан ҳар томонлама етук ва баркамол, соғлом ва илғор шахс бўлиш билан бирга мустақил Ўзбекистоннинг фаол аъзоси бўлишни талаб этади.

Шунинг учун *тиббий валеология* ўкув дастурининг асосида шифокорлар ва тиббиёт олийгохларининг талабалари энг аввало ўзларида ўз саломатлигига масъулият билан ёндошишга йўналтирилган хулк-атвор хамда соғлом ҳаёт тарзи кўникмаларини шакллантириш ётади.

Фақатгина тайёргарликдан ўтган, ички резервларни ва мослашув имкониятларини очиш услубларини билган, ораторлик санъатининг асосларини тушунган, шахслараро мулоқот маданиятига эга, мантикий фикрлай оладиган ва деонтологияни амалда кўллай оладиган хамда ўзининг шахсий саломатлигини мустахкамлашга интилган шифокоргина ахолининг онгига соғлом ҳаёт тарзини қандай шакллантиришни самарали даражада етказа олади. Шундай қилиб, бу фан нафақат махсус билимлар йўналишига эга, балки замонавий жамият учун зарур бўлган мухим тарбиявий ахамиятга эга.

Хозирги кунда тиббий валеология ахолининг жисмоний ва рухий саломатлигини бахолаш услубларини ва индивидуал соғломлаштириш дастурларини яратишга йўналтирилган. Мазкур жараён мунтазам равишда такомиллашиб, янги маълумотларни инобатга олиб, нихоят замонавий жамиятга зарур бўлган янги фан шаклланиб боради. Айникса бозор иктисодиёти даврида саломатлик нафакат маънавий балки моддий жихатдан хам мухим ахамият касб этади.

Тайёргарликдан ўтган шифокор нафақат беморни муваффақиятли даволайди, балки соғлом турмуш тарзи элементларини, саломатлик фалсафасини етқазиб, ҳар бир инсон ва бутун аҳолига ўз саломатлигига масъулият ва эҳтиёткорлик билан ёндошишга туртки беради. Шунинг учун

шифокорлар нафақат касаллик белгиларини тўғри талқин этиши, балки саломатлик хусусиятларини, хусусан, превентив тиббиёт, саломатлик тўғрисидаги - валеология фани бўйича аниқ билимларга эга бўлишлари керак.

Хозирги даврда саломатликни ташхислаш тизимини яратиш долзарб масалага айланган. Донозологик ташхис организмнинг адаптационфизиологик резервлари холатини объектив бахолашдан иборат. Бундай ёндошувлар, келгусида индивидуал соғломлаштириш дастурлари орқали саломатликни асраш бўйича илмий тавсиялар ишлаб чикиш ва саломатликни олдиндан эҳтимоллаш (прогноз) тизимини яратиш имконини беради.

Ушбу жараён мураккаб, бироқ (хорижий мамлакатлар мисолида) давлат ташкилотлари ва жамиятнинг тўлик иштироки ёрдамида эришса бўладиган мунтазам, тизимли характерга эга. Бунинг учун мутахассис врач-валеологлар фаолиятининг УАШ ва бошка амалиёт шифокорлари билан интеграллашуви ҳамда мунтазам фаол тарзда ҳамкорлик қилиши аҳоли орасида касалланиш ва ўлим ҳолатларини камайишига олиб келади.

Тошкент врачлар малакасини ошириш институти Валеология кафедраси 2007 йилда ўз номига расмий тарзда эга бўлди. Илгари ушбу кафедра «Соғлом турмуш тарзи» деб юритилган.

Сўнгги йилларда Валеология кафедрасида ахоли орасида хар томонлама соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришнинг янги замонавий, тизимли услубий ёндошувлари яратиб келинмокда. Валеология фани такомиллашиб тиббиёт фанлари орасида ўз ўрнига эга бўлиб бормокда ва аник ахамият касб этмокда, бу ўз навбатида ушбу соҳада илмий тадкикотлар олиб боришга асос яратади.

Хозирги кунда «Тиббий валеология» фан сифатида қуйидагиларни ўз ичига олган бўлимларга ажратилади:

Умумий валеология:

- Превентив тиббиётнинг асоси сифатида Валеологиянинг тарихий боскичлари;
- Валеология илмий фан ва унинг тавсифи;
- Саломатликни баҳолаш услублари, аҳолига маълумот етказиш услублари (мақсадли гуруҳлар) риторика (ораторлик санъати), деонтология, шаҳслараро мулоқот, мониторинг ва баҳолаш;
- Соғломлаштириш ишларининг самарадорлигини баҳолаш бўйича стандартлар, алгоритмлар ва протоколлар ҳақида тушунча;
- Саломатлик ҳақида тушунча (меъёр), саломатликка таъсир кўрсатувчи омиллар ва ижтимоий тамойиллар;
- Организм резервлари ва адаптация;
- Хаёт тарзи ва саломатлик механизмлари.

Хусусий валеология қуйидаги масалаларни куриб чиқади: ахолига индивидуал, гурух, популяция даражаларида таъсир этиш оркали ахолини ўрганиш. Индивидуал даража: соғлиқни сақлаш тизимининг бирламчи поликлиникаларда валаеокабинетлар ва уларга якин звеноси бўлган атрофдаги махаллаларда валеопунктларни ташкил этиш. Ушбу бўлинмаларда саломатлик персонал картаси очилади, саломатлик даражаси аникланади ва индивидуал соғломлаштириш дастурлари тузиб берилади. Гурух даражасида: йирик клиникаларда (касалхоналарда), ихтисослаштирилган илмий-текшириш тиббий марказларда ва бошка йирик тиббий булинмаларда касалликларнинг олдини олиш бўйича лабораториялар (бўлимлар) очиш ва саломатликни шакллантириш тамойилларини жорий этиш. Шу билан биргаликда жамият учун Валеологик принципларга эга, билимдон тренерларни тайёрлаш ва уларни - тиббиет ходимларни ва жамиятни ўкитиш жароенга жалб килиш. Популяция (ахоли) даражаси - бу умумий ахоли, масалан, махалла, улар билан мақсадли гуруҳлар орқали ишлашни ташкил қилиш керак.

Мақсадли гурухлар, таъсир этиш тамойиллари, стандартлар ва алгоритмлар.

Мақсадли гурухлар: ёш оила, хомиладор аёл, гўдак бола, болалар ва ўсмирлар, ёшлар, етук ва ўрта ёш, кекса ва қариялар. Еттита мақсадли гурухлар қуйидаги таъсир этиш тамойиллари орқали ўрганилади: маънавий, рухий, жисмоний ва тиббий. Санаб ўтилган тамойиллар шахсга ҳар томонлама ижобий таъсир кўрсатиш имконини беради.

Сўнгра белгиланган мақсадли гурухда ҳар бир тамойилга хос <u>стандартлар</u> (кўрсаткичлар) кўриб чиқилади ва <u>алгоритмлар</u> тузилади, яъни ҳаётга тадбиқ этиш бўйича аниқ механизмлар ва дастурлар яратилади.

Шунинг учун валеология асосини ташкил этувчи учта асосий йўналиш батафсил тушунтириб берилади: одамнинг индивидуаллиги, унинг резервлари ва организмнинг имкониятларини оширувчи ҳаёт тарзини шакллантириш.

 Хаёт тарзини шакллантириш (соғлом турмуш тарзи) асосан

 куйидагилардан иборат:

Рационал овкатланиш, жисмоний фаол харакатлар, психо-эмоционал холат ва жинсий (репродуктив) саломатлик. Асосий тамойилларни (маънавий, рухий, жисмоний ва тиббий) максадли гурухларда кўллаш оркали индивидуал, гурухлар ва популяцион даражада самарали хаёт тарзини шакллантириш мумкин.

Хусусий валеологиянинг алохида бўлими хулқ-атворга таъсир этувчи омилларга бағишланган бўлиб, <u>ичкиликбозлик, тамаки чекиш,</u> гиёхвандлик, ОИВ/ОИТС каби муаммоларни ўз ичига қамраб олади.

Мазкур дарсликда халқимизнинг урф одатлари, унинг буюк келиб чиқиш тарихи, миллий менталитетини хисобга олган холда соғломлаштириш

дастурларини самарали амалга ошириш усуллари ва ёндашувлари келтирилган.

Ушбу дарслик Ўзбекистон Республикаси соғликни сақлаш Вазирлиги томонидан тасдиқланган «Валеология бўйича мувофиклаштирилган дастур» асосида ёзилган.

Менинг биринчи нашр этилган "Тиббий валеология" (рус тилида) китобим турли соҳаларда, айниқса врачлар малакасини ошириш институтида фаолият кўрсатиб, валеология фанини ўқитиш жараёнида орттирилган тажрибам, шунингдек ҳаёт тарзини шакллантиришда индивидуал ва аҳолига ёндошувлар бўйича кўп йиллик мен олиб борган тадқиқотлар, изланишлар ва назарий ишланмалар, амалий кўникмаларни таҳлил қилиш натижаси бўлди.

Биринчи, "*Тиббий валеология*" китобим 2012 йилда ва "*Валеология*" дарслиги (2015 йилда ўзбек тилида) нашр этилганидан бери оз йиллар ўтмади. Тажриба ошди, янги, энг аввало илмий материаллар ишлаб чикилмокда, валеокабинетлар ташкил этилмокда, турли хил мутахассисликдаги шифокорларнинг катта доираси ўкитиш учун қамраб олинмокда, яъни фан ривожланмокда, такомиллашмокда ва энг асосийси аҳолини соғломлаштириш учун бу фан зарур бўлмокда. Ўзбекистон Республикаси Президентининг ПҚ-4063, ПҚ-4666, ПФ-6035 ва бошка фармон ва қарорлари бунинг яққол далилидир.

билан биргаликда валеологияни йўналиш сифатида долзарблигини инобат олган холда, 2015 йилда профессионал бирлашма – икки ярим мингдан ортик аъзолари бўлган Ўзбекистон валеологлар уюшмаси ташкил этилди. Ушбу барча ютуқлар ва ишланмалар "Валеология – тиббиётнинг acocu" дарслигининг қайта превентив ишланган ва тўлдирилган вариантини тайёрлашга имкон берди.

Муаллиф Тошкент врачлар малакасини ошириш институти «Валеология» кафедраси ходимларига ушбу дарсликни яратишда фаол иштироки учун миннатдорчилик билдиради. Мазкур ўкув дарсликни ўзбек тилига тўлик таржима килишда ва хулк-атворга таъсир этувчи омилларга бағишланган ичкиликбозлик, тамаки чекиш, гиёхвандлик, ОИВ/ОИТС каби муаммоларни ўз ичига камраб олган бўлимини ўзбек тилида ёзишда доцент Н.М.Маматова фаол иштирок этди. Мазкур китобнинг кайта ишланган ва тўлдирилган жойларини кафедра ассистенти Д.И. Эрметова ўзбек тилига таржима килди.

Хозирги вактда Республикада мазкур йўналишда ўкув дарслиги деярли яратилмаган, шунинг учун ўкувчилар хукмига хавола этилаётган қайта ишланган ва тўлдирилган мазкур китобнинг тузилиши ва мазмунига билдирилган фикр мулоҳазалар, танқидий қарашлар муаллиф томонидан қизғин қабул қилинади.

УМУМИЙ ВАЛЕОЛОГИЯ

I Боб. Валеология ривожланишининг тарихий асослари

Валеологиянинг илдизи жуда қадим замонларга бориб тақалади ва бевосита тиббиётнинг ривожланиши билан боғлиқ.

Инсон томонидан ўзининг саломатлигига бўлган муносабат, энг аввало ҳаётини сақлаб қолиш ҳамда биологик ва ижтимоий вазифасини бажаришга асосланган эди. Қадим замонларда инсонлар табиат ҳодисалари олдида ожиз бўлгани учун ўзларининг жисмоний ва руҳий ҳолатларини илоҳий, ўта диний тасаввурлар билан боғлаган. Тиббиёт тарихи — бу инсон онгли фаолиятининг ҳаёт ва саломатликни сақлаш борасидаги кўп асрлик тарихидир.

Зардуштий диний таълимотининг муқаддас китоби "Авесто" да (эр.ав. биринчи минг йиллик) *тиббиёт бу - танани соглом холатда сақлаш санъатидир*, - деб айтиб ўтилган. Ўша даврдаёқ шахсий ва жамоат гигиенасининг қатъий қоидалари белгилаб берилган. Ичимлик суви, яшаш

хоналари ва ахоли турар жойларининг холатига айникса катта эътибор каратилиб, ўша пайтдаёк профилактика элементлари ва асослари яратилган.

Ривожланиш босқичларида инсоният ижтимоий гурух сифатида белгиланган ва инсон фаолияти жисмоний иш нуқтаи назаридан таҳлил қилинган, бу қадим замонларда инсон ҳаётини сақлаб қолишнинг асоси бўлиб хизмат қилган.

Даволаш тиббиёти илмий фан сифатида тараққий топмаган даврларда, асосан организмнинг ички имкониятларига катта эътибор қаратилган ва бу тизимли характерга эга бўлган. Хитойда "Конг-фу" (2600 йил эр. аввал), Хиндистонда "Аюрведа" (5000 йил аввал пайдо бўлган ва ҳаёт ҳақида билимлар деб таржима қилинади) қўлланмалари соғломлаштириш дастурларидан бири ҳисобланади.

Аюрведанинг асосий тамойили инсон онгининг танага таъсир ўтказишига асосланади. Касалликлардан халос бўлиш одамнинг ўз онги билан алоқага киришиб уни мувозанатга келтира олишига боғлиқ.

Аюрведа таълимоти бўйича муккамал рисоладагидек саломатлик организмнинг мукаммал мувозанатига боғлиқ ва ҳар бир инсон аниқ ноёб дастур бўйича (пракритлар-организм тури) яратилган. Ушбу дастурда одам ўзининг табиати билан мос ҳолда қандай яшаш кераклиги кўрсатиб ўтилган.

Қадимги Хитойда Конг-фу таълимоти соғлиқни сақлаш тизимида касалликларнинг олдини олиш бўйича ҳар доим давлат сиёсатининг бир қисми бўлиб келган, бу борада энг муҳим эътибор жисмоний машқларга қаратилган бўлиб, ушбу анъаналар ҳозирги кунда ҳам сақланиб қолган.

Ушбу қадимги тизимлар аслида валеологиянинг фан ва илм сифатида асосини ташкил этади. Мазкур фан асосида касалликни даволаш эмас, балки саломатликни шакллантириш, сақлаш ва мустаҳкамлаш, шунингдек саломатликни доимий равишда қўллаб қувватлаб туриш учун организмнинг заҳира имкониятларидан фойдаланиш ётади.

Қадимги Грецияда жисмоний машқлар билан шуғулланиш, сув муолажаларидан фойдаланиш ва организмни чиниқтириш усуллари яхши маълум бўлган. Эрамизнинг биринчи асрларида Рим шифокори Цельс даволашнинг учта усулини ажратган: турмуш тарзи, доривор гиёҳлар ва жарроҳлик йўли.

Дастлаб одамлар табиат ходисалари олдида ожиз ва уларнинг яшаш шароитлари жуда оғир бўлган. Лекин, инсоният тараққиёти даврида зарурат туфайли одамларнинг қобилиятлари аста-секин ривожланиб борди. Қадимги буюк шифокор, замонавий тиббиётнинг асосчиси Гиппократ (эр.ав. 460-377 й), қадимги Грециянинг буюк мутафаккири Демокритнинг (эр.ав. 460-370 й) таълимоти ва табиат фалсафаси асосида шифокор сифатида шаклланди. Инсон қобилиятининг такомиллашиб бориши ҳақида сўз кетганда Демокрит наслнинг мухим ахамиятига алохида эътибор каратган. Наслнинг давомийлик жараёнида нафақат репродуктив тизимнинг, балки бутун организмнинг иштирокини таъкидлаб ўтган. Демокритнинг инсон табиати ҳақидаги таълимотини Гиппократ ривожлантириб борди ва иккита қоидани шакллантирди. Ушбу қоидалар замонавий тиббиётнинг асосчиси бўлган шифокор тафаккурининг асосини ташкил қилади:

- **биринчиси**: инсон табиатини уни ўраб турувчи атроф мухитнинг табиий хусусиятлари (физис) яратади;
- **иккинчиси:** жамият ўзининг кўрсатмалари ёки қонунлари билан (номос) издан чиққан инсон табиатини (физис) қайта қуриб шакллантиради.

Гиппократнинг **биринчи қоидасини** кўриб чиқадиган бўлсак, унинг фикрича инсон табиати турли тумандир. Шунинг учун одамларнинг тана тузилиши, мизожига қараб тўрт гурухга бўлиш мумкин. Буюк мутафаккир уларнинг келиб чиқишини дунёнинг тўртта қутби Шарқ, Ғарб, Шимол, Жанубнинг жойлашиши билан боғлади. Дунёнинг ушбу мамлакатлари билан боғлиқ ҳолда олим табиатнинг тўртта асосий хусусиятини ифодалади: қуруқ, нам, совук ва иссиқ. Кейинчалик қадимги кўплаб мутафаккирлар ҳам шу тўртта хусусият билан боғлиқ ҳолда инсонни ўраб турувчи табиат, инсоннинг

табиатини ҳам яратади, деб ҳисобладилар. Гиппократ ана шу таълимотга асосланиб инсон табиатининг турларини аниҳлади ва ҳуйидаги тўрт гуруҳга кирувчи одамларни ажратди: *сангвиниклар, холериклар, флегматиклар ва меланхоликлар*.

Гиппократ яратган иккинчи коида инсон табиатига жамиятнинг таъсири билан боғлиқ. Олим ушбу жараённи ўрганиб, жамиятдаги сиёсий одамларнинг турмуш тарзи, менталитети, урф-одатлар тузум, анъаналарнинг ахамиятини белгилаб берди. Мазкур йўналишларнинг хар бири инсон табиатини шакллантиришда сезиларли ахамиятга эга. Олим турмуш тарзига алохида муносабат билдирди: "..., одамларнинг турмуш тарзига хам алохида эътибор бериш лозим, улар кўп миқдорда ичиш, ейиш, бекорчилик ва фақат хурсандчиликка берилганми ёки жисмоний фаолликка катта эътибор қаратиб, мехнат билан шуғулланишни, кўп емаслик ва ичмасликни афзал кўрадими: ". Гиппократ чиникиш, спорт ва жисмоний мехнатга катта эътибор қаратиб, инсоннинг конституцион тавсифи ва унинг темпераментини атроф-мухит омиллари белгилашини таъкидлади. Олим соғлом одамларда ижобий турмуш тарзини шакллантиришнинг фойдалари хақида ёзган.

Шундай қилиб, Гиппократ инсоннинг табиатини унинг жисмоний, рухий ва ўзига хос хусусиятлари ўрганиш таълимотини яратди. Шунингдек, инсоннинг шаклланишига таъсир қилувчи ижтимоий омилларнинг ролини асослаб берди. Асосий мохияти одамларда ижобий турмуш тарзини шакллантиришга қаратилган фаннинг ривожланишига асос солинди.

Қадимги Римнинг машхур шифокорларидан бири Клавдий Гален (129-199 йй.) одам организмидаги "учинчи ҳолат" тушунчасига асос солиб валеологияни ривожлантиришда буюк мутафаккир сифатида тарихда қолди. Биринчиси — соғлом, иккинчиси — касаллик, "учинчи ҳолат" — бу организм заҳиралари тугаб бориши оқибатида тизимларнинг нормал фаолияти издан чиқади.

Учинчи холатдаги инсонларнинг гурухи жамиятда кўпчиликни ташкил этади ва улар соғлом одамлар билан бир қаторда валеология фанининг ўрганиш объекти хисобланади.

Кулдорлик даврида аста-секин одамлар синфларга ажрала бошлади, куп истеъмол қилиш, кам жисмоний ҳаракат уларнинг саломатлигига салбий таъсир курсата бошлади. Шу билан бирга доимий эпидемия куринишида юқумли касалликларнинг тарқалиши ва усиши ҳамда пандемиялар одамларнинг куплаб қирилиб кетишига сабаб булди. Ушбу омиллар тиббиётнинг даволовчи фан сифатида ривожланишига сабаб булди.

Асрлар давомида тиббиётнинг шиддат билан самарали ривожланиши туфайли даволаш соҳасида катта ютуқларга эришилди. Бироқ, инсон саломатлигини ўрганиш муаммоларига ва уни мустаҳкамлашга нисбатан кам эътибор қаратила бошланди.

Жуда қадим замонлардан буён касалликларни даволаш усулларини кўп асрлик кузатувлари асосида ҳақиқий ҳалқ табобати пайдо бўлди ва дастлабки ҳалқ табиблари шаклланиб борди.

Тиббиёт тараққиёти жамиятнинг тарихий ривожланиш босқичлари, ишлаб чиқариш муносабатлари, илм-фаннинг ривожланиши ва халқнинг маънавий-маданий ҳаёти билан бевосита боғлиқ. Қадимги файласуфлар, шифокорлар инсон табиатини коинотга ўхшаш деб, тасаввур қилишган. Инсон — кичик коинот сифатида сув, ҳаво, олов ва тупрокдан, шу билан бирга қаттиқ ва суюқ жисмларнинг элементларидан ташкил топган. Ушбу тасаввурлар саломатлик ва касалликлар моҳияти ҳақидаги таълимотнинг асосини ташкил қилар эди.

Буюк ватандошимиз Абу Али ибн Сино (980-1037) инсон саломатлиги хакидаги фаннинг асосчиларидан бири хисобланади. Унинг мизож хакидаги назарияси инсон табиатини белгиловчи худди шу элементларга асосланади: иссик-совук, нам-курук. Олим томонидан гомеостаз — ички мухит доимийлигининг (баланснинг) бузилиши дисгормонияга ва касалликларга олиб келишини аник исботлаб берилган. Машхур "Тиб конунлари" асари

саломатликни сақлаш ва мустахкамлаш ғоялари асосида ёзилган. Тиб қонунида "Саломатликни сақлаш хақида"ги бўлим алохида ажратилган бўлиб, организмга атроф-мухит, овкатланиш тартиби, турмуш тарзи ва бошка омилларнинг таъсир қилиши батафсил баён этилган. Олим тиббиёт тушунчасига таъриф берганда саломатликни сақлаш ҳақидаги фикрни акс эттирган. Ибн Сино шундай ёзган эди: "Саломатлик – бу қобилият ёки ҳолат бўлиб, у туфайли бажариладиган функцияси белгилаб қўйилган аъзо бенуқсон бўлади". У инсонларни ўраб турган атроф мухит билан якин ташқи мухит омиллари ўз навбатида унинг алоқада бўлишини ва саломатлигига таъсир килишини такидлаб ўтган. Ибн Сино саломатликни сақлашда жисмоний машқларнинг мухим ролини қайд этиб, саломатликни сақлашга қаратилган тартибли ҳаёт тарзида биринчи жисмоний машқлар, ундан кейин эса овқатланиш тартиби ва уйқу деб белгилаган. У шундай ёзади: "Меъёрида ва ўз вактида жисмоний машклар билан шуғулланадиган инсон хеч қандай даволанишга мухтож эмас".

Ибн Синонинг саломатликни сақлаш ҳақида яратган тамойилида жисмоний машқларнинг ўз вақтида тизимли ва меъёрий бўлиши қайд этилган. Буюк олим турар жойни танлашда унинг жойлашиши, ернинг ҳолати, жойнинг баландлиги, иқлим ва айниқса сувнинг сифатига алоҳида эътибор қаратади.

Саломатликни сақлашда олим қуйидаги еттита омилга амал қилишни тавсия этади: "вазмин феълли бўлиш, овқатни танлаш, танани ортикча нарсалардан халос этиш, тўғри тана тузилишини сақлаш, бурун орқали нафасни яхшилаш, кийимни мослаштириш, жисмоний ва маънавий ҳолатни яхшилаш, бунга энг аввало уйқу ва уйғоқлик киради".

Ушбу тавсияларининг асосида энг аввало "Мизож" назарияси туради, у тиббиёт ривожланишида кенг тарғиб қилиниб катта аҳамиятга эга бўлди. Мизож араб тилидан таржима қилинганда "ички мухит", "табиат" маъносини билдиради. Ушбу назария асосан гомеостаз, организмнинг мослашиш механизмлари каби тушунчалар билан ифодаланади. Шу билан боғлиқ ҳолда

рационал овқатланиш, овқатланиш тартибига амал қилиш, сув истеъмоли, организмни соғломлаштириш мақсадида шаробдан (вино) меъёрида фойдаланиш масалаларига катта эътибор қаратади.

Буюк мутафаккир Абу Али ибн Сино соғлом турмуш тарзининг асосий омилларини белгилаб берган асосчилардан бири хисобланади. Олим томонидан ўша даврдаёк инсон саломатлигини сақлашда индивидуал ёндошувнинг зарурати хамда организм захиралари ва имкониятларининг аҳамияти белгилаб берилган. У асарларида шундай ёзган: - "Бир одамга фойдали бўлган нарса, бошқа одам учун зарарли бўлиши мумкин".

Тиббиёт фани улкан ютукларга эришган бугунги кунда ҳам олим қолдирган тавсиялар ўз долзарблигини йўқотмади. Абу Али ибн Сино яратган "Тиб конунлари"нинг олти ярим аср давомида инсониятга хизмат қилиши бежиз эмас ва энг кўп нашр қилинган асарлардан бири ҳисобланади. Бугунги кунда ҳам ушбу асар нафақат мутахассислар, балки бутун жамиятнинг катта қизиқишига сабаб бўлмокда.

Валеологик ёндошувларнинг илмий куртаклари ўрта асрлардаёк пайдо бўлган. Инглиз файласуфи Френсис Бэкон (1561-1626) тиббиёт инсон саломатлиги фалсафасига асосланган бўлиши кераклигини таъкидлади. У тиббиётни: саломатликни қувватловчи, касалликларни даволовчи ва ҳаётни узайтирувчи бўлимларга ажратган, тиббиётда даволаш устунлигини ва аҳоли саломатлигини сақлашга қаратилган ишлар яхши ривожланмаганлигини кўрсатиб ўтган.

Кейинчалик тиббиёт тарихининг ривожланиб бориш жараёнида саломатлик ҳақидаги таълимот Шарқий ва Ғарбий йўналишларга ажралди. Агар Ғарбий йўналиш борлиқни материалистик англаш, табиат ва инсонни ўрганишда эмпирик ва экспериментал ёндошувлар билан кўпрок боғлиқ бўлса, Шарқда — бу асосан маънавий-руҳий, ҳиссий-эстетик англаш ва мушоҳада қилиш билан боғланди. Ушбу йўналишларга боғлиқ ҳолда дунёқараш асосан валеологик ёндошувлар билан бирга ривожланиб борди.

XVIII-XIX асрларнинг мутафаккирлари маънавий жихатнинг ролига ва инсонга хос хусусиятларнинг мохиятини тушунишда рухий, жисмоний ва моддий бирликка катта ахамият бера бошладилар. Шу билан бирга қадимда аксарият олимларда инсон саломатлигига таъсир қилувчи турмуш тарзининг ва хулқий омилларнинг ахамияти ва роли хақида ишонч пайдо бўлган эди.

Ўша давр олимларининг фикрига асосан инсон мохиятини ўрганиш – саломатлик ва касаллик тоифаларини аниқлашнинг калити хисобланган.

Қадимги шарқ таълимоти инсон учта даражадан иборат ёки учта танага эга деб таъкидлайди: жисмоний (тананинг бутун анатомияси, унинг жисмоний тузилиши, унинг аста-секин қариши); астрал - инсоннинг рухий-хиссий қирраси, яъни унинг аураси ёки маълум энергетикаси; ментал - инсон рухиятининг ва тафаккурининг ифодаланиши, у энг аввало онг, фикр ва ақл билан боғлиқ бўлади.

Замонавий фан инсон саломатлигини қуйидаги: функционалтузилиши, физик-кимёвий, рухий-хиссий ва маънавий таркибий қисмлардан иборатлигини белгилайди. Халқаро ЮНЕСКО ташкилоти саломатлик тушунчасини учта таркибий қисмга ажратади: жисмоний согломлик (соматик), рухий согломлик ва маънавий согломлик. Бундан кўринадики, саломатлик - бу етарли даражада чукур, кўпкиррали тушунча бўлиб, мураккаблиги билан у нафакат инсон тузилишининг турли даражаларини тахлил қилади, балки унинг индивидуал ўзига хослигини ифодалайди.

Сўнгти асрларда илмий, ортодоксал (замонавий) тиббиётнинг ривожланиш жараёнида соғлом инсон холатига камрок эътибор қаратилиб, барча билимлар асосан касалликларни даволашга йўналтирилмокда, бу эса фармацевтика саноатининг жадал ривожланишига олиб келди. Касаликни олдини олиш масалалари ва тиббий профилактика йуланиши эътибор пасайди. Аммо, қадимги етук олимларнинг асарларида ҳам асосий эътибор айнан саломатлик ва касалликларнинг олдини олишга қаратилиши лозимлиги таъкидлаб ўтилган.

Саломатлик ҳақидаги илмий асосланган фаннинг ривожланиши мақсадли йўналган жараён сифатида ўтган асрнинг иккинчи ярмида бошланди, чунки соғломлаштирувчи тиббиёт асослари бўйича кўп материал тўпланган эди. Кўплаб олимлар, шу жумладан шифокорлар ҳам турмуш тарзини шакллантиришнинг назарий асосларини исботлаб берди ва амалий тиббиётда инсонларнинг заҳира (резерв) имкониятларини ривожлантириш йўли билан соғломлаштиришнинг афзаллигини кўрсатиб бердилар.

Валеологиянинг назарий тамойилларини ишлаб чикиш инсон мохиятини фалсафий англаш, касалликлар ва ўтиш холатлари хакида тиббиётнинг умумий назариясини шакллантиришга хизмат килади.

Валеология гигиена фанларининг асосида шаклланмаган, балки биринчи бўлиб патолог олимлар томонидан (И.В.Давидовский 1962; П.Д.Павленок, 1968) баъзи тиббиёт муолажаларининг самарасизлиги нуқтаи назаридан тавсия этилган.

Кейинчалик валеология фани бир қатор тадқиқотчиларнинг, айниқса, Р.М.Баевский Г.Л.Апанасенко, И.И.Брехманнинг олиб борган изланишлари туфайли сезиларли даражада ривожланиб борди.

Замонавий валеологиянинг И.И.Брехман асосчиларидан бири хисобланади, у 1982 йилда амалий жихатдан соғлом инсонларнинг саломатлигини сақлаш ва мустахкамлашнинг методологик асосларини ишлаб чикди. Адаптогенлар устида тадкикот олиб борди ва янги илмий йўналиш – фармакосанацияга (саломатлик учун "дорилар") асос солди. У индивид саломатлигининг этиологияси, ташхислаш сифати ва микдорини ўрганиш йўли билан соғликни саклашнинг бутун стратегиясини ўзгартириш мумкин фикрга келди. У саломатлик ҳақидаги фан фақат биргина тиббиёт билан чегараланмаслиги, балки у тиббиётга асосланган холда биология, экология, психология ва бошка катор фанлар билан интеграллашуви кераклигини таъкидлайди.

Шундай қилиб, тиббиётнинг тарихий ривожланиш босқичларида унинг илк шаклланиш манбаларининг тармоғи сифатида *саломатлик ҳақидаги фан*

инсоннинг имкониятлари ва организм захираларини англаб етиш нуқтаи назаридан шаклланиб борди.

II Боб. Валеология - илмий асосланган фан

Валеология - бу саломатлик ҳақидаги фан бўлиб, соҳалараро илмий йўналиш ҳисобланади. Саломатликнинг сабабини, аниқ ҳаёт шароитларида уни сақлаш ва мустаҳкамлашнинг меҳанизмларини ўрганади.

Валеология фани - саломатлик ва соғлом турмуш тарзи ҳақидаги билимларнинг йиғиндисини ўзида мужассам этади, ушбу фан асосида индивидуал саломатлик ва организм заҳиралари ётади. Шунинг учун валеологиянинг асосини: индивидуал саломатлик, организмнинг заҳиралари ва турмуш тарзини шакллантириш ташкил этади.

Ўқув фани ва илмий-амалий йўналиш сифатида Валеологиянинг асосий вазифаси одам ўзини ва организмини англашга қаратилади. Яна бир мухим жихати инсоннинг индивидуал ўзига хослигини хисобга олган холда унга ўз саломатлигини бахолаш, уни мустахкамлаш ва функционал захираларини кенгайтириш усулларини ўргатиш хисобланади.

Валеология саломатликни сақлаш ва мустаҳкамлаш билан бирга, касаллик ҳолатида даволаш учун одам организмда кечадиган асосий физиологик жараёнларни инобатга олади. Шунинг учун валеологик нуқтаи назардан кўрсатилган соғломлаштириш усуллари одам организмига ижобий таъсир кўрсатади ҳамда организмнинг ҳимоя-мослашув жараёнлари ва заҳираларини кучайтиради.

Валеологиянинг ўрганувчи объекти амалий жихатдан соғлом одам, шунингдек "учинчи холат" да бўлган саломатлик ва касаллик орасидаги (хавф гурухи) инсон хисобланади. Валеология касал олди холатидаги одамларнинг инобатга олиб, индивидуал имкониятларини захираларидан тўғри фойдаланган холда соғлом турмуш тарзини шакллантириш орқали мустахкамлаш бўйича ва соғломлаштириш саломатликни саклаш дастурларини яратишни ўргатади.

Валеологиянинг усуллари инсон саломатлиги ва унинг захираларини микдор ва сифат жихатидан бахолаш хамда уни ошириш имкониятларини ўрганишдан иборат.

Буларнинг барчаси саломатликка мотивацияни шакллантиришнинг технологиялари, усуллари, тадкикот воситаларига асосланган холда соғлом турмуш тарзини шакллантиришга йўналтирилади. Клиник тиббиётда асосан саломатликни сифат жихатдан бахолаш кўлланади. Валеология фанининг асосий вазифасига эса хар бир одамнинг индивидуал саломатлик микдорини бахолаш ва уни сифат жихатидан тахлил этиш киради.

Ирсий механизмлар ва инсон организми захираларидан максимал фойдаланиш, ички ва ташки мухит шароитларига унинг мослашиш имкониятларини юкори даражада ушлаб туриш валеологиянинг асосий максади хисобланади. Валеология инсоннинг индивидуал ўзига хослигини хисобга олган холда соғлом турмуш тарзини шакллантириш механизмларини яратади.

Асосий мақсад амалий нуқтаи назардан саломатликни доимий сақлаш ва химоя қилишда шифокорнинг илмий асосланган чора-тадбирлари ва ҳаракатларини ўзида мужассамлаштиради.

Валеологиянинг асосий вазифалари:

- Инсон саломатлиги холатини ва организм захираларини ўрганиш;
- Саломатликни сақлаш ва мустаҳкамлаш, унинг заҳираларини миқдорини баҳолаш;
- Инсон организмининг индивидуал ўзига хослигини инобатга олган холда соғлом турмуш тарзини шакллантиришнинг йўлларини ўрганиш.
- Саломатлик тамойилларини аҳолининг турли даражаларида: индивидуал, гуруҳ, популяцияга таъсир кўрсатувчи услубларини яратиш ва тадбиқ этиш;
- Жамиятга аҳоли саломатлиги устуворлигини ва юқори тиббий маданиятни: ҳар бир инсоннинг ва умуман аҳолининг ўз соғлигига масъулиятли муносабатда бўлишини сингдириш.

Валеология фан сифатида ҳаёт, гомеостоз, мослашиш, генотип, фенотип, саломатлик (касаллик), турмуш тарзи каби тушунчаларсиз ўрганилиши мумкин эмас.

Хаёт — бу тараққиёт даврининг маълум шароитларида қонуний пайдо бўладиган моддийлик (материя)нинг олий шаклидир. Хаёт кўпайиш ва ўсиш, модда алмашинуви ва функцияларнинг фаол регуляцияси, ҳаракатнинг турли шакллари ва компенсатор-мослашув жараёнлари билан характерланади.

Гомеостаз — бу ички мухитнинг доимийлиги, яъни организмнинг таркибий кисми бўлган моддалар алмашинуви жараёни, функционал (структур) фаолиятларининг баланси хисобланади. Бошкача айтганда — бу организмнинг ички мухит мўътадиллигига асосланган холда ўзининг параметрлари ва функцияларининг хусусиятларини маълум ижобий диапозонда саклаб туришдир. Гомеостазнинг бузилиши организмда нокулайликка ва кейинчалик касалликка олиб келади. Шунинг учун гомеостазга кўпинча саломатликнинг биологик асоси сифатида қаралади.

Адаптация (мослашиш) — бу функционал тизимлар, аъзолар ва тўкималарнинг ўзаро алоқадорлиги ва фаол мўътадил даражаси, шунингдек организмнинг нормал хаёт фаолиятини таъминловчи бошқарув механизмидир.

Мослашиш имкониятлари реал ҳаёт шароитларида, организмнинг заҳира мослашув имкониятларини текшириш мумкин бўлган яшаш муҳитларида, жумладан индивидумнинг потенциал имкониятлари максимал йўналтирилиши зарур бўлганда намоён бўлади. Шунинг учун тирик организмнинг мослашиш хусусиятини индивидуал саломатликнинг ўлчовидир дейиш мумкин.

Инсон саломатлигининг холати мавжуд бўлган мослашув захираларининг микдори ва имконияти билан белгиланади.

Регулятор мослашишни бошқариш йўллари ва механизмларини аниқлаш, организмнинг мухим функцияларини такомиллаштиришга ёрдам беради. Демак инсонда захира имкониятларини кенгайтириш ва мухитнинг

экстремал шароитларида организмнинг чидамлилигини ошириш йўллари топилади.

Генотипик (биологик) ва фенотипик (индивидуал) мослашишлар фаркланади. Генотипик мослашиш анча умумий кўринишга эга бўлиб, генетик жихатдан мустахкамланади ва наслдан-наслга ўтади.

Фенотипик мослашиш организмнинг атроф-мухит билан ўъзаро алоқаси жараёнида шаклланади. Хаёт — бу атрофда бўлаётган чексиз ўзгаришларга доимий мослашишдир. Инсон доимий равишда турли сигналлар, кўзғатувчилардан таъсирланади. Мослашиш сабабли инсонда тана харорати, кон таркиби, артериал босим ва бошкаларнинг мўътадиллиги сакланиб колади.

Шундай қилиб, соғлом организмда ҳар қандай шароитда ички муҳит-гомеостазнинг нисбий муътадиллиги таъминланади. Мослашиш жараёнида гомеостаз регуляциясидан ташқари организмнинг жисмоний, руҳий ва бошқа зуриқишларга чидамлилигини таъминловчи турли функциялар узгариши амалга ошади. Организмга буладиган ноҳуш таъсирлар туфайли, турли курсаткичларнинг сезиларли даражада узгариши кузатилади, бу эса уз навбатида физиологик жараёнларнинг нормал кечишини бузади.

Валеологиянинг вазифаси — турли оғишлар ва зўрикишларнинг ҳаддан ташқари бўлмаслиги, чидаш мумкин бўлган чегарадан чиқмаслиги ҳамда саломатликка зарар келтирмаслигини таъминлаш мақсадида организмнинг мослашиш жараёнларини тўғри йўналтиришдан иборат. Одам организмини индивидуал нуқтаи назардан ўрганиш - саломатлик микдорини баҳолаш билан ифодаланади.

Саломатликни мустаҳкамлаш ва ўлимни камайтиришнинг индивидуал муаммоларини ҳал қилишнинг икки йўли мавжуд. *Биринчиси* - касалликнинг сабабларини аниқлаш ва патоген шароитларга қарши курашишга йўналтирилган. *Иккинчиси* - организмнинг резистентлигини оширишга қаратилади. Ҳар икки йўл ҳам ўз навбатида инсон саломатлиги ва ҳаёт давомийлигини таъминловчи омилларнинг ўъзаро алоқаси билан боғлиқ. Бир

томондан ҳаёт заҳирасининг даражасига қараб, организмни физиологик шароитларга ва патоген таъсирларни нейтраллашга мослашишини таъминлайди. Ҳаётий заҳиранинг ушбу қиймати маълум даражада генетик ўзига хосликка боғлиқ, шунинг учун одамлар саломатликнинг турли миқдорларига эга ҳолда туғилади. Бошқа омил – организмнинг ташқи ва ички муҳит таъсири остида зарарланиши ва ишдан чиқишига олиб келади. Инсоннинг касал ёки соғлом бўлиши, ҳаёт ёки оламдан ўтиши ташқи таъсирнинг жадаллиги, мослашишнинг мутаносиблиги ҳамда организмнинг қаршилигига боғлиқ.

"Патоген омил", "зарарланиш" ва "организмнинг захиралари" каби тушунчалар орасидаги фаркни хисобга олган холда тиббиёт сохаларини хам фарклаш мумкин.

Профилактик тиббиёт - хавф омиллари билан курашишга йўналтирилган. Даволовчи тиббиёт - касаллик сабабларини ва уларни даволашни ўзига мақсад қилиб қўяди.

Согломлаштирувчи тиббиёт - саломатлик сабабларини ўрганади, организмнинг мослашиш имкониятларини ошириш орқали, саломатликнинг захираларини ошириш муаммоларини, шунингдек касалликларнинг хавф омилларини бартараф этиш усулларини ўрганади. Албатта, бундай тасниф маълум даражада деярли, чунки тиббий фаолиятнинг хамма санаб ўтилган жихатлари ва усуллари бир-биридан фарк килса хам битта умумий максадга эга — бу инсон саломатлигидир.

Профилактик тиббиёт хавф омилларини ўлчаш ва аниклашнинг кўплаб усулларига эга. Соғломлаштирувчи тиббиёт ҳаётий заҳираларни микдор ва сифат кўрсаткичларини ўлчаш бўйича ҳали етарли даражада самарадор усулларига эга бўлмаган пайтда, клиник тиббиёт касалликларни ташхислаш ва даволашда катта ютукларга эришганини тан олиш лозим.

Саломатлик микдорини ўлчаш муаммоси қадимдан олимларнинг эътиборини тортиб келади. Мавжуд усулларнинг аксарияти организмнинг функционал имкониятларини аниклашга асосланган (жисмоний юкламаларга

толерантликнинг даражаси, аэроб қобилиятнинг қиймати ва б.). Шунга қарамасдан бу усуллар инсон саломатлиги холатини тўлалигича қамраб ололмайди. Инсон саломатлигини бахолаб, шифокор нафакат инсон бажара оладиган (меҳнатга лаёқатлилик) меҳнат ҳажмини, балки у ўзини қандай ҳис қилаётганини (саломатлик сифати), шунингдек яна қанча яшай олишини (саломатлик заҳираси) ўлчай олиши керак.

Саломатлик миқдори — бу тирик организмда ҳар доим мавжуд бўладиган узлуксиз кўрсаткичдир. Агар олдинда турган ҳаётнинг давомийлиги ҳақида фикр юритсак, унда саломатлик миқдори аниқ вақт давомида касал бўлмаслик ва вафот этмаслик эҳтимолини аниқлашни таъминловчи организм заҳираларининг ҳолатини тавсифлайди. Саломатлик заҳираларини ошириш учун унга таъсир қилувчи омилларнинг самарадор усулларини билиш лозим. Ҳаётнинг давомийлиги ва сифати турли омилларга боғлиқ: ирсият –15- 20 %; экология15- 20 %; тиббиёт (соғлиқни сақлаш) –10- 15 %, турмуш тарзи - 50-55 % ва ундан кўпроғига тўғри келади.

Демак, инсон ҳаётининг давомийлиги кўп жиҳатдан ҳаёт тарзини тўғри шакллантиришга боғлиқ.

Шунинг учун бугунги кунда саломатликни ташхислаш тизимини ишлаб чикиш, яъни организмнинг мослашувчи — физиологик захиралари ва холатини объектив бахолаш, уларни инсоннинг хаёт фаолияти шароитлари ва ёши бўйича ажратиб градациялаш зарурияти пайдо бўлди. Саломатликни саклаш бўйича тактик ва стратегик тавсияларнинг илмий ишланмалари комплекси билан бошка ёндошувлар, гелеометеотроп, тиббий — генетик ва саломатликни прогнозлаш тизимини хам яратиш зарур.

Саломатликни баҳолашнинг замонавий усул ва ёндашувларини жорий этиш зарур. Соғлиқни сақлаш тизимининг бирламчи бўғинларида валео-кабинетларнинг ривожланиши, уларни (валеокабинетларни) саломатлик даражасининг микдорини (сифатини) аниқлаш учун самарали ва замонавий асбоб ускуналар билан жиҳозлаш зарурати пайдо бўлди.

Бундай ёндашув инсон саломатлиги холатини бахолашнинг микдорий усуллари, яъни саломатлик микдорини ўлчаш сохасида илмий тадкикотлар ишланмалари ривожланишини олдиндан белгилаб беради.

Соғлом одамнинг саломатлигини сақлаш муаммосини ҳал қилиш орқали, жамиятта валеолог-мутахассисларни тайёрлаб уларни оилавий тиббиёт шифокорлари ва бошқа мутахассислар билан ўъзаро яқин ҳамкорлигини интеграциялаштириш натижасида миллатнинг саломатлигини яхшилашта эришиш мумкин.

Таъкидлаш жоиз, валеология ўкув фани ва мутахассислик сифатида шаклланиб бўлди, бирок у фан сифатида ривожланиш боскичида турибди. Валеология соҳалар аро фан бўлиб, фанлар ўртасидаги алоқаларни интеграцияловчи комплекс предмет ҳисобланади, унинг бу жиҳати шаклланиш ва ривожланиш жараёнининг ўта мураккаблигидан дарак беради.

2.1. Илмий фанлар орасида валеологиянинг ўрни

Фанларнинг илмий тараққиёт даврида инсон мохиятини ўрганиш замонавий ёндошувларнинг пайдо бўлиши мантиқан хисобланади. Шунинг учун валеологиянинг фан сифатида шаклланишига эхтиёж пайдо бўлди, яъни саломатлик хакидаги таълимотни тизимга келтиришни англаган холда зарурат туғилди. Ушбу фаннинг вужудга келиши ва шаклланиши кўплаб бошқа илмий фанлар билан боғлиқ бўлган замонавий ёндошувларга асосланади. Валеология инсон организмининг анатомияси, биологияси, генетикаси, физиологияси, психологияси ва хаёт фаолиятининг бошқа кўп қирралари хақидаги билимлар даражасини белгилайди. Фан тараққиёти натижасида ташхислаш, ҳаёт давомийлигини прогнозлаш ва инсон организми холатини бошқариш бўйича мавжуд билимларни интеграллашнинг юқори даражасига эришиш мумкин.

Хар қандай илмий фанга хос бўлгани каби, юқорида таъкидланганидек валеология фани хам ўз мақсад ва вазифаларига, тамойиллари ва

объектларига эга. Ушбу фан икки қисмдан таркиб топади: *умумий ва хусусий* валеология.

Шу билан бирга, саломатлик ҳақидаги валеология фанининг қуйидаги фанлар (умумий биология, генетика, цитология) билан ўзаро алоқадорлигида умумий асослар мавжуд.

Биология фанида организм ҳаёт фаолиятининг қонунийлиги филогенезда ўрганилади, саломатликка эволюцион қараш шаклланади ва биологик дунёнинг бир бутун кўриниши яратилади.

Тиббиёт фани (анатомия, физиология, гигиена ва б.) касалликнинг сабаблари ва механизмларини ўрганади, саломатликни таъминлашнинг меъёрларини ишлаб чикади. Касалликларнинг олдини олиш ва даволаш, инсон хаётининг турли шароитларида унинг рухий холатини бошкариш оркали соғликни саклаш бўйича билимларни шакллантиради ва амалий фаолият тизимини яратади.

Психология фани рухий ривожланиш қонуниятларини ўрганади ва саломатликни таъминлашнинг психологик жихатларини белгилайди.

Педагогика фани инсонда соғлом турмуш тарзини шакллантиришга ва муътадил саломатликка йуналтирилган тарбиянинг мазмун ва мохиятини, валеологик таълим технологияларининг мақсад ва вазифаларини ишлаб чиқади.

Социология – саломатликни сақлаш ва мустаҳкамлаш, қувватлашнинг ижтимоий (жамият) жиҳатларини, ҳамда саломатликка ҳавф туғдирувчи омилларни аниҳлайди.

Иқтисод саломатликни иқтисодий томондан таъминлаш жиҳатларини ва ҳалқнинг обод ва фаровон турмуш тарзини таъминлашда, саломатликни мустаҳкамлашда иқтисоднинг аҳамиятини асослаб беради.

Фалсафа табиат ва жамиятнинг ривожланиш қонуниятини аниқлайди. Фалсафий дунёқарашнинг шаклланиши инсон ҳаётида саломатликнинг ролини тўғри баҳолашда муҳим омил ҳисобланади.

Маданиятшунослик инсонни маданий жихатдан тарбиялаш ва тайёрлашнинг мақсад ва вазифаларини белгилайди, унинг энг асосий қисми валеологик маданият хисобланади.

Юқорида келтирилган ўзаро алоқалар илмий фан сифатида валеологиянинг тўлик мохиятини акс эттирмайди, чунки ушбу ўзаро алоқадорликларнинг сони анча кўп. Валеологиянинг асосий мақсади инсон саломатлиги хисобланади, соғликни сақлаш ва мустахкамлашдаги билимларни ривожлантиради.

Бошқа фанлар билан ўзаро алоқадорлик икки томонлама характерга эга бўлиб, мазкур алоқадор фанларнинг маълумотларидан фойдаланган холда саломатлик муаммоларини аниклаш орқали саломатликни ривожлантириш ва мустахкамлаш бўйича салмоқли натижаларга эришиш мумкин.

2.2. Валеологиянинг таснифи

Валеологияни фан сифатида кўплаб йўналишларини белгилаш ҳамда унинг қатор фанлар жумладан, тиббиёт билан биргаликдаги динамик ривожланишини аниклаш мумкин. Бу муҳим йўналиш бўлган соғломлаштирувчи тиббиётнинг ривожланиши ва такомиллашувига жиддий асос бўлиб хизмат қилади.

Тиббий валеология саломатлик ва касалликнинг ташхиси орасидаги фаркни, саломатликни ташқаридан қўллаб-қувватлаш, касалликларнинг олдини олиш усулларини ўрганади хамда саломатликни сақлаш мустахкамлашда фаол харакатларнинг тартиби, рационал овкатланиш, рухийхиссий холат ва жинсий саломатлик каби асосий йўналишларни белгилайди. ижтимоий (популяцион) ва ёшга қараб ажратилган У индивидуал, гурухларда саломатликни тўлик бахолашнинг янги услубларини ва уни тамойилларни мустахкамлашдаги замонавий валеологик яратади, саломатликни таъминлаш ва ижобий турмуш тарзини шакллантириш бўйича тавсиялар ишлаб чикади.

Шубҳасиз, яқин даврларда аҳолини соғломлаштириш соҳасида тиббий валеологиянинг имкониятлари анча кенгаяди, фармакологик воситалар,

маълум даражадаги хирургик аралашувлар ўрнига организм захираларининг битмас-туганмас имкониятларини ошириш хамда хавфли омилларнинг олдини олиш бўйича қатор янги усуллар яратилади. Тиббий валеологиянинг асосий мақсади ва фаолияти кўп жихатдан соғломлаштирувчи тиббиётга йўналтирилган бўлиб, УАШ, оилавий шифокорлари умуман соғлиқни сақлашнинг бирламчи тизимида фаолият юритувчи барча шифокорларни тайёрлашга қаратилган бўлади.

Педагогик валеология инсоннинг саломатлигига йўналтирилган ижобий ҳаёт тарзини шакллантириш бўйича ўқитиш ҳамда тарбиялаш масалаларини қамраб олади. Педагогик валеологиянинг асосий тушунчалари валеологияга асосланган ҳолда билим ва маданият, билим ва тарбия масалаларини ўз ичига олган валеологик таълим ҳисобланади.

Валеологик тавлим — бу илмий ва амалий билим ҳамда кўникмалар, хулқ ва фаолият тизимини шакллантиришга йўналтирилган, ўзининг ва атрофдагиларнинг саломатлигига масъулиятли муносабатда бўлишни тавминлайдиган, инсон саломатлигини ривожлантирадиган ва тарбиялайдиган узлуксиз ўқитиш жараёнидир.

Валеологик таълим бериш – бу инсон саломатлигининг вужудга келиши, сакланиши ва ривожланиши, уни шакллантирувчи омилларни бахолаш, саломатлик ва турмуш тарзи ҳақидаги билимларни эгаллаш ва тарғиб этишдан иборат.

Валеологик тарбия — бу ҳаётий ҳадриятлар ва ижобий дунёҳарашга асосланиб саломатликни таъминлашга йўналтирилган кўрсатмадир. Ушбу тарбия орҳали ижобий ҳизиҳишлар ва маънавий эҳтиёжлар туфайли муҳаммаллиҳ, ижодҳорлиҳ, ичҳи дунёни бойитиш ва тафаҳҳурни ривожлантиришга асосланган ҳолда саломатлиҳҳа масъулият билан ёндашишга онгли муносабат шаҳлланади.

Валеологик билим – бу саломатликни шакллантириш соҳасида инсоният томонидан тўпланган илмий асосланган далиллар, ғоялар ва тушунчаларнинг мажмуидир. Ўз саломатлигини сақлаш ва мустаҳкамлаш имконини

берадиган, ижобий турмуш тарзини шакллантиришга асосланган, маънавий, рухий, ирсий, жисмоний, жинсий ва тиббий жихатларга оид амалий билимларга асосланиб валеологик маданиятни ривожлантириш мумкин.

Ёшга оид валеология - ёш билан боғлиқ ҳолда инсон саломатлигининг вужудга келишини ўзига хослигини, турли ёш даврларида ташқи ва ички омиллар билан ўзаро муносабатини ҳамда ҳаёт шароитларига мослашиш жараёнини ўрганади. Шу билан бирга, ҳар бир даврда индивидуумнинг ёш жиҳатдан ривожланишини белгиловчи негиз бўлган генетик дастур ҳисобга олиниши керак.

Дифференциал валеология - индивидумни генетик ва фенотипик бахолашга асосланган саломатликнинг индивидуал-типологик ўзига хослигини ўрганиш билан шуғулланади, саломатликнинг индивидуал соғломлаштириш дастурларини тузиш усулларини ишлаб чиқади.

Касбий валеология — касб танлаш муаммолари билан боғлиқ масалаларни ўрганиб, шахсни баҳолашда илмий асосланган усулларга таянади.

Шу билан бирга ушбу йўналиш валеологияда касбий омилларнинг инсон саломатлигига таъсир қилиш хусусиятларини ўрганади, меҳнат жараёни ва кейинчалик бутун ҳаёт давомида касбий реабилитация воситалари ва усулларини аниқлайди.

Оилавий валеология - саломатликни шакллантиришда оиланинг ва унинг хар бир аъзосининг ўрни ва ролини ўрганиб, бутун оиланинг саломатлигини таъминлаш механизмлари ва тавсияларини ишлаб чикади.

Экологик валеология - атроф-мухит табиий омилларининг инсон саломатлигига таъсирини ўрганади, нокулай экологик шароитларда инсонни ўзини тутиш ва саломатлигини саклаш бўйича тавсияларни ишлаб чикади.

Ижтимоий валеология - инсоннинг жамиятдаги (социумда) саломатлигини, шу жумладан одамларнинг ўзаро муносабатларини, шунингдек ижтимоий гурухларда саломатликнинг холатини ўрганади.

III Боб. Саломатлик ва касаллик олди (учинчи холат) тушунчаси. Донозологик диагностика (ташхис).

Валеологиянинг ўрганиш объекти Жолиниус (Гален) бўйича: соглом (биринчи холат) ва касаллик олди холатида бўлган (учинчи холат) инсон хисобланади, касаллик холати (иккинчи холат) асосан даволаш тиббиётига оид бўлади. Саломатликни тушуниш ва тадкик этиш учун инсон тузилмасига худди тизим сифатида қараш лозим.

Одам пирамидасимон тамойил (Маслоу) асосида учта даража бўйича тасаввур этилади: паст (тана), ўрта (рухий) ва олий (маънавий). Ушбу пирамида ўзининг хусусияти ва тузилиш қонунларига эга бўлиб, учта даража бутун бир тизимни ташкил этади.

Организм хусусиятлари биосистема сифатида ўзининг фаолиятини ташкил этиш хисобига индивидуал ҳаётини сақлаб қолишга қаратилган қобилият ҳисобланади: *ўзини қайта яратиш, ўзини қайта тиклаш ва бошқариш*. Организмнинг бундай қобилияти биологик ҳаёт феноменини аниқлайди.

Одам тизим сифатида, атроф-мухит билан мунтазам равишда фаол моддалар, биокувват ва ахборот алмашиниб туради. Бу алмашинувнинг бир неча шаклларини фарклаш мумкин: овкатланиш, нафас олиш, ҳаракат, руҳий ва биокувват ахборот алмашиш. Мазкур алмашинувни тартибга солиш соғломлаштиришнинг асосий ёндашувларидан бири ҳисобланади.

Шундай қилиб, саломатликни аниқлаш тушунчасига қайтар эканмиз, шуни қайд қилиш лозимки, бу энг аввало, одамнинг мўътадил ҳаёт фаолиятини таъминловчи гармония в тизимнинг ички "тартиби" дан иборат.

Хозирги вақтда саломатлик бир неча таркибий қисмларни қамраб олади:

1. Соматик (somo-maнa)-органларнинг ва организм тизимининг холати. Соматик саломатликнинг асоси одам индивидуал ривожланишининг биологик дастури хисобланади. Ушбу жараёнга онтогенезнинг турли боскичларида доминант бўлган холатлар ва шахс ривожланишининг турли

эхтиёжлари ўз таъсирини кўрсатади. Бундай асосий эхтиёжлар бир томондан, одам ривожланишига туртки берувчи механизм хисобланса, бошка томондан, одамнинг индивидуаллигини таъминлайди.

- 2. Жисмоний саломатлик органлар ва организм тизимининг функционал имкониятлари ва ривожланиш даражаси. Уларнинг асоси: турли омиллар таъсирига мослашувни таъминловчи хужайра, тўкима, орган ва тизимларнинг тузилма ва функционал резервларидан ташкил топган.
- 3. Рухий саломатлик одамнинг рухий холатини белгилаб беради. Унинг асосини одамнинг адекват хулкини таъминловчи умумий рухий хотиржамлик ташкил этади. Асосий эхтиёжлар кондирилишининг тўгри шаклланганлиги одамнинг меъёрий рухий саломатлигини таъминлайди.
- 4. Жинсий саломатлик одам жинсийлиги намоён бўлишининг соматик, эмоционал, интеллектуал ва ижтимоий жихатлари бўлиб, у одамни ижобий томондан бойитади, мулокотчанлик кобилиятини ошириб калбида мухаббат уйготади. Асосида хаётдан лаззатланиш кобилияти, фарзанд дунёга келтириш ва жинсий хулкини назорат килиш ижтимоий ва шахснинг ахлокий меъёрларига мос келиши, шу билан бирга, жинсий функцияни чегараловчи функционал бузилишлар, касалликларнинг йўклиги ётади.
- 5. Маънавий-ахлоқий саломатлик бу қадриятлар тизими, ижтимоий ҳаётда индивидуумнинг хулқ-атворига хос тартиб-қоидалари билан ифодаланади. Саломатликнинг ушбу таркибий қисми одамнинг маънавий жиҳатдан саломатлиги, билими ва тарбияси, шу билан бирга одам ҳаётининг хусусиятларини ҳар томонлама қамраб олади.

Шундай қилиб, саломатлик мезони бу: соматик ва жисмоний -"менинг кўлимдан келади"; рухий -"Мен хоҳлайман"; маънавий-ахлоқий –"Мен албатта бажараман".

"Учинчи холат" – бу соғликнинг ва касалликка ўтиш чегараси хисобланади, бир томондан, организм резервларининг камайиши, бошқа томондан, турли функцияларнинг бузилиши оқибатида патологик

жараёнларнинг ривожланиши билан ифодаланади. Индивиднинг саломатлик резервлари кўп жихатдан унинг жисмоний холати ва хаёт тарзига боғлиқ.

Учинчи ҳолат - бу организм тизимларининг меъёрий функционал резервлари камайиш томонига йўналиши ҳисобланади.

Баъзан бу функционал характерга эга бўлади, масалан, жинсий балоғат даври, туғишдан олдин ва кейинги давр, климактерик ва кексалик даври, овқатланиш бузилганда, гиподинамия ва бошқалар. Учинчи холат аксарият холларда, сурункали чарчаган, кашанда, ичкиликка ружу қўйган одамларда учрайди. Салбий таъсиротлар туфайли хам организмда "учинчи холат" тезлашиши мумкин, бирок бу касалликка ўтади дегани эмас. Бунда организмнинг резервларини ишга солиб, қайта тиклаш зарурлигини ёдда тутиш лозим. Бундай тикланиш, тизимлар ичида ва тизимлараро ўзаро хисобига пасайган резервларни хамкорлик қоплаш масаласи яна организмнинг қобилиятига таянади.

Шундай қилиб, касаллик олди ҳолати — бу ҳолатда организм резервларининг пасайиб кетиши оқибатида касаллик ривожланиши мумкин. Шунинг учун организмнинг резерв имкониятларини баҳолаш жуда муҳим ҳисобланади, шу билан боғлиқ тарзда азалдан саломатлик миқдорини баҳолаш олимлар эътиборини ўзига тортиб келган.

Қатор услублар организмнинг функционал имкониятларини аниқлашга асосланган, бироқ ҳар томонлама тўлиқ баҳолаш учун фақат одамнинг меҳнат ҳажмини (меҳнат қобилияти) билиш эмас, балки у қанчалик ўзини яҳши ҳис этаётганини (саломатлик сифати) ва ҳаёт давомийлиги (саломатлик миқдорини) аниқлаш муҳим ҳисобланади.

Саломатлик сифатининг ортиши туфайли одам саломатликнинг юкори даражасига эришади, бу ўз навбатида, ўлим холатини бир неча маротабага камайтиради. Агар саломатлик паст даражада бўлса, якин саккиз йил ичида хар учинчи одам ўлиши мумкин, агар саломатлик юкори даражада бўлса, бу кўрсаткич хар юзинчи одамга тўғри келади.

Саломатлик сифатини бахоловчи бошка услуб уч шкаладан иборат: жисмоний, рухий, ижтимоий қаноатланиш. Булар ёрдамида одамнинг ўз саломатлигидан қониқишини аниқлаш мумкин, бу миқдорий стандарт бирликларда ифодаланади (сўровнома, стандарт ёндашувлар ва бошкалар). Валеология илмий асосланган фан сифатида саломатликни бахолашнинг замонавий услубларидан фойдаланади, бу ўз навбатида, ҳаёт тарзини аниқлашнинг янги ёндашувлари ҳамда шахснинг индивидуал жиҳатларини инобатга олиб, соғломлаштиришнинг смарали услубларини яратиш ва самарадорлигини назорат (мониторинг) қилиш имкониятини яратади. Шу муносабат билан, эсда тутиш лозимки, валеология тадкикотларининг асосида, унинг амалий харакатлари нуқтаи назаридан келиб чиққан холда донозологик (доклиник) диагностика (ташхис) – атамаси кенг қўлланилади. Донозологик диагностика – биринчи холатдаги (соғлом одам) ва учинчи холатдаги (касаллик олди) организмнинг захиралар даражасини аниклашдир. Бунда бирламчи соғликни ТИЗИМИНИНГ бўғинида ташкил саклаш этилган валеокабинетларнинг асосий фаолияти донозологик диагностика тамойилларини тадбик этишдир. Ушбу йўналишда асосийси – организмнинг мослашиш қобилиятини бахолаш усулларини, мезонларини, йўналишларини ишлаб чикишдир. Организмнинг адаптацион (мослашувчанлик) пайдо пасайиши касалликларнинг бўлиши имкониятларининг ва ривожланишининг прогнози ва нохуш белги хисобланади.

Саломатлик микдорини назорат қилишнинг замирида учинчи холатдаги одамларни тадқиқ (ташхис) қилиш, яъни донозологик диагностика (В.П.Казначеев ва хаммуаллифлар) ёппасига профилактик кўрикларни ташкил Бундай ёндашув организмнинг ШИТЄ ётади. адаптацион имкониятлари билан касалланиш орасида узвий боғликлик борлигини кўрсатади: 1) атроф-мухит шароитига коникарли мослашувчанлик; 2) мослашувчанликнинг таранг механизмлари; 3) қониқарсиз мослашувчанлик; 4) мослашувчанликнинг бузилиши.

Кўплаб тадқиқотларнинг маълумотига кўра, саломатликнинг бу даражалари касалланиш ва ўлим кўрсаткичларини тартибга солади.

Шу билан биргаликда ўтган йиллардаги тадқиқотлар шуни кўрсатдики, "касал"ларнинг аксарияти "учинчи ҳолат" (саломатлик ва касаллик ўртаси)да бўлиши мумкин. Бу эса саломатлик ва касаллик ўртасидаги чегара — донозологик ҳолатдир. Донозологик диагностика валеологиянинг асосий муҳим йўналишларидан бири бўлиб, унинг вазифаларига организмнинг функционал ҳолатини ҳисобга олган ҳолда саломатлик даражасини аниқлаш, шунингдек, кузатиш босқичларида инсоннинг саломатлигини ўрганадиган диагностика усулларини ишлаб чиқиш ва амалга оширишлар киради.

Баъзи тадқиқотчилар (Р.М.Баевский) организмнинг адаптацион имкониятларини (резервлари) баҳолашда функционал ўзгаришлар индексини аниқлайди, бунинг учун фақат пульс миқдори, ҚБ, бўй, тана вазни, ёши жинси каби маълумотлар олинади. Шуни ёдда тутиш зарурки, саломатлик ҳолатини бутунлай баҳолаш, бу баланслашган организм дегани эмас, балки у кўп жиҳатдан одамнинг индивидуал сифатларига, саломатлигига ҳавф солувчи ёки уни мустаҳкамловчи ҳулқ атворига боғлиқ бўлади. Шаҳсий ҳусусиятларни инобатта олмай, соғломлаштириш дастурларини смарали тузиб бўлмайди. Шунинг учун саломатликни баҳолаш ва шакллантиришда тўртта валеологик — маънавий, руҳий, жисмоний ва тиббий тамойиллар муҳим аҳамиятга эга.

3.1. Одамнинг индивидуал хусусияти.

Жинсий тамойиллар. Қарама-қарши жинсларга бўлиниш ва уларнинг зурриёт қолдиришда ҳамкорликда иштирок этиши мустаҳкам мослашув тизимини яратади, бу тизим фақат кўпайишга эмас балки ота-оналик туйғуларини ва қатор инсоний фазилатларни шаклланишига олиб келади.

Одам жинси ҳомила ривожланишининг биринчи ҳафтасида пайдо бўла бошлайди ва саккизинчи ҳафтадан бошлаб, ҳомила бир неча граммни ташкил этиши билан жинсий органлар шакллана бошлайди. Жинси туфайли ўғил ва

қиз бола бир-биридан фарқланиб туради ва бу фарқланиш ёш улғайиб бориши билан янада яққолроқ намоён бўлади. Икки жинс орасидаги фарқ балоғат ёшига етганда, гормонлар фаолиятининг кучайиши туфайли аниқ юзага чиқади. Гормонлар организмда нафақат иккиламчи жинсий белгиларнинг ривожланишига олиб келади, балки иммун тизими, моддалар алмашинуви, рухий ва жисмоний ўзгаришларга олиб келади.

Анатомик-физиологик фаркланишнинг асосида аёллик (эстроген) ва эркаклик (андроген) жинсий гормонлари микдорининг турлича бўлиши ётади.

Эстрогенларнинг ортиб бориши туфайли аёл биологик фаолиятининг ўзига хос характерли функционал-тизими шаклланади, бу ўз навбатида, турни сақланиб қолиши учун репродуктивликни ва атроф-мухитнинг салбий таъсирларига чидамлиликни таъминлайди. Андрогенлар микдорининг ортиши эркакларга хос хусусиятларни шакллантиради ва бу ҳаётнинг ўзгариб турувчи шароитларига мослашувчанликни кучайтиради.

- Эркак организми чидамли, кучли, мустахкам, баланд, оғир, оёкқўллари узун, тана калта, реакция жараёнининг тезлиги юқори, ҳаракатлар тезлиги ва координацияси такомиллашган бўлади.
- Юқори ҳаётий беқарорлик ва ҳаёт шароитларининг ўзгаришига юқори таъсирчанлик, очлик, совук, қон йўқотиш ва оғриққа чидамсизлик эркакларга хос.

Тараққиёт даврида одамнинг жисмоний эмас, балки рухий зўрикишларга чидамлилигини оширишга эхтиёж пайдо бўлди, яъни интеллектуал, ахлокий, маънавий масалалар биринчи ўринга чикади.

Жинсларнинг ўзига хос рухий хусусиятларини қуйидагича таърифлаш мумкин:

Аёл: аниклик, сабр, химоя кутиш, эмоционаллик, орзу-умидларга берилиш, магрурлик, кўникувчанлик хос. Аёллар ер юзида гўё "мустахкамрок" туради ва доим ўзларининг гўзаллиги ва ёкимли эканини тан олинишини истайди.

Эркак: ишбилармон, мулоҳазали, шижоатли, авторитар, ўзининг ҳақлигини исботлашга интилиш хос. Эркак курашга интилади, ўзининг ягона эканини ва тан олинишини истайди.

Жамият тараққиёти даврида дунёқарашлар, қадриятлар ўзгариб бормоқда, бу эркак ва аёлнинг психофизиологик хусусиятларига ўз таъсирини кўрсатади ва жинсларга хос бўлган хусусиятларнинг аралашиб кетиши кузатилади. Жинсларнинг ривожланиш босқичларига қараб эркаклар кўпрок умр кўриши керак деган хулосага келинади, чунки ўғил бола 3-4 ҳафта кеч туғилади, юриши ва гапириши кеч бошланади, жинсий етилиши ҳам қиз боладан 2-3 йилга орқада қолади.

Шу билан бирга, репродуктивлик даври эркакларда аёлларга нисбатан 10-15 йил узок давом этади, бирок табиат конунига кўра эркакларнинг умр кўриш давомийлиги аёлларга нисбатан қисқа булади, улим холати 2-2,5 баравар куп учрайди. Бундай қарама-қарши фикрнинг туғилишига нима сабаб бўлади? сифатлари эркакларнинг индивидуал ахамиятга бўлади, эга боғлиқ, адаптацион кобилиятнинг шаклланганлик даражасига хаёт зарбаларига чидамсизлик эркаклар орасида касалланиш ва ўлим холатининг ортишига олиб келади.

Маълумки, тестостерон эркаклик гормонининг таъсири организм учун хавф омили хисобланади. Мазкур гормоннинг ўзгариши ёки камайиши юрак кон-томир касалликларининг ривожланишига олиб келади.

Аёллик гормони эстрогенлар юрак ва кон-томирларни химоя килади, конда холестерин микдорини камайтириб, атеросклерознинг олдини олади.

Тестостерон эркакларнинг рухиятига таъсир этади, агрессивлик ва бошка хаётига ва саломатлигига хавф солувчи хатти — харакатлар килишга мойиллигини оширади. Буларнинг барчаси маълум даражада хаёт сифатига таъсирини кўрсатади, аксарият холларда, климаксдан сўнг эркаклар хаёт давомийлиги ортиб боради. Шундай килиб, жинсга хос хусусиятлар одам хаёт тарзида ўз ифодасини топади. Бирок биз аёл ва эркак жинсини бирбирига қарама-қарши қўймаймиз, аксинча улар биргаликда бир бутунликни

(гармония-уйғунлик) ташкил этади. Жамият ва оиладаги вазифалари ҳамда бурчларнинг ўзига хос томонларини белгилаб олиш мақсадга мувофиқ бўлади. Эркак ва аёл муносабатларининг ҳар томонлама маънавий, руҳий ва жисмоний, тиббий тамойиллар асосида такомиллаштириб бориш соғлом оила ва жамиятни шакллантиришда муҳим омил бўлиб хизмат қилади.

Ёшга хос хусусиятлар.

Асрлар давомида одам ўз организми имкониятларини ўрганиб келади. Кўплаб тадқиқотларнинг натижасига кўра бу мухим муаммони қуйидагича талқин этиш мумкин:

- 1. Одамнинг имкониятлари ҳақиқатдан чексиз. Одам организмининг резервлари ҳақида одамлар гуруҳи, баъзи жамиятлар ёки индивидуал шахслар ҳаётидан мисоллар кўп.
- 2. Хар бир оламда наслдан ўтган детерминацияланган сифатлар мавжуд, ижобий хаёт тарзи ва ўз устида ишлаш туфайли ана шу кобилиятни шакллантириш хамда мисли кўрилмаган натижаларга эришиш мумкин. Маълумотларга кўра, имкониятларнинг 70% генотипга боғлиқ, 30% ташқи таъсирда шакллантирилади. Шундан насл-насабнинг қанчалик даражада мухимлиги ва шахс камолотида таълим-тарбиянинг ахамияти маълум бўлади. Албатта, хар бир боланинг физиологик, интеллектуал, эмоционал ва бошка кобилиятларини хамда сифатларини инобатга олиш лозим. Баъзи тадкикотчиларнинг фикрича, тўрт ёшгача боланинг аклий ривожланиши, ахборотларни тахлил этиб ўзига сингдириши 50 фоизга тенг бўлса, 8 ёшга келиб, бу кўрсаткич 80 фоизни ташкил этади. Шунинг учун болани вояга етказишда ва тарбия жараёнида оила, боғча, мактаб хамда жамиятнинг роли бекиёс. Одам имкониятларининг шаклланиши ёшга боғлиқ бўлади, организм потенциалини юзага чиқариш учун канчалик эрта имконият яратилса, шунчалик ҳаётда кўп муваффакиятларга эришиш мумкин. Буларнинг барчаси ёшга оид ривожланишнинг генетик детерминациялашган дастури буйича амалга ошади.

Хар бир болага ушбу дастур доирасида ўзининг индивидуал ривожланиш траекторияси хос, шу траекториянинг характери ҳаёт шароитлари ва ривожланиш даврида ижобий ёки салбий омилларнинг таъсири билан белгиланади. Нохуш таъсир шароитида шаклланаётган шахс ривожланишнинг анча паст даражасига, яхши таъсирлар шароитида — анча юқори даражасига ўтади.

Ривожланиш даврининг хар бир боскичида мавжуд дастурга мос холда функционал тизимнинг кайсидир бир гурухида шаклланиш жараёни кечади, бу мослашишнинг оптимал шароитларини таъминлаши мумкин. Бу ҳаётнинг айнан ушбу боскичида турмуш тарзига ўзгартиришлар киритиш заруратини олдиндан белгилаб беради.

Масалан, миянинг жадал ривожланиш даврида овкат таркибида оксилнинг етишмаслигига организмнинг юкори сезгирлиги аникланади. Шунинг учун хаётнинг барча боскичларида организмнинг мослашиши ва ривожланишининг ўзига хос хусусиятлари хамда турмуш тарзини шакллантириш инобатга олиниши лозим.

Инсоннинг ҳаёт тарзи ва бошқа экзоген ва эндоген омилларнинг таъсири индивидуал генетик дастур заҳирасининг ижобий ёки салбий самарадорлигини белгилайди. Шубҳасиз, генетик дастур ривожланишида маълум индивидуал фарқлар бор, шунинг учун ёшга оид шаклланиш ҳарактерини баҳолашда паспорт (ҳронологик) ёки календар ёши каби тушунчалар киритилган, бу яшаган йиллар сонини яъни туғилишдан бошлаб, текширувгача бўлган вақт, аниқ вақт параметрлари (йиллар, ойлар, кунлар)ни билдиради.

Биологик ёш ҳам вақтнинг функцияси ҳисобланади, лекин индивиднинг морфофункционал ҳолати ва ўзига хосликлари билан характерланади ҳамда шахснинг ривожланиш дастурини кенгайиш тезлиги билан боғлиқ бўлади.

Масалан, биологик ривожланишнинг секинлашган суръати билан болаларнинг ушбу ёш учун жисмоний ривожланиши ва мехнатга лаёқати анча паст бўлади. Уларда юрак-қон томир ва марказий асаб тизими анча

таранг, асосий алмашинув даражаси анча юқорилиги кузатилади. Ўқувчиларда календар ёшнинг биологик ёшдан ортда қолиши турли сабабларга кўра беш йилгачани ташкил қилиши мумкин. Сабаблар қаторига қуйидагилар киритилиши мумкин: она қорнида ривожланиш давридаги бузилишлар, туғруқдаги жароҳатлар, баъзи касалликлар, нотўғри (ноадекват) овқатланиш ва б.

Мактабда ўқишни бошлагунча тахминан 15 % дан 20 % гача болалар ўзининг биологик ёшидан ортда қолади, кейинчалик ўқиш жараёнида эса уларнинг сони яна кўпаяди, деб хисобланади.

Акселерация - индивидуал ривожланишнинг тезлашган тури бўлиб, у жинсий етилиш даврида намоён бўлади ва қизларда кўпрок учрайди. Ривожланищнинг бундай турини меъёрий деб, бўлмайди, чунки бола организмида баъзи морфофункционал жараёнларнинг маълум оғишларига олиб келиши мумкин.

Антропометрик ўзига хосликларни хисобга олган холда инсоннинг конституционал биологиясига асосланган ёш бўйича таснифи мавжуд. Инсон хаётида куйидаги ёш даврлари фаркланади:

- янги туғилган чақалоқ (бир ойгача)
- кўкрак ёшидаги бола (бир ойликдан бир ёшгача)
- эрта болалик (3 ёшгача)
- болалик (8 ёшгача)
- ўсмирлик (18 ёшгача)
- ёшлар (29 ёшгача)
- етуклик даври (44 ёшгача)
- ўрта ёш (59 ёшгача)
- кексалик (74 ёшгача)
- қарилик (89 ёшгача)
- узоқ умр кўрувчи (90 дан юқори)

Саломатликнинг шаклланиши ва турмуш тарзи масалаларини белгилаб, бу ҳақда фикр юритиб шуни яна бир бор таъкидлаш лозим, ҳар бир ёш даврида организмга турли омилларнинг таъсирини инобатга олиш, ҳаёт шароитларига мослашиш учун ўзига хос махсус муаммоларни ҳал қилиш ҳамда яшаб қолиш учун одам организми ички ва ташқи муҳитнинг кенг диапозонида фаолият юритиш қобилиятига эга бўлиши керак. Бундай мослашиш қобилияти ривожланишнинг эрта давридан бошлаб организмнинг заҳираларини белгилаб беради, бу ҳаёт фаолиятининг, умуман инсон саломатлигининг асосий меҳанизмларидан ҳисобланади.

Тадқиқотларда аниқланганки, одамнинг 4-5 ёшида морфофункционал ўзгаришларнинг анча юқори суръатлари кузатилади, сўнгра 10-11 ёшида маълум дисгормония туфайли бу жараён бироз сусаяди, 15-16 ёшларда организмнинг ҳаёт фаолиятинининг фаол кучайиши юз беради ва ушбу жараён 22-23 ёшгача давом этади.

Шу билан бирга, айнан 10-12 ёшда организмнинг касалликларга чидамлилиги энг юқори, ўлимга эса - ўта паст бўлишини кўрсатувчи маълумотлар ҳам мавжуд.

Буларнинг барчаси яна бир бор организмнинг холатини бахолашда, унинг мослашиш мукаммаллигини, ички захираларнинг шаклланишдаги имкониятлари етарли даражада эканини ифодаловчи индивидуалликни намоён қилади.

Турмуш тарзини шакллантиришнинг мазмунини, услубларини ва уни ташкил этишни бахолашда одамнинг ёши катта ахамият касб этади. Асосан таъсир қилишнинг ҳамма даражаларида мақсадли гуруҳларнинг ёшига ҳараб ёндошувлар олиб борилади, шунинг учун соғломлаштириш дастурларини ёшнинг ўзига хос хусусиятларини инобатга олган ҳолда тузиш керак. Уларга ҳуйидагиларни киритиш мумкин:

- индивидуал кўрсаткичлар
- модда алмашинувининг характери
- вегетатив асаб тизимининг устун тури (симпатик, парасимпатик)

- рухий холат
- устун турувчи эхтиёжлар ва қизиқишлар.

Турмуш тарзини шакллантиришнинг элементларини самарали олиб бориш учун соғликнинг асосий тўртта тамойили: *маънавий*, *рухий*, *жисмоний ва тиббий* жихатларига асосланиш зарур. Бундай замонавий валеологик ёндошув аник максадга йўналган холда нафакат саломатликни шакллантиради, балки организм хаётий фаолиятининг барча кирраларини эгаллашга ёрдам беради хамда инсоннинг ёши ва индивидуал ўзига хослигини кўрсатади.

3.2. Организм захиралари ва мослашиш

Инсон организми атроф мухитга мослашувчанликнинг катта имкониятларига эга бўлган био-социал тизимни намоён этади. Инсон маълум жисмоний юкламаларга, атроф мухитнинг ўзгариш шароитларига, юкори ёки паст хароратга ва юкори намликка мослаша олади. Маълумки, мослашган организм ташки мухитнинг нохуш омиллари таъсирига чидамли бўлади. Фавкулодда кучланиш, хиссий зўрикиш ёки фаолиятнинг юкори даражада ифодаланиши таъсири остида инсон организми яккол ифодаланган функционал фаолликни намойиш килишга кодир, ушбу холат инсоннинг тинч шароитда бўлган холатидан тубдан фарк килади.

Мослашиш (адаптация) — нормал ҳаёт фаолиятини таъминловчи функционал тизимлар (аъзолар ва тўқималар) фаоллик даражасининг барқарорлигидир. Организм фаоллигининг мукамаллиги таъсир қилувчи экзоген ва эндоген омилларга боғлиқ.

Саломатлик даражаси организмнинг атроф-мухит шароитларига мослашиши даражаси билан белгиланади.

Саломатликнинг имкониятлари (захиралари) - инсоннинг қобилияти, хулқига хос хусусиятларининг йиғиндиси бўлиб, олдиндан унинг қайси касаллик турига мойиллигини аниқлаш ва прогноз қилишга ёрдам беради.

Мослашиш имкониятлари организм захираларининг потенциали ва мукаммаллигига боғлиқ. Шунинг учун тирик организмнинг мослашувчанлик хусусияти унинг индивидуал саломатлигининг ўлчови хисобланади. Регулятор мослашишнинг ўзгариш механизмлари ва бошқариш йўлларини аниқлаш хаётий функцияларнинг такомиллашувига имкон яратади. Демак, турли таъсирлар окибатида одам организмининг захира имкониятлари ва чидамлилиги ортади. Валеологиянинг мухим вазифаларидан бири – бу одамни касалликлардан ва меъёридан ортик зўрикишлардан асраш максадида мослашиш (адаптацион) механизмларини тизимли ва тўгри организмга йўналтиришдир.

Мослашиш заҳиралари умумий кўринишда ҳужайра, аъзолар, тизим ва бутун организмнинг турли даражадаги зўрикишлар таъсирига қарши туриш имконияти ҳисобланади. Заҳиралар зўрикишларнинг таъсирини бошқариб, ҳаёт фаолиятининг самарадорлик даражасини таъминлайди ва организмнинг ушбу зўрикишларга мослашиш имкониятларини намоён этади.

Морфологик ва функционал захиралар фаркланади. Морфологик захиралар организмни ташкил килувчи (хужайралар, тўкималар, аъзолар ва организм тизимлари) алохида элементлар тузилишининг ўзига хослиги сифатида белгиланади. Бу мушак ва суяк тўкималарининг ривожланиши ва мустахкамлиги, миофибриллар ва умуман мушак толалари тузилишининг ўзига хослиги, шунингдек уларнинг васкуляризацияси характерида намоён бўлади хамда бу организмнинг функционал имкониятларига мухим таъсир кўрсатади.

Функцияларни ижро этишда ўрнини босувчи бир қатор аъзоларнинг жуфтлиги ҳам организмнинг морфологик заҳираси сифатида намоён бўлади. Масалан, буйраклар, ўпка, эшитув аппарати, кўриш аппарати ва баъзи ички секреция безлари. Бу аъзоларнинг ҳар бири биттаси бўлмаганда ҳамма функционал юкламани ўз зиммасига олиши мумкин, бунда аъзонинг гипертрофияси ёки гиперплазияси кузатилади.

Бундай жараёнларда ушбу аъзо ёки тизимга юкори функционал юкламалар тушиши мумкин, шунинг учун ϕ ункционал захиралар каби атама киритилган. Функционал захиралар органларнинг функционал фаоллигини ўзгариши ва инсон фаолиятининг энг юқори натижаларига эришиш имкониятларини белгилайди, шунингдек, жисмоний, рухий-хиссий зўрикишларга ва организмга турли ташқи омиллар таъсирларига мослашишда фойдаланадиган харакатларининг биргаликдаги даражасини намоён этади. Бу имкониятлар моддалар алмашинуви, хужайра ва тўкимада энергетик хамда пластик жараёнларнинг жадал ўзгаришининг физиологик жараёнлар холатига мос равишда аъзолар ва бутун организм даражасида намоён бўлади. Оқибатда жисмоний имкониятларнинг ортиши (куч, тезлик, чидамлилик ва б.) рухий холатнинг яхшиланиши (мақсадни англаш, ютукларга интилиш ва б.) билан ифодаланади. Буларнинг барчаси мавжуд хаёт кўникмаларининг такомиллашувини ва янгиларини яратиш қобилиятини белгилаб бериши мумкин.

Организмнинг функционал захиралари учта турни ўз ичига олади: биокимёвий, физиологик ва рухий.

Биокимёвий захиралар — бу энергетик ва пластик алмашинувларнинг холати ва бошкарилиши билан боғлик биокимёвий жараёнларнинг хажми ва кечиш тезлигининг ортиб бориш имкониятидир. Биокимёвий организм энергетик тизимининг қуввати, анаэроб ва аэроб реакциялар, биокимёвий жараёнлар ва мослашиш жараёнида бузилган синтезланувчи хужайралар тизимларининг бузилиши туфайли камайган тўлдириш имкониятлари ресурсларни билан белгиланади. Биокимёвий захираларни йўналтириш, улардан фойдаланиш ва мослашув жараёнлари натижасида организм ички мухитининг динамик мўътадиллиги сақланиб туради. Агар организмда модда алмашинуви махсулотлари тўпланиб қолса, унда гомеостазни сақлашнинг гуморал механизмлари ишга тушади.

Шундай қилиб, биокимёвий заҳиралар нафақат энергетик ва пластик жараённи, балки ҳужайра ва туҳима даражасидаги организм балансини - гомеостазнинг муътадиллигини таъминлайди.

Физиологик захиралар — бу физиологик функцияларнинг бошқариш механизмлари бўлиб, ички ва ташқи мухитнинг ўзгарувчан шароитларига мослашишнинг захиралари сифатида улардан фойдаланилади.

Рухий захиралар — бу хотира, эътибор, тафаккур, ҳиссиёт каби хусусиятларнинг пайдо бўлиши, инсон фаолияти мотивацияси, унинг ахлок интизомини белгиловчи, руҳий ҳамда ижтимоий мослашишнинг ўзига хослиги билан боғлиқ руҳий имкониятлардир. Руҳий заҳиралар одам организмини атроф муҳит билан боғлайди, уни функционал имкониятларнинг ўтувчи бўғини сифатида кўриб чиқиш мумкин. Руҳий заҳираларга экстремал ҳолатлар ва кўйилган вазифаларнинг бажарилиш сифатини белгиловчи омил сифатида қаралади.

Организмнинг функционал захиралари мураккаб тизим сифатида пойдевори биокимёвий захира, чўккиси эса — рухий захиралар кўринишида намоён бўлиши мумкин. Функционал захиралар тизимининг ўзаги нейрогуморал регуляция хисобига бирлашади ва бу физиологик захиралар хисобланади. Физиологик захираларда фаолият ёки мослашиш натижаси асосий омил хисобланади. Натижанинг умуман йўклиги ёки тизимли равишда натижанинг етарли бўлмаслиги нафакат функционал захиралар тизимининг шаклланишини тезлаштиради, балки унинг бузишилишига олиб келиши ва ихтиёрий тарзда тўлаконли фаолият юритишини тўхтатиши мумкин.

Физиологик захиралар қуйидагича таснифланади:

1. Организмнинг даражаси бўйича қуйидагиларга ажратилади: субхужайравий (хўжайра ички таркиби), хужайравий, тўқимага оид, аъзога оид, тизимли, тизимлараро ва бутун организмнинг захиралари хамда инсоннинг хар бир аъзо тузилиши ва ташкил топиши даражасида, жумладан организмнинг турли хужайралари ва уларнинг хужайра ичи ўзига хослиги,

организм тўқималари (эпителиал, ўпка ва б.), тизимлари (юрак-қон томир, нафас олиш ва б.) бутун организмнинг мослашиш (адаптив) захиралари ва физиологик захиралар хакида гапириш мумкин.

- 2. Жисмоний хусусиятлари бўйича:
- а) кучнинг жисмоний захиралари бу мушаклар кучига қушимча бирликларнинг қўшилишидир. Уларда ҳаракатлантирувчи харакатлантирувчи бирликларнинг қўзғалишини синхронизациялаш, турли мушак толаларининг энергетик ресурсларининг ортиши, мушаклар толаларининг бир марталик қисқаришларидан йирик кискаришларга ўтиши, шунингдек мушак толаларининг оптимал чўзилиш холатидан қисқариш холатига ўтиш кузатилади.
- б) *тезликнинг физиологик захиралари* бу синапслар орқали кўзғалишнинг ўтиш вақти, ҳаракатлантирувчи бирликларнинг қўзғалиш синхронизацияси, қўзғалишнинг қисқаришга ўтиш тезлиги, мушак фибриллалари қисқаришининг тезлиги ва баъзи вазиятларда маълумотни қайта ишлаш тезлигини ҳам киритиш мумкин.
- в) **чидамлиликнинг физиологик захиралари** ички тургунликни (гомеостазни) сакланиб туришини таъминловчи механизмларнинг кучи ва баркарорлигидир. Организмдаги энергетик моддалар захираларини киритган холда ва улардан фойдаланиш имкониятларини, шунингдек биоэнергетик жараёнлар (организмнинг анаэроб ва аэроб имкониятлари), соматик ва вегетатив тизимлар фаолиятининг координацияси тушунилади.
- 3. Бажарилган мушак иши характери бўйича (қуввати, чидамлилиги) а) максимал қувват билан ишлаш - асосан хужайра захиралари, гомеостаз ва энергетикани сақлаб туриш захиралари, шунингдек қўзғалишнинг нерв хужайраларидан нерв ёки мушак хужайраларига ўтиш тезлигига йўналтириладиган физиологик захираларига тегишли. Масалан: мембраналарнинг холинэстеразалар фаоллиги, деполяризацияси ва реполяризациясининг тезлиги;

- б) субмаксимал қувватда ишлашда йўналтириладиган физиологик захиралар, улар асосан гомеостаз ва энергетикани сақлаб туришнинг тўқима захираларига тегишли;
- в) катта қувват билан ишлашда йўналтириладиган физиологик захиралар, улар асосан гомеостазни қувватловчи аъзо ва тизим захираларига тегишли;
- г) мўътадил қувват билан ишлашда йўналтириладиган физиологик захиралар, улар асосан бутун организм захиралари, гомеостаз ва энергетикани (терморегуляция, сув-туз алмашинуви, гликогенез) қувватлашга тегишли.
- 4. Йўналтиришнинг кетма-кетлиги бўйича физиологик захиралар шартли равишда учта вариантга (хил) бўлиниши мумкин.

Захираларнинг биринчи варианти тинчлик холатидан одатий фаолиятга ўтган захоти бошланиб, чарчаш хисси пайдо бўлгунга қадар йўналтирилади. Иккинчи вариант — экстремал холатда, учинчиси эса — хаёт учун курашда, яъни агонал холатда бўлади.

5. Ўзига хослиги бўйича физиологик захиралар иккига — умумий (носпецифик) ва махсус турга бўлиниши мумкин. Биринчиси умумий фаолиятнинг хамма турларига йўналтирилади, иккинчиси махсус фаолиятда кўникмалар оркали амалга ошади.

Организмнинг мослашиш тамойилларига икки жараённинг бир бутунлиги сифатида қаралади. Бир томондан организм ички мухитнинг ҳаётий муҳим ўзгармас микдорларини сақлаб қолишга мослашади, бошқа томондан организм гомеостаз ўзгаришлари шароитларида мослашишнинг функционал тизими заҳираларини жалб қилган ҳолда ихтисослашган фаолиятни бажаришга мослашади. Мослашиш жараёнида организмнинг заҳира имкониятларининг диапазони кенгаяди ва уларни жалб қилиш қобилияти ортади.

Организм физиологик захираларининг жалб этилиши натижасида ички аъзолар функциясида баъзи ўзгаришлар кузатилади, бу мушак фаолияти мисолида намоён бўлиши мумкин.

3.3. Саломатликка таъсир килувчи омиллар

Соғлом одамнинг саломатлигини сақлаш ва мустаҳкамлаш жараёнини бошқаришда саломатликни шакллантиришнинг шартлари, генофонд, атроф муҳит ҳолати, турмуш тарзи ҳақидаги маълумотлар зарур бўлади.

Функцияларни жалб этишнинг максимал даражаси

Кўрсаткичлар	Тинчлик	Максимал	Ўзгариш
	даражаси	даражаси	Сонда
			неча
			марта
Скелет мушаклари	0,3	30	100
алмашинуви 3Q 10Q			
ккал/дақиқа/см.куб			
Мушакларда қон оқими,	4 мл/дақиқа	150	35
100 г, тўкимада			
мл/дақиқа			
Скелет мушакларида	1,2л/дақиқа	34 л/дақиқа	30
умумий қон оқими			
1 куб мушак тўқимасида	35-85	2500-3000	40-70
ҳаракатланувчи			
капиллярлар сони			
1 куб/см мушак тўқимаси	3-8 см.кв	350-370 см.кв	500-100
капиллярларининг			
умумий юзаси			
Қон айланишининг	5,0 л/дақиқа	40,0 л/дақиқа	8
дақиқадаги ҳажми			
Қоннинг систолик ҳажми	50-70 мл	200 мл	3-4
Юрак қисқаришлари	60 зарб/дақ	240 зарб/дақ	40
частотаси			

Систолик артериал босим	110 мм Нg	200 ммНg	2
Артериал босим	40 мм Hg	80 мм Hg	2
Пульсли артериал босим	30 мм Нg	160 мм Нg	5
Нафас олишнинг	6-10 л/дақиқа	200 л/дақиқа	20-30
дақиқалик ҳажми			
Дақиқада нафас олиш	10-14	120	10
частотаси			
Нафас олиш хажми	0,4-0,7 л	3,5 л	5
Кислород истеъмоли	0,25л/дақиқа	5,0 л/дақиқа	20
Қон айланиш вақти	20-25 сония	8-9 сония	3
Сут кислотаси даражаси	90-120 мг/л	2500 мг/л	25
1 куб.см.да лейкоцитлар	7000-8000	50000	7
микдори			

Бу маълумотлар кейинчалик индивид ва бутун аҳолининг саломатлик кўрсаткичларини аниқлаш имконини беради.

Жахон Соғлиқни Сақлаш Ташкилоти (ЖССТ) экспертлари XX асрнинг 80 йилларида саломатлик сифати ва ҳаёт давомийлигига таъсир қилувчи тўртта омилнинг тахминий ўзаро нисбатларини аниқлади:

- Ирсий омиллар 20 %;
- Атроф мухит таъсири -20%;
- Тиббий таъминот (соғлиқни сақлаш) 8 -10%;
- Одамларнинг турмуш тарзи 50- 55%.

Ёш, жинс ва индивидуал типологик ўзига хосликка боғлиқ тарзда табиатдаги алохида омилларнинг саломатлик кўрсаткичларига таъсири турлича бўлади. Саломатликни таъминлашнинг ҳар бир омилини мазмунан қуйидаги тарзда аниқлаш мумкин (2-жадвал). Ушбу омилларнинг ҳар бири ҳақида батафсил тўхталиб ўтамиз.

Инсон саломатлигига таъсир килувчи омиллар (2-жадвал)

Омилларнинг	Омиллар		
таъсир килиш	Саломатликни	Саломатликни	
мухити	мустаҳкамловчи	ёмонлаштирувчи	
Ирсий	Соғлом наслга эгалик,	Наслий касалликлар ва	
	касалликларнинг пайдо	бузилишлар. Касалликларга	
	бўлишига	ирсий мойиллик	
	морфофункционал		
	тахминларнинг йўқлиги		
Атроф мухит холати	Яхши турмуш ва ишлаб	Яшаш ва ишлаб	
	чиқариш шароитлари.	чиқаришнинг зарарли	
	Қулай иқлим ва табиий	шароитлари. Ноқулай	
	шароитлар. Экологик	иқлим ва табиат	
	кулай яшаш шароит.	шароитлари. Экологик	
		холатнинг бузилиши	
Тиббий таъминот	Тиббий скрининг.	Саломатлик динамикасини	
	Профилактик	назорат қилувчи доимий	
	тадбирларнинг юқори	тиббий назоратнинг	
	даражаси. Ўз вақтида	йўқлиги. Бирламчи	
	тўлиқ тиббий ёрдам	профилактиканинг паст	
		даражаси. Сифатсиз тиббий	
		хизмат кўрсатиш.	
Турмуш тарзи ва	Хаёт фаолиятини	Хаёт фаолиятининг	
шароитлар	рационал	тартибсизлиги, миграцион	
	ташкиллаштириш; соғлом	жараёнлар, норационал	
	турмуш тарзи, адекват	озиқланиш, зарарли	
	харакат фаоллиги, соғлом	оғлом одатлар ва б. омиллар	
	овқатланиш ва б.		

3.3.1. Ирсий омиллар

Организмларнинг онтогенетик ривожланиши ота-она хромосомалардан билан оладиган наслий дастур белгиланади. Шунга қарамасдан хромосомаларнинг структур элементлари – генлар зарарли таъсирларга тортилиши оқибатида бўлғуси ота-оналарнинг бутун ҳаёти давомида салбий ахамиятга эга бўлади. Қиз бола тухум хужайраларнинг маълум микдори билан дунёга келади, улар етилиш жараёнида аста-секин уругланишга Киз боланинг хаётида уругланишгача юз берган хамма тайёрланади. ходисаларда хромосамалар ва генларнинг сифати қайсидир даражада ўз аксини Сперматозоиднинг ҳаёт давомийлиги топади. **TYXYM** хужайраларникидан анча қисқа, лекин уларнинг яшаш даври генетик аппаратда бузилишларнинг пайдо бўлиши учун етарли бўлади.

Бўлажак ота-оналар бутун ҳаётлари давомида ҳомиладорлик ва яратиладиган авлод олдида масъулдирлар. Кўпинча уларга боғлиқ бўлмаган омиллар ҳам намоён бўлади, буларга ноқулай экологик шароит, мураккаб ижтимоий иқтисодий жараёнлар, ҳавфсиз озиқланиш муаммолари, фармакологик препаратлардан назоратсиз фойдаланиш ва бошқаларни киритиш мумкин. Бунинг натижасида наслий касалликлар ривожланади ёки наслий шартланган мойилликни юзага келтирувчи мутациялар пайдо бўлади.

Саломатликнинг авлоддан-авлодга ўтишида куйидаги омиллар: асаб ва рухий жараёнларнинг ўзига хослиги, морфофункционал конституциянинг тури ҳамда баъзи касалликларга мойиллик даражаси мухим аҳамиятга эга.

Инсоннинг ҳаётий доминантлари ва дастурлари кўп жиҳатдан инсон — конституцияси билан детерминланган (белгиланган). Бундай генетик олдиндан белгиланган ҳусусиятларга инсоннинг етакчи эҳтиёжлари, унинг қобилиятлари, қизиқишлари, ҳоҳишлари, алкоголизм ёки бошқа зарарли одатларга мойиллиги киради. Муҳит ва тарбия таъсирининг ҳамма даражасида наслий омилларнинг роли белгиловчи ҳисобланади ва бу тўлик даражада турли касалликларга тегишли. Мўътадил турмуш тарзи, касб, ижтимоий алоқалардаги шерик, даволаш ва юкламаларнинг анча мос турини

танлашда инсоннинг наслий хусусиятларини хисобга олиш зарурлиги ойдинлашади.

Жамият баъзан инсонга генларда мавжуд бўлган дастурларни амалга ошириш учун зарур бўлган шартлар билан зиддиятларга киришувчи талабаларни қўяди. Натижада инсон онтогенезида ирсият ва атроф-мухит ўртасидаги, шу жумладан организмнинг турли тизимлари ўртасида кўплаб зиддиятлар доимий равишда пайдо бўлади ва бартараф этилади.

Наслийлик ва мухит этиологик омиллар сифатида намоён бўлади ва инсоннинг хар қандай касаллиги патогенезида рол ўйнайди, шунга қарамасдан уларнинг хар бир касалликдаги иштирокининг улуши ўзгача, битта омилнинг улуши қанча кўп бўлса, бошқасининг хиссаси шунча кам бўлади. Бу нуқтаи назардан патологик холатни хамма шаклларида наслийлигининг орасида кескин чегаралар бўлмаган тўртта гурухга ажратиш мумкин.

Биринчи гуруҳни хусусий наслий касалликлар ташкил қилиб, уларда этиологик ролни патологик ген ўйнайди, бунда муҳитнинг роли фақат касалликни намоён бўлиш модификациясидан иборат бўлади. Бу гуруҳга генетик касалликлар (фенилкетонурия, гемофилия каби), шунингдек хромосом касалликлар киради ва улар авлоддан авлодгача жинсий ҳужайралар орқали ўтади.

Иккинчи гурух — бу патологик мутация билан боғлиқ наслий касалликлар (иккиламчи), шунга қарамасдан уларнинг намоён бўлиши учун ўзига хос таъсирлар зарур бўлади. Баъзи холатларда мухитнинг "намоён килувчи" таъсири ўта кўргазмали ва мухит омилининг таъсири йўколиши билан клиник кўриниш камрок ифодалана бошлайди. Масалан: гетерозигот ташувчиларда кислороднинг пасайган парциал босими кузатилганда HbS гемоглобин етишмаслиги намоён бўлади. Бошка холатларда (масалан, подаграда) патологик геннинг намоён бўлиши учун узок муддатли нохуш мухит таъсири зарур.

Учинчи гурухни кенг тарқалған касалликларнинг асосий қисми ташкил етук ва кексалик ёши касалликлари касалликлар, ЮИК, қандли диабет, ошқозон яра касаллиги, хавфли ўсмалар ва б.) шулар жумласига киради, уларнинг пайдо бўлишида асосий этиологик омил бўлиб мухитнинг нохуш таъсири хизмат килади. Шунга карамасдан омил таъсирининг амалга ошиши организмнинг индивидаул генетик детерминланган мойиллигига боғлиқ, ШУ сабабли бу касалликлар мультифактор ёки наслий мойилликка эга касалликлар деб, номланади.

Таъкидлаш зарурки, наслий мойилликка эга касалликлар ирсият ва мухитнинг нисбий роли бўйича бир хил эмас. Улар орасида заиф, мўътадил ва юкори наслий мойил касалликларни ажратиш мумкин.

Касалликларнинг *туртинчи гурухи* — бу патологиянинг нисбатан куп булмаган шакллари, мухит омили уларнинг пайдо булишида алохида рол уйнайди. Одатда бу экстремал мухит омили булиб, унинг таъсирига нисбатан организм химоя воситасига эга эмас (жарохатлар, ута хавфли инфекциялар). Генетик омиллар бу холатда касалликнинг кечиши ва унинг якунига таъсир килиши мумкин. Маълумотларга кура наслий патология тизимида асосий уринни булажак ота-оналарнинг турмуш тарзи ва айникса онанинг хомиладорлик давридаги саломатлиги билан боғлиқ касалликлар эгаллайди.

Шундай қилиб, наслий омиллар инсон саломатлигини таъминлашда мухим аҳамиятга эга. Аксарият ҳолатларда инсоннинг рационал турмуш тарзи орқали наслий омилларни ҳисобга олиш, унинг ҳаётини сифатли ва давомли қилиши мумкин. Аксинча, баъзан инсоннинг типологик ҳусусиятларини ҳисобга олмаслик, ноқулай шароитлар ва ҳолатлар таъсири олдида уни ҳимоясизлик ва заифликка олиб келади.

3.3.2. Экологик омиллар ва атроф мухит холати.

Атроф мухит деганда инсонларнинг мехнати, ҳаёти ва дам олиши кечадиган ўъзаро боғлиқ табиий ва антропоген объектлар ҳамда ҳодисаларнинг яхлит тизими тушунилади. Бу тушунча ижтимоий, табиий ва сунъий яратилган жисмоний, кимёвий ва биологик омилларни, яъни бевосита

ёки <u>билвосита</u> ҳаётга, саломатликка ва инсон фаолиятига таъсир қилувчиларнинг ҳаммасини ўз ичига олади.

Инсон тирик тизим сифатида биосферанинг таркибий қисми хисобланади. Инсоннинг биосферага таъсири нафақат унинг биологик, балки меҳнат фаолияти билан ҳам боғлиқдир.

Маълумки, техник тизимларнинг биосферага кимёвий ва физик таъсирини куйидаги йўналишларда кўрсатади:

- 1. Атмосфера орқали (турли газлардан фойдаланиш ва уларни чиқариш табиий газ алмашинувини бузади).
- 2. Гидросфера орқали (дарё, денгиз, ва океанларнинг кимёвий воситалар билан ифлосланиши).
- 3. Литосфера орқали (фойдали қазилмалардан назоратсиз фойдаланиш ернинг саноат чиқиндилари билан ифлосланиши ва б).

Шубҳасиз, техник фаолиятнинг натижалари сайёрада ҳаёт имкониятларини таъминловчи биосфера кўрсаткичларига таъсир қилади. Инсоннинг ҳаёти бутун инсоният жамиятининг ҳаёти каби атроф муҳит ва табиатсиз мавжуд эмас.

Инсонга тирик организм сифатида атроф-мухитнинг модда алмашинуви хос, бу ҳар қандай тирик организм мавжудлигининг асосий шарти ҳисобланади. Инсон организми кўп жиҳатдан биосферанинг бошқа таркибий қисмлари - ўсимликлар, ҳашаротлар, микроорганизмлар ва б. билан боғлиқ, яъни унинг мураккаб тузилмаси моддаларнинг умумий айланишига киради ва унинг қонунларига бўйсунади.

Атмосфера кислородининг, ичимлик сувининг, озуканинг узлуксиз окими инсоннинг мавжудлиги ва биологик фаолияти учун абсолют жихатдан зарур. Инсон организми суткалик ва мавсумий ритмларга бўйсунади, у мавсумий ўзгаришлардан, атроф-мухит хароратидан, куёш нурланиши жадаллигидан ва бошкалардан таъсирланади. Шу билан бирга инсон алохида ижтимоий мухит — жамиятнинг ажралмас бир кисми хисобланади.

Инсон нафакат биологик, балки ижтимоий мавжудот ҳамдир. Жамият тизимининг элементи сифатида унинг билвосита биологик мавжудлиги ва физиологик функцияларини йўналтирилиши инсон мавжудлигининг аник ижтимоий асосидир.

Инсонни ижтимоий мавжудлиги ҳақидаги таълимот шуни кўрсатадики, унинг ривожланишида барча шароитларни яратишни режалаштириш керак, уларда ҳамма потенциал имкониятлар (заҳиралар) очилган бўлсин.

Истикболли режаларга асосан инсоннинг саломатлигини барқарорлаштириш ва оптималлаштириш шароитларида энг мухими биогеоценозлар ривожланишининг илмий асосланган дастурларини тадбик килиш ва жамият тузумини такомиллаштириш масаласи хисобланади.

3.3.3. Тиббий таъминот

Кўпчилик одамлар ўзларининг саломатликка бўлган умидини айнан тиббий омил билан боғлайди, аммо ушбу омилнинг жавобгарлик даражаси кутилмаган даражада паст бўлади. Тиббиётнинг асосий мақсади одамларнинг саломатлигини мустаҳамлаш, умрини узайтириш, касалликларнинг олдини олиш ва даволаш бўлиб, илмий билимлар ва амалий фаолият тизими сифатида ушбу таъриф бугун ҳам ўз долзарблигини йўқотгани йўқ.

Тиббиёт фани тараққиёти билан бирга касалликларнинг анча кенг тарқалиб бориши сабабли, тиббиёт асосан касалликларни даволашга ихтисослашиб, саломатликка камроқ эътибор қарата бошлади. Айнан дорилар билан даволаш кўпинча саломатлик захираларини пасайтиради, шу жумладан дори воситаларининг салбий таъсири организм захираларининг ривожланишига имконият бермайди, охир оқибатда даволовчи тиббиёт ҳар доим ҳам саломатликни мустаҳкамлайди дейиш ўринли эмас.

Касалланишлар профилактикасини учта даражага ажратиш мумкин: Бирламчи профилактика болалар ва катталарнинг тўлик контингентига йўналтирилган. Унинг вазифаси бутун ҳаёт цикли давомида уларнинг саломатлигини яхшилаш ҳисобланади. Бирламчи профилактика асосларини профилактика тадбирларини шакллантириш, соғлом турмуш тарзини тамойилларини амалда жорий этиш ва тавсиялар ишлаб чиқиш, халқ анъаналари ва саломатликни сақлашнинг усуллари ташкил этади.

- Иккиламчи профилактика одамларнинг конституционал мойиллик кўрсаткичларини ва хавф омилларни, ўзига хос наслий касалликларнинг хавфини прогнозлаш, ҳаёт анамнези ва ташқи муҳит омилларини аниқлаш билан шуғулланади. Профилактиканинг бу тури даволаш жараёни билан кўрсатилган омилларни биргаликда юкорида хисобга олган холда касалликнинг кейинги ривожланишининг олдини олишга қаратилади;
- Учламчи профилактика ёки касалликлар профилактикаси, ўзининг олдига индивидуал даражада ҳам, популяцион (умумий аҳоли) даражада ҳам беморларда касаллик қўзишини олдини олишни асосий вазифа қилиб қўяди, айниқса касалликнинг реабилитация жараёнида.

Касалликларни тиббиёт томонидан ўрганишда йиғилган тажриба касалликларни ташхислаш ва даволашдаги харажатларнинг иктисодий тахлили хамдир. Ушбу тахлил болалар ва катталарнинг саломатлик даражасини оширишда касалликлар профилактикасининг ижтимоий ва иктисодий жихатдан самарадорлигини ишончли намойиш килди. Шубхасиз, соғлом ёки касаллик олди холатидаги инсонлар билан ишлашни назарда тутган, яъни тиббиётнинг янги тармоғи сифатида соғломлаштирувчи тиббиёт ва фан сифатидаги валеологиянинг фаолият сохасига кирувчи бирламчи профилактика анча самарадор хисобланади. Шунга қарамасдан даволовчи тиббиётда амалий жихатдан ҳамма эътибор иккиламчи ва учламчи профилактикага қаратилган.

Бирламчи профилактика шифокорнинг билан узвий ахоли хамкорлигини назарда тутади, бирок соғликни сақлаш тизими уни зарур вақт билан таъминлай олмайди. Шунинг учун шифокор ахоли билан профилактика масалалари юзасидан учрашмайди, балки вақтида бемор билан алоқага киришиш, амалий жиҳатдан тўлалигича кўрикдан ўтиш, текшириш ва даволашни белгилашга кетади.

Гигиена соҳасининг ходимлари бирламчи профилактикани амалга оширишга яқин фаолият олиб боради, лекин улар инсон саломатлигини таъминлаш билан эмас, балки соғлом муҳитни таъминлаш билан шуғулланади.

Умумий диспансерлаш ҳақидаги тиббиёт концепциясининг асосида профилактика ва саломатликни мустаҳкамлаш масалаларига индивидуал ёндошув ғояси ётади. Бироқ, мазкур ғояни амалиётга тадбиқ этишга қуйидаги сабаблар ҳалақит беради:

- Касалликларнинг эҳтимолий (прогноз) кўп миқдорини аниқлаб ва кейинчалик уларни гуруҳларга бирлаштириб диспансер кузатиш учун кўп маблағ талаб қилинади;
- Прогнозлашга йўналтириш (келажагини олдиндан айтиб бериш) га қараганда, ташхислаш (мавжудларини қайд этиш) етакчи бўлади:
- Етакчи фаоллик ахолига эмас, шифокорларга тегишли бўлади;
- Шахснинг ижтимоий-рухий хусусиятларини хисобга олмаган холда соғломлаштиришга тор тиббий ёндошувнинг мавжудлиги.

Саломатлик сабабларини валеологик нуқтаи назардан таҳлил этиш, эътиборни тиббий жиҳатдан физиология, психология, социология, маданиятшунослик ва маънавий соҳага ўқитишнинг аниқ тартиблари ва технологияларига, тарбия ва жисмоний фаолликка кўчиришни талаб қилади. Бошқача айтганда, организмнинг заҳираларини оширишга қаратилган соғломлаштирувчи тиббиётни ривожлантириш ва шакллантиришга ниҳоятда зарурат пайдо бўлди.

Инсон саломатлигининг генетик ва экологик омилларга боғлиқлиги иқтисодий сиёсатнинг асосий вазифаларидан бўлган — соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришда оила, мактаб, давлат, жамоат ташкилотлари ва соғлиқни сақлаш ташкилотларининг ўрнини белгилашни зарур қилиб қўяди.

Ва бу ерда касалликларнинг олдини олиш жараёнини ташкил этувчи бирламчи профилактика ва валеология ўртасидаги боғликликка эътиборни каратиш зарур. Агар бирламчи профилактика касалликларнинг хавф омилларини аникласа, валеология эса ушбу омилларга карши курашиш йўлларини яратади, биринчи навбатда хар бир инсон ва умуман ахолида соғлом турмуш тарзини шакллантириш оркали организм саломатлиги механизмларини очиб беради ва ушбу боғланган холат —превентив тиббиётни ташкил килади ва амалга оширтиради.

3.4 Хаёт тарзи ва саломатлик механизми

Валеологик нуқтаи назардан касалликни асосан организм мослашишининг ўзгаришлари билан тушунтириш мумкин, у инсон организми захираларининг холатига боғлиқ бўлади. Мослашишнинг бузилиш назарияси машхур патолог олим И.В.Давидовский (1966й.) томонидан таклиф этилган бўлиб, унинг фикрига кўра "Касаллик – бу мослашиш жараёнининг даражаси ва шакли, ўзига хос чакирувлар билан тавсифланувчи организмнинг мослашишидир", яъни касаллик – бу мослашиш шакли бўлиб, якуний маънода организм мослашиш имкониятларининг маълум даражада бузилишидир.

Бир қатор машҳур олимлар организмда гомеостаз бузилиши ёки дистресс ҳолатини - организм балансини адаптив гормонлар билан таъминловчи мослашиш жараёнларининг бузилиши сифатида ифодалайдилар (У.Кеннор, Г.Селье ва б.).

Инсон хулқи ва унинг турмуш тарзи турли кўринишларда ҳам касаллик тушунчасини англаб етишда муҳим аҳамиятга эга. Г.Гайне фикрига кўра: "Агар инсон хонадонига тушаётган қуёш нурларидан қувонмаса — у бемордир".

Касаллик моҳиятини тушунишда замонавий ёндошувларнинг таҳлили яна бир бор организмнинг заҳиралари ва индивидуал ҳусусиятлари, касаллик тавсифлари мажмуини, шунингдек асосида валеологик ёндошувлар ётадиган

хулқий омилларни хисобга олган холда тизимли ёндошув зарурлигини кўрсатмокда.

Касаллик тушунчасига мос равишда инсон саломатлиги ҳам ажратилади. Қадимги машҳур олимлар *саломатлик* ҳақида гапирганда, ҳаёт шароитлари, гигиеник тартиб-қоидалар, соғлом овқатланиш, жисмоний фаоллик ва руҳий барқарорликнинг ролини таъкидлаганлар.

Гиппократ ўзининг кузатишлари давомида - инсон фаолияти, унинг одатлари, яшаш шароити қандай бўлса, унинг саломатлиги ҳам худи шундай бўлишини аниқлаган.

Маълумки, **Валеология** саломатлик хакидаги фан бўлиб, унинг сабабларини, саломатликни саклаш ва мустахкамлаш механизмларини ўрганади. Саломатликнинг микдори ва сифатини аниклаш истикболли йўналишлардан бири хисобланади. Н.М.Амосов саломатлик микдори муаммосини ўрганиб, унга функционал тизимларнинг "захира кувватлари" йиғиндиси сифатида ёндошади ва "захира коэффиценти" оркали саломатлик индексини аниклаш мумкин деб, хисоблайди. Функцияларнинг максимал микдори унинг нормал даражасига нисбатан ўлчанади. Бошка тадкикотчилар (Р.М.Баевский ва б.) мослашиш имкониятининг солиштирма оғирлигини, яъни организм мослашишининг турли даражаларини аниклашган.

Маълум бўладики, ҳозирги замон одамининг касалланиши энг аввало унинг турмуш тарзи ва ҳар кунги хулқи билан асосланади. Ҳозирги вақтда соғлом турмуш тарзи юритишга касалликларнинг олдини олишнинг асоси сифатида қаралади. АҚШда болалар ўлимининг кўрсаткичи 80% га ва бутун аҳолининг ўлим кўрсаткичи 94%га камайгани, кутилган ҳаёт давомийлигининг ўртача кўрсаткичи 85% га ошганини тиббиётнинг ютуқлари билан эмас, балки бундай ҳолатни ҳаёт даражаси, меҳнат ва аҳоли турмуш тарзининг такомилаштириш шароитлари билан боғлайди.

Шу билан бирга МДХ давлатларида ўртача 78% эркаклар ва 52% аёллар тўлик соғлом турмуш тарзини олиб бормайдилар (Ю.П.Лисицин, 2010 й.)

Таъкидлаш зарурки, турмуш тарзи тушунчасининг ўзи ҳаётнинг моддий (номоддий) соҳасида маълум, тарихан шартланган фаолият тури сифатида тавсифланади. Турмуш тарзи қуйидагича таснифланиши мумкин:

Фаоллик хусусияти бўйича – интеллектуал, жисмоний.

Фаоллик шакллари бўйича— ишлаб чиқарувчи, ижтимоий, таълим, тиббий ва бошқа шакллар.

Турмуш тарзи тушунчасида ким? нима? ёки қандай шароитда яшаши, яъни моддий ва номоддий ҳаёт шароитлари тушунчаси катта аҳамиятга эга. Турмуш тарзига таъсир этувчи — фаолият, одамларнинг фаоллиги маълум маънода ҳаёт шароитларига таъсир ўтказади ва улардан фойдаланади.

Хаёт тарзи – бу ҳаёт даражаси, ҳаёт тартиби (тизим), ҳаёт стили, ҳаёт сифати каби тушунчаларнинг ўзаро боғлиқлигидир.

Хаёт тартиби - одатда ҳаёт, меҳнат, яшаш, дам олиш регламенти тартиби сифатида тушунилади, унинг доирасида одамларнинг ҳаёт фаолияти ётади, яъни бу ҳаётий регламентни белгиловчи ҳаёт тизимидир (ёки тизимнинг йўҳлиги).

Хаёт даражаси - моддий ва маънавий кўрсаткичлар тизимини белгилайди, яъни турмуш даражасининг кўрсаткичлар микдорини аниклаш имконияти бўлган фаровонликнинг даражаси, масалан: реал даромадлар, тураржой билан таъминланганлик, билим олиш даражаси, интеллектуал имкониятлар ва б.

Хаёт стили — бу инсон хулкининг индивидуал ўзига хослиги, шу жумладан унинг юриш туриши, кийими, ташки кўриниши, шунингдек тафаккур тарзининг индивидуал хусусиятлари.

Хаёт сифати — кейинги пайтда бу атама тиббий амалиётда беморнинг холатини бахолашда тез-тез кўллана бошланди. Бу тушунча кўп жихатдан турмуш тарзи ва албатта одамларнинг саломатлигини белгиловчи ижтимоий тушунча, чунки саломатлик алохида кўрсаткичлар, индекслар билан чегараланмайди, у мураккаб, кўп киррали яхлит тизимни акс эттиради. Масалан, оила аъзоларининг кун тартиби турмуш тарзини характерловчи

яхлит кўрсаткичларнинг биридир. Аксинча, дам олиш, уйку, озикланиш, машғулот ритмининг бузилиши, касалликлар пайдо бўлишига олиб келади, саломатлик кўрсаткичларига салбий таъсир кўрсатади. Ҳаёт тартибига амал килган оилаларда текширувлардан ўтганларнинг 59% - соғлиғи яхши, 35% — қониқарли, ва фақат 6% қониқарлидан пастрок бўлди (Ю.П.Лисицин, 2010).

Шундай қилиб, саломатликни сақлашда энг муҳими ўз саломатлигига масъулият билан муносабатда бўлиш ҳисобланади, у энг аввало соғлом турмуш тарзини шакллантиришга ва аҳолининг тиббий маданиятини оширишга йўналтирилади.

Тиббий маданиям - бу аввало ўзининг саломатлиги ва эхтимолий касалликлари ҳақидаги элементар билимлар, шифокорнинг қабулига нафақат қандайдир бетоблик ва касалликларда эмас, балки организм ҳолатини таҳлил ҳилиш ва текшириш маҳсадида боришдир. Ривожланган мамлакатларда аҳолининг энг кўп ҳисми саломатлик томонидан ҳеч ҳандай шикоятлар бўлмагани ҳолда ўз организмини текширувдан ўтказади.

Саломатлигининг ҳолатини билиш бўйича мурожаат ҳилишнинг пастлиги доимий равишда касалликларнинг ортишига, шу жумладан ҳайтмас ўзгаришли патологик ҳолатларга олиб келади.

"Соғлом турмуш тарзи" тушунчаси ҳақида турли таърифлар берилган, улардан энг оддийси бу "одамларнинг хулқи ва фаолияти уларнинг саломатлигига самарали таъсир қилади". Анча кенг маънода, соғлом турмуш тарзи - ушбу инсоннинг генетик шартланган типологик хусусиятларига, ҳаётнинг аниқ шароитларига мос равишда саломатликни шакллантириш, сақлаш ва мустаҳкамлашга, шунингдек инсон томонидан унинг ижтимоий — биологик функцияларини тўлиқ бажаришга йўналтирилган ҳаёт фаолияти усулидир.

Соғлом турмуш тарзига берилган таърифда тушунчанинг индивидуаллашувига эътибор қаратилади, яъни қанча одам мавжуд бўлса шунча соғлом турмуш тарзи бўлиши керак. Соғлом турмуш тарзи таърифида ҳар бир инсон учун унинг типологик (олий асаб фаолияти тури,

морфофоункционал тур, вегетацион бошқарувнинг етакчи механизми ва б.), ёш-жинсга тегишли хусусиятлари ва у яшайдиган ижтимоий ҳолат (оилавий аҳволи, касби, анъаналари, меҳнат шароитлари, моддий таъминланганлик, ҳаёти ва б.) ҳисобга олиниши зарур. Бошланғич асосида инсоннинг шахсий - мотивацион хусусиятлари, ҳаётий ориентирлари муҳим ўрин эгаллаши керак, булар ўз-ўзидан соғлом турмуш тарзининг мазмуни ва хусусиятларини шаклланишига жиддий туртки бўлиши мумкин. Соғлом турмуш тарзини шакллантириш асосида бир қатор муҳим қоидалар ётади:

- 1. Ўз фаолияти ва ижтимоий холатининг субъекти ва объекти сифатида соғлом турмуш тарзининг фаол етакчиси инсон хисобланади.
- 2. Соғлом турмуш тарзини амалга оширишда инсон ўзининг биологик ва ижтимоий хусусиятларини биргаликда намоён этади.
 - 3. Инсоннинг мотивацион ички ижтимоий, жисмоний, интеллектуал ва рухий имкониятлари, шунингдек қобилияти, иқтидори соғлом турмуш тарзини шакллантиришнинг асосини ташкил этади.
 - 4. Соғлом турмуш тарзи саломатликни таъминлашнинг анча самарадор воситаси ва усули хисобланади. Касалликларнинг бирламчи профилактикаси ва ҳаётий муҳим эҳтиёжларни қондиришда унинг роли бекиёс.

Афсуски, саломатликни сақлаш ва мустахкамлаш имконияти қандайдир мўъжизакор хусусиятларга эга воситанинг (хаддан ташқари фаоллиги, озукага қўшимчалар, психотренинглар, организмни тозалаш ва б.) хисобига жуда тез амалга оширилиши ўрганилмокда ва таклиф килинмокда. Шубхасиз, саломатликка қандайдир биргина восита хисобига эришиш принципиал жихатдан нотўгри, чунки таклиф килинаётган ёндашувлар бирортаси инсон организмини ташкил қилувчи функционал хам тизимларнинг хамма қирраларини, охир оқибат инсоннинг табиат билан алоқадорлигини шу билан бирга саломатлиги ва хаёт фаолиятининг уйғунлигини қамраб ололмайди.

Э.Н.Вайнер яратган таълимот бўйича соғлом турмуш тарзининг тузилиши қуйидаги омилларни: оптимал ҳаракат тартиби, рационал овқатланиш, ҳаётнинг рационал тартиби, психофизилогик бошқариш, руҳийҳиссий ва жинсий маданият, иммунитетни чиниқтириш, зарарли одатларнинг йўқлиги ҳамда валеологик маълумотни ўз ичига олиши лозим.

Саломатлик ҳақидаги янги таълимот академик Н.М.Амосов томонидан аниқ ва конструктив белгилаб берилган: "Соғлом бўлиш учун доимий ва аҳамиятли шаҳсий интилишлар бўлиши керак. Уларни ҳеч нарса билан алмаштириб бўлмайди".

Соғлом турмуш тарзи учта бир-бирини тўлдирувчи элементлар ва ўъзаро боғлиқ бўлган маданият йўналишларидан ташкил топган: *овқатланиш маданияти*, *харакатланиш маданияти ва хиссиётлар маданияти*.

Овқатланиш маданияти. Соғлом турмуш тарзи таълимотида овқатланиш тизим ҳосил қилувчи, белгиловчи ҳисобланади, чунки у ўз навбатида ҳаракат фаоллиги ва ҳиссий барқарорликка ижобий таъсир кўрсатади. Овқатни тўғри қабул қилиш эволюция жараёнида шаклланган бўлиб, озуқа моддаларининг табиий ўзлаштириш технологияларига мос келади.

Харакатланиш маданияти. Табиий шароитларда аэроб жисмоний машқлар (юриш, чопиш, сузиш, чанғида учиш, пиёда юриш ва б.) соғломлаштирувчи самарага эга. Улар ўз ичига қуёш ва ҳаво ванналарини, тозаловчи ва чиниқтирувчи сув муолажаларини олади.

Хиссиётлар маданияти. Салбий хиссиётлар (хасад, нафрат, қўрқув ва б.) улкан вайрон қилувчи кучга эга, ижобий хиссиётлар (кулгу, қувонч, миннатдорлик хисси ва б.) саломатликни сақлайди, муваффақиятга сабаб бўлади.

Соғлом турмуш тарзининг шаклланиши ғоятда узоқ муддатли жараён бўлиб, у бутун умр давом этиши мумкин. Соғлом турмуш тарзининг шаклланиши натижасидаги ўзгаришлар организмда бирданига рўй бермайди, ҳаёт тарзининг рационал тизимга ўтишининг ижобий самараси баъзан узоқ

йиллар давомида юзага чикиши мумкин. Афсуски, одамлар кўпинча факат рационал тизимга ўтишнинг ўзига "гувох бўлади", лекин тезда ижобий натижага эришолмагани учун, сабрсизлик қилади ва яна аввалги турмуш тарзларига қайтишади. Бундай холатнинг рўй бериши бежиз эмас албатта, чунки хаётий фаолиятда қабул қилинган шароитлар одатга айланиб кетади (хаддан ташқари туйиб овқат ейиш, доимо алкогол истеъмол қилиш ва б.). Соғлом турмуш тарзи қоидалари мослашмаган инсонга бундай нохуш ва зарарли одатлардан воз кечишни ва аксинча, - доимий ва узлуксиз оғир юкламаларни хамда турмуш тарзининг қатъий тартибини белгилашни назарда тутади. Соғлом турмуш тарзига ўтишнинг бошланғич даврида қўллаб-қувватлаш, интилишларига берувчи инсонни туртки маслахатлар бериш, саломатлик холатининг функционал кўрсаткичларидаги ижобий ўзгаришларни унга кўрсатиш ўта мухим ахамият касб этади.

Дозирги вақтда ҳаётда парадокс кузатилмоқда: соғлом турмуш тарзи, овқатланиш ва ҳаракат тартиби омилларига муносабат ўрганилганда, сўровдан ўтганларнинг фақат 10-15 % улардан фойдаланиши маълум бўлди. Бу нафақат валеологик билимларнинг етишмаслиги сабабли, балки шахснинг суст фаоллиги ва ҳулқ-атворнинг шаклланмаганлиги туфайли келиб чиқмоқда.

Шундай қилиб, соғлом турмуш тарзи инсон ҳаёти давомида доим шаклланиб бориши лозим, у шароит ва ҳаётий ҳолатларга боғлиқ бўлмаслиги керак.

Соғлом турмуш тарзи самарадорлигини бир қатор биосоциал тамойиллар буйича аниқлаш мумкин. Улар уз ичига қуйидагиларни олади:

- Саломатликнинг морфофункционал кўрсаткичларини бахолаш: жисмоний ривожланиш даражаси, жисмоний тайёргарлик даражаси, организмнинг мослашиш имкониятлари даражаси;
- Иммунитет ҳолатини баҳолаш: маълум давр давомида яллиғланиш ва инфекцион касалликларга чалиниш даражаси;

- Валеологик фаолият даражасини баҳолаш; шу жумладан соғлом турмуш тарзига йўналишнинг шаклланганлик даражаси (руҳий жиҳат); валеологик билимлар даражаси (педагогик жиҳат); саломатликни сақлаш ва мустаҳкамлаш билан боғлиқ бўлган кўникма ва амалий билимларни ўзлаштириш даражаси (тиббий-физиологик ва психо-педагогик жиҳатлари); соғлом турмуш тарзи ва саломатликнинг индивидуал дастурини мустақил туза олиш кўникмаси.

Демак, саломатликни сақлашнинг асоси — бу ўз саломатлигига масъулиятли муносабатда бўлиш бўлиб, авваламбор, ахолида соғлом турмуш тарзи ва юқори тиббий маданиятни шакллантиришга қаратилгандир.

3.4.1. Валеогенез ва одам саломатлигини бошқариш механизмлари

Валеология фани соғлом ва учинчи (чегаравий) ҳолатдаги одамларни тадқиқ қилади. Валеология предмет сифатида одамнинг саломатлигини, уни сақлаш ва мустаҳкамлаш механизмларини яъни валеогенезни ўрганади. Булар организмнинг физиологик механизмлари бўлган ўзини сақлаш, бошқариш ва ўзини ривожлантириш қобилиятлари билан боғлиқ бўлган ташқи муҳитга мослашувчанлигидир.

Валеология профилактик тиббиётдан тубдан фарк килади. Энг аввало профилактик тиббиёт касалликларни олдини олиш (хавф омилларига карши кураш) билан шуғулланади, валеология организм резервларини, баркарор реализациясини таъминловчи компенсатор имкониятларини хамда генетик, физиологик, рухий ва генератив фаолиятини ўрганади.

Саломатликни тадқиқ этиш учун аввало одамнинг мохиятини, унинг мавжудлик тамойилларини тушуниш лозим.

Маълумки, замонавий тиббий фанлар одам организмига ички ва ташки мухитдан бутун бир тизим сифатида қарайди. Одам организмнинг бир бутунлигини тизимли (интеграл) ёндошувлар ёрдамида тушунтириш мумкин (Г.Л.Апанасенко).

Тизим - тузилмалар йиғиндиси ва уларнинг ўъзаро алоқларини мужассам этиб, бутунликда ягона фаолият юритади. Одам пирамида тамойили асосида тузилган тизимдан иборат (Maslow пирамидаси).

Пирамидани уч даража кўринишида ташкил этиш қонуни мавжуд — пастки, тана (soma-тана), ўрта, рухий (psyche - қалб), чўқки — маънавий камолот (nous- рух), олий онг даражасининг намоён бўлиши. Бу ижодий мухит, жумладан шахснинг ўзини шакллантириши. Пирамида ичидаги элементлар ўртасидаги ўъзаро муносабатлар мутаносиблик қонунларига бўйсунади, бу унинг мустаҳкам барқарорлигини ва ривожланиш имкониятини таъминлайди.

Шундай қилиб, одам организмини ташкил этишнинг тизимли тамойили одамнинг бутун фаолиятини белгилайди, яъни унинг ички бирдамлиги, бунда интеграциялашув маркази пирамиданинг чўққиси ҳисобланади. Бошқа томондан одам ўзини ўраб турган атроф муҳит билан чамбарчас боғлиқ.

Шунинг учун, агар патологик жараёнларга (касаллик) тизимда гомеостазнинг бузилиши ва маълум жойдаги жараён кўринишида сифатида тасаввур этсак, саломатликка эса организмнинг бутунлигича тахлил килиш лозим.

Саломатликни бошқариш — бу валеогенез механизмларини бошқариш, яъни тирик тизимнинг ўзини ташкил этишнинг мустаҳкам бақарорлигини таъминловчи механизмлари ҳисобланади.

Саломатликни бошқаришнинг қуйидаги тамойиллари ажратилади: *саломатликни шакллантириш, сақлаш ва мустаҳкамлаш.*

Айнан одамнинг бошқарув механизмлари, унинг соғлигини **шакллантириш, сақлаш** ва **мустахамлаш**ни таъминлайди. Уларнинг

асосида тўғри ва қайта боғланувчи бошқарув мехнизмлар ётади, шунинг эвазига организм ўзини тиклаб тартибга солади бузилишга йўл қўймайди.

Ушбу механизмлар саломатлик даврида ҳам ва одамнинг бемор вақтида ҳам бирдай доимий ишлаб туради. Биринчидан, саломатлик тамойиллари бу ёшликдан тизимларни тўғри шакллантириб боришга таянса, иккинчи томондан катта ёшда ҳам мунтазам ижобий ҳаёт тарзини шакллантириш асосида саломатлик мустаҳкамланиб боради.

Саломатликни сақлаш ижобий ҳаёт тарзининг тамойилларига риоя қилишни ўз ичига олади, жумладан агар саломатлик микдори пасайган бўлса уни қайта тиклайди.

Саломатликни мустаҳқамлаш бу мунтазам машқлар билан шуғулланиш эвазига саломатлик миқдори кўпайтирилади, айниқса ёш улғайиб борган сари саломатлик миқдори аста-секин камайиб боради, уни олдинги ҳолатда ушлаб туриш учун қўшимча фаоллик талаб этилади. Мана шунинг учун биз саломатликни мустаҳкамлашнинг муҳим омили бўлган доимий жисмоний фаолликка диққат-эътибор қаратамиз.

Шундай қилиб, бевосита бирламчи пойдевори билан боғлиқ тарзда келгусида саломатликни шакллантириш, сақлаш ва мустаҳкамлаш механизмлари валеогенезнинг асоси ҳисобланади.

Валеогенезнинг механизмлари гомеостазнинг бошқарув (регулятор), энергетик ва таркибий тузилмасини қўллаб-қувватлашни таъминлайди.

Валеогенез механизмларининг холатини бахоловчи мезонлар бу физиологик ва патологик юкламларда регулятор кўрсаткичларнинг ўзгариши ва олдинги холатига қайтиш тезлиги билан характерланади.

Ушбу механизмларнинг имконияти қанчалик кўп бўлса, шунчалик соғликни сақлаш имконияти ва саломатлик микдори юқори бўлади.

Саломатлик индивидуал хусусиятга эга ва хар бир одамда турлича эканлигини инобатга олиб, ўзига мос равишда саломатлик микдорини ўлчаш эхтиёжи пайдо бўлади ва шу асосда индивидуал соғломлаштириш дастурлари тузилади.

Маълумки, тиббиётда азалдан жисмоний саломатлик микдорини бахолаш, жисмоний юкламалар ёрдамида амалга оширилади. Шу билан бирга рухий саломатликни бахоловчи тестлар хам мавжуд. Бирок, бу ёндошувлар бир томонлама локал (чегараланган) характерга эга, бутун организмнинг тизимларини камраб ололмайди. Шунинг учун, организм холатини аниклашда, ёши, жинси, барча тузилма-фаолиятлари хакидаги маълумотларни инобатга олган холда тизимлар тўлик камраб олиниши лозим.

Бундай ёндошувлар саломатлик микдорини аниклаш, уни бошкариш ва индивиднинг холатини прогноз (эхтимоллаш) килишга имкон яратади.

Саломатлик механизмлари ўзини ташкил этиш орқали доимо организмда харакатда бўлади, соғлик даврида хам ва касаллик шароитида эса соғайишини таъминлаб туради.

Ушбу механизмларнинг фаоллигини қўлла-қувватлаш, фаоллаштириш, йўналтириш, чиниқтириш, намоён этишга шароит яратиш валеология стратегиясининг асосини ташкил этади ва врач-валеологнинг асосий вазифаси хисобланади.

Соғломлаштириш — бу саломатликнинг механизмларини фаоллаштириш йўллари орқали уни олдинги (хавфсиз) ҳаёт фаолияти даражасига қайтаришдир.

Саломатликнинг ҳар қандай пировард даражасида соғломлаштириш ишларини амалга ошириш мумкин, кўпинча бу жараён аҳоли орасида 60-70% ни ташкил этувчи учинчи ҳолат (касаллик олди)даги одамларда олиб борилади.

"Касаллик олди-саломатлик" орасидаги одамлар бу врачвалеологларнинг асосий вазифаси, уларнинг саломатлигини ошириш ва касалликни хавфсиз зонага қайтариш орқали пайдо бўлиши ва ривожланишини олдини олишга йўналитирилиши лозим.

<u>Биринчи босқич</u> **соғломлаштириш** - бу одам конституциясини инобатга олган ҳолда организмнинг ташқи муҳит билан ўъзаро уйғунлигини

таъминловчи ҳаёт шароитлари ва оптимал муҳитни яратиш орқали амалга оширилади.

Одамнинг яшаш жойи, экология, турмуш даражаси, уй-жойи, кийимкечак ва ҳаёт фаолиятининг бошқа омилларини баҳолашни буюк аждодимиз Ибн Сино ўз асарларида ёзиб қолдирган.

Соғломлаштириш организмининг биоритмлари жараёнида одам хам эканлигини лозим бўлса ахамиятга эга ёдда ТУТИШ ва уларни мувофиклаштириш Биоритмларнинг бузилиши организмда зарур. гомеостазнинг ўзгаришига ва келгусида касаллик олди холатини ёки касалликнинг ривожланишига олиб келади.

<u>Иккинчи босқич</u> — бу одам организмининг ички гармонияси бўлиб, саломатликни тиклашда ва хавфсиз зонага қайтаришда соғломлаштиришнинг энг самарали ёндошуви ҳисобланади. Шу билан бирга бу мураккаб жараён бўлиб етарли билим ва кўникмаларни талаб этади.

Мазкур жараёнларнинг асосида энг аввало валеогенез тушунчасини аниклаш ётади — бу индивид саломатлик даражасини ошириш, гомеостаз ва ўзини бошқаришни такомиллаштиришга йўналтирилган, фенотипик ва хулқатворнинг мослашув механизмлари ҳамда организмнинг морфофункционал резервларининг ўзаро уйғунлашган йиғиндисидир (Э.И.Вайнер, С.А.Костюнин 2003).

Валеогенезнинг бутун моҳияти умумий адаптацион синдромда ётади (Г.Селье).

Шунинг учун соғламлаштириш жараёни нафақат туғма омиллар ва онтогенетик шаклланиш билан балки, энг аввало организмнинг функционал тизимларини мунтазам такомиллаштириш (шуғуллантириш) билан боғлиқ.

Ушбу жараённи тушунишда энг мухими, саломатлик балансини ижобий томонга ўзгартирувчи организмнинг функционал ва рухий имкониятларини инобатга олиш лозим. Бу борада энг асосий омиллар, одам организмининг индивидуаллиги ва унинг резервлари хамда рационал овқатланиш, жисмоний фаоллик, рухий-эмоционал барқарорлик (антистресс

даструлар) ва сексуал (репродуктив) саломатликка асосланган ижобий ҳаёт тарзи ҳисобланади.

Организм *резервларига* тегишли масалалар анча мураккаб. Маълумки, турли вазиятларда организмни жалб этиш, айникса касалликлардан соғайиш даврида резервлар тақсимланиши намоён бўлади. Бошқарув (регулятор) механизмлар организмнинг адаптацион механизмлари билан бевосита боғлик бўлган холда у ёки бу резервларнинг устиворлигини аниклаб беради,

Тадқиқотларнинг кўрсатишича, одатда кун давомида одам ўзининг максимал имкониятларининг факат 35% гача сарфлайди. Ирода кучларини сафарбар этиш орқали бу кўрсаткич 50% га етади, фавкулодда холатларда организмнинг 65% резервлари жалб қилинади. Қолган 35% организмнинг захира резервлари сифатида сақланади ва у экстремал холатларда сафарбар этилади, бирок келгусида организмнинг компенсатор-мослашув жараёнларининг бузилиши оқибатида турли касалликлар пайдо бўлишига ва бошқа жиддий асоратларга олиб келади.

Шундай қилиб организмни соғломлаштиришни янада самарали ташкил этиш, бошқа янги сифатли ҳаёт тарзига ўтиш орқали ўз саломатлигига масъулиятли муносабатни шакллантириш ва ҳаёт фаолиятининг барча даражаларида: молекуляр, субҳужайравий, ҳужайравий, органлар, тизимлар ва организм даражасида умуман организмнинг функционал имкониятларини кўтаришга йўналтирилади.

Бу ўз навбатида организмнинг мослашув потенциалини оширади ва саломатлик анча ижобий ва сифатли даражага кўтарилади. Организм зарурий компенсатор ва химоя хусусиятларини ва функционал резервларнинг маълум микдорини саклаб колса атроф мухитнинг ташки ва ички шароитларга мослашуви енгил кечади.

Мазкур жараёнларни тушуниш, шифокорга пациентнинг саломатлигини сақлаш ва мустаҳкамлаш учун фақат патологик жараёнларни ва касалликни эмас, балки интеграл тизим нуқтаи назаридан организмнинг тулиқ ҳолатини чуқур ўрганиш имкониятини беради.

Бошқа тарафдан, мураккаб валеогенез жараёнларини етарли даражада тушуниш, соғлиқни шакллантириш, сақлаш ва мустаҳкамлаш борасида илмий-услубий, ташкилий базасини яратиш ҳамда валеологик тамойилларни ва соғлом ҳаёт тарзини шифокорлар орасида индивидуал даражада ва умуман бутун аҳоли орасида кенг тарғиб қилишга имконият яратилади.

Бу ўз навбатида республикада ахоли орасида ўз саломатлигига масъулиятли муносабатни шаклланишига ва одамларнинг онг даражасида соғлом миллат-соғлом халқ түшүнчаси пайдо бўлишига олиб келади.

4 Боб. Тиббий валеология методологияси

4.1. Саломатликни бахолаш усуллари

Саломатлик миқдорини баҳолаш. Инсон саломатлиги ва ҳаётнинг давомийлиги икки гуруҳга оид омилларнинг ўзаро таъсири билан боғлиқ. Бир томондан, бу ҳаётий заҳира даражаси бўлиб, у патоген таъсирларни нейтраллаш ва физиологик шароитларга мослашишни таъминлайди. Заҳиранинг микдори маълум даражада генетик хусусиятларга боғлиқ, шунинг учун одамлар саломатликнинг турли миқдорларига эга ҳолда дунёга келади.

Бошқа ташқи ва ички мухит таъсирлари организм тизимларининг шикастланиши ва заифлашишига олиб келади. Оқибатда инсоннинг касал бўлиши ёки эрта вафот этиши, ёки аксинча самарали соғлом узок умр кўриши иккала томон ўртасидаги нисбатга боғлиқ бўлади: таъсир интенсивлиги, мослашишнинг мукамаллиги ҳамда организмнинг қаршилик кўрсатиш даражаси.

Организмнинг мослашиш қобилияти пасайиши билан касалланиш даражаси ҳам ортади, шунинг учун организм захирасини баҳолаш инсон саломатлигининг муҳим мезонларидан бири ҳисобланади. Шуни эсда тутиш керакки, организмнинг мос бўлмаган экологик омиллар таъсирига мослашиши функционал захираларни жалб ҳилиши ва сарфлаши орҳали рўй беради.

Юқорида таъкидланганидек, "патоген омил", "жароҳатланиш" ва "саломатлик заҳиралари" тушунчалари орасидаги фаркни ҳисобга олган ҳолда тиббиёт фаолияти соҳалари ҳам фаркланади, уни шартли равишда куйидагиларга ажратиш мумкин: профилактик тиббиёт: у ҳавфли омиллар ва улар билан курашишни ўрганади; даволовчи тиббиёт: у касалликлар патогенези ва уларни даволаш йўлларини ўрганади; шунингдек —саломатлик тиббиёти ёки согломлаштирувчи тиббиёт: унинг вазифаси саломатлик меҳанизмлари ва сабабларини, шунингдек организмнинг мослашиш имкониятларини ошириш орқали саломатлик заҳираларини оширишни ўрганади, яъни соғлом турмуш тарзини шакллантиришни ўрганади.

Тиббиётнинг профилактик, даволовчи ва соғломлаштирувчи йўналишлари орасидаги фаркка қарамасдан, улар бир-бирига зид ва ракобатчи эмас. Масалан, патоген омилни йўкотиш ёки касалликни даволаш саломатлик захирасини ошириш ва саклашга ёрдам бериши мумкин. Ўз навбатида саломатлик захирасининг ортиши касалликнинг патогенлик даражаси ёки хавф омилини камайтиради. Натижада, тиббиётнинг юкорида санаб ўтилган барча жихатлари битта максадни кўзда тутади, - *шнсон саломатлиги*, гарчи улар бунга эришиш йўлларида маълум фаркларга эга бўлсаларда.

Профилактика, даволаш ва соғломлаштиришга индивидуал ёндашувларни фақат инсон саломатлик даражасини аниқ баҳолагандан сўнг амалга ошириш мумкин. Профилактик тиббиёт хавф омилларининг даражасини ўлчаш ва аниқлаш бўйича кўплаб усулларга эга. Клиник тиббиёт касалликлар, жароҳатланишларнинг тарқалганлиги ва чукурлигини ҳисобга олган ҳолда ташхислаш ва даволаш борасида катта ютуқларга эришди. Улардан фарқли ҳолда соғломлаштируви тиббиёт ҳаёт заҳираларини миқдорий кўрсаткичларда ўлчашнинг етарлича кенг усулларига ҳали эга эмас.

Организмнинг захира имкониятларини ўрганиш тиббиётнинг анча долзарб муаммоларидан хисобланади, шу билан боғлиқ холда захиралар

ҳолатини аниқлайди ва патоген омилларнинг таъсир этиш прогнози ва саломатлик эҳтимолини тўлиқ белгилайди. Масалан, куч жиҳатдан бир хил патоген омиллар бир хил ҳолатларда ҳавфсиз, бошқа ҳолатларда ҳаётга ҳавф солиш мумкин. Бундай фарқ омилнинг даражаси билан эмас, балки саломатлик заҳирасининг турлилиги билан тушунтирилади.

Буларнинг барчаси шифокорга организм холатини бахолашда нафақат патологик бузилишлар даражасини, балки бир вақтнинг ўзида саломатлик захираларини хам инобатга олиш зарурлигини белгилаб беради.

Саломатликни ўлчаш муаммоси қадимдан олимларнинг эътиборини тортиб келган. Мавжуд кўпчилик усуллар организмнинг функционал имкониятларини аниклашга асосланган (жисмоний юкламаларга толерантлик даражаси, аэроб қобилият микдори). Шунга қарамасдан, саломатликни ҳар томонлама баҳолаш учун булар етарли эмас, чунки саломатликни бу каби ёндошувлар орқали тўлиқ аниклаб бўлмайди.

Баҳолаш тизими ўз ичига қандай кўрсаткичлар ва тамойилларни олади? Саломатликни баҳолаб, шифокор нафақат инсон бажариши мумкин бўлган (меҳнатга лаёқатлилик даражаси) иш ҳажмини ўлчай олиши, балки у ўзини қандай ҳис қилади (саломатлик сифати), шунингдек у қанча яшаши мумкинлиги (заҳиралар, саломатлик прогнози) ҳақидаги кўрсаткичларни ўлчай олиши керак.

Санаб ўтилган талабларни ҳисобга олган ҳолда саломатлик тушунчасининг қуйидаги амалий таърифи ишлаб чиқилди (аввалгиларига қушимча сифатида).

Саломатлик — бу организмнинг ҳаётий фаолият шакли бўлиб, унинг самарали давомийлигини ва зарур сифатларини (маънавий, жисмоний, руҳий) шунингдек ижтимоий фаровонлигини таъминлайди.

Саломатлик миқдори - бу узлуксиз микдор бўлиб, у тирик организм фаолиятида иштирок этади. Хаётнинг давомийлиги хакида сўз борганда саломатлик микдори - организм захираларини тавсифлайди, у одамнинг

касалликка чалинмаслиги ва хаётининг аник бир даврида вафот этмаслигининг маълум эхтимолий даражасини белгилаб беради.

Саломатлик микдорини баҳолаш учун кўплаб усуллар ишлаб чиқилган. Шулардан биттаси, асосан 35-60 ёшлилар учун мослаштирилган бўлиб, бизнинг амалиётимизга жорий этилган ва организмнинг саломатлик кўрсаткичини индивидуал даражада аниклашда кўлланилади. У асосий касалликлар (инфаркт миокард, мия инсульти, саратон) билан касал бўлмаслик ва якин 8-10 йилда вафот этмаслик эҳтимолини таъминловчи организм заҳираларини ўлчашга асосланган.

Эхтимолий бахолашда (прогнозлаш) фойдаланиладиган курсаткичлар тўпламига қараб турли хил мураккабликдаги технологиялар мавжуд. оддийси, *саломатлик персонал картасида* расмийлаштириладиган объектив ва субъектив кўрсаткичларнинг умумий тўпламини ўз ичига олади, карта тўлдирилади ушбу ва маълумотлар компьютерга киритилади жойлаштирилган инновацион компьютерга математик дастур саломатлик кўрсаткичи аниқланади ва ундан кейин согломлаштиришнинг индивидуал дастури тақдим этилади.

Объектив кўрсаткичларга — ёш, вазн, бўй, систолик ва диастолик артериал босим, тинч холатда ва 10 марта ўтириб-тургандан кейинги юрак кискаришлари, уриши киради. Улардан формула бўйича юракнинг зарб хажми, шунингдек бош томирларига коннинг пульсли окими ва мияда кон айланиш билан боғлик, уларнинг тонуси хисоблаб чикилади.

<u>Субъектив кўрсаткичлар:</u> шунингдек зўрикиш стенокардия белгилари, бош мия кон айланиши етишмовчилиги, сурункали бронхит, миокард инфаркти ва мия инсульти, зарарли одатлардан чекиш ва бошка хавфли омиллар стандарт анкеталар ёрдамида аникланади Текширувга хаммаси бўлиб 10 дакикагача вакт талаб килинади.

Саломатлик миқдорини ўлчаш тўғри бўлиши учун қуйидаги шартларга амал қилиш зарур. Текширув куннинг биринчи ярмида оч қоринга ёки енгил

нонуштадан 2 соат кейин ўтказилиши керак. Аввалги кунларда хаддан ташқари рухий-хисий ва жисмоний зўрикишларнинг бўлмаслиги, спиртли ичимликларни кўп истеъмол қилмаслик мақсадга мувофик. Текширувдан давомида чекиш таъқиқланади. Текширувни ўткир олдин бир соат касалликларда ёки тузалгандан кейинги якин ойда, шунингдек тана харорати кўтарилганда ва медикаментоз даволаш фонида ўтказиш тавсия этилмайди. Текширув тинч холатда ўтказилиши лозим. Агар у бир марта эмас балки, 1-2 хафта интервал билан икки-уч марта ўлчашга асосланса бахолашнинг аниклиги янада ортади. Олти ой ёки бир йил интервал оралигида ўтказилган такрорий текширувлар саломатлик холати саломатлик ва ўзгаришлари тезлигини кузатиш имконини беради. Саломатлик индекси микдори турлича бўлишига қараб уни бешта гурухга ажратиш мумкин: ўта паст, паст, ўрта, юкори ва ўта юкори саломатлик захираси. Бирок адабиётларда бошка таснифлаш ёндашувлари хам мавжуд.

Саломатлик сифатини баҳолаш учун учта шкала усули тавсия этилади: жисмоний, руҳий, ижтимоий қониқиш даражасини аниқлаш. Улар ёрдамида инсон ўз саломатлигидан қониқишини ўрганиш мумкин, шкала етарли даражада оддий ва стандарт микдорий бирликларда ифодаланган. Ҳар бир шкала учун жавобга боғлиқ ҳолда (жисмоний, руҳий, ижтимоий) саломатлик сифатининг учта даражаси ажратилади: паст (0-30 балл), пасайган (31-60 балл), меъёрий (61-100 балл).

Хулосада бир қатор юқумли касалликлар ва хавф омиллари: ЮИК (юрак ишемик касаллиги), бош мияда қон айланишининг етишмовчилиги, АГ (артериал гипертензия) ва мия инсульти, анамнезда сурункали бронхит, чекиш, вазннинг ортиқлиги ва гиподинамияларнинг борлиги ёки мавжуд эмаслиги кўрсатилади. Ёшига қараб ўлчанган кўрсаткичларнинг микдорий киймати келтирилади: бўй, вазн, систолик ва диастолик артериал босим, пульс, бош томирлари тонуси, Кетле индекси.

Саломатлик микдорининг ортиши ва паст саломатлик гурухидан анча юкорисига ўтиш туфайли ўлим хавфи 30-50 мартага камаяди. Якин 8 йилда ўта паст саломатликда ҳар бир одамдан учинчиси, ўта юкори саломатликда — ҳар бир юзинчи одам вафот этади.

Саломатлик даражасига қараб ўлим хавфининг прогнози абсолют эмас, балки фақат эҳтимол қилинади. Агар инсон хавф гуруҳида бўлиб қолса, бу айнан у касал бўлиши ва яқин 8 йилда вафот этиши керак дегани эмас, балки бундай имконият унда етарли даражада эҳтимол қилинади.

Хаёт сифатини баҳолаш. Саломатлик заҳирасини оширишга таъсир қилувчи омиллар ва самарали усулларни билиш керак. Катта ёшдаги инсон ҳаётига асосий таъсирни турмуш тарзи кўрсатади, сўнгра аҳамияти жиҳатидан — наслий омиллар, — экология туради, фаҳат 10-15 % тиббиёт қўллаб қувватлайди.

Турмуш тарзининг кўп қиррали томонларини комплекс бахолаш учун ва эрта ўлим хавфи омилларини қидиришда хаёт сифатини аникловчи моддий анкетадан фойдаланилади. Инсоннинг таъминоти, тураржой худуд экологияси, шароитидан қониқиши, оилавий шароити, яшаш муносабатлар, рационал овкатланиш маданияти, жинсий муносабатлар, дам олиш хусусиятлари, хар кунги жисмоний юкламалар, жамиятдаги ўрни, ишлаб чиқариш омиллари ва маънавий дунёси хақида маълумотлар хамда ўз холати, стресслар даражаси, зарарли одатлар, касалликларга наслий мойиллик ва яшаш географиясидан қониқиши 25-30 дақиқа давомида аникланади.

Баъзи масалаларда турмуш тарзининг объектив шароитлари баҳоланади, бошқаларида — ҳаёт фаолияти шароитларидан субъектив қониқиш баҳоланади. Қониқиш даражасини микдорий ўлчаш учун 100 баллик шкалалардан фойдаланилади, бунда 0 балл жуда ёмон, 100 балл эса жуда яҳши ҳолатни билдиради.

Хаёт сифати кўрсаткичларини шархлашда аник тасаввур килиш лозим, улар хаёт шароитини шунчаки акс эттирмайди, балки ушбу кўрсаткичларнинг инсон талабларига мослиги, ҳаёт фаолияти шароитларидан қониқиш даражасини ифодалайди. Шунинг учун бир хил ҳолатда турли шароитларда кўрсаткичлар ва жавоблар турлича бўлиши мумкин. Алоҳида квартирада узоқ муддат яшаган ва тураржой майдонини кенгайтириш учун навбатда турган оилага қараганда, эндигина ётоқхонадан икки хонали алоҳида квартирага кўчиб келган уч кишидан иборат оила учун ҳаёт сифати юқори деб баҳоланади.

Шундай қилиб, ҳаёт сифатини икки хил йўл билан: ҳаёт фаолиятининг объектив шароитларини яхшилаш ёки талаблар даражасини пасайтириш орқали ёки уларнинг ҳаётий қадриятларини шахсий шкаласидан муҳимлигининг ўзгариши орқали ошириш мумкин.

Хаёт сифатини бахолаш шартлари саломатлик микдорини аниклашдаги шартлар каби ўтказилади. Битта шифокор бир вактнинг ўзида 10 нафар беморни текшира олишини хисобга олганда, бир соат давомида 15-20 кишини қабул қилиши мумкин. Текширувдан кейин уч қисмдан иборат компьютер хулосаси берилади.

Биринчи қисм — инсоннинг ҳаётдан тўлалигича ва турмуш тарзининг алоҳида томонларидан қониқишини намоён этади.

Иккинчи қисм — беморда аниқланган касаллик ва ўлимнинг санаб ўтилган хавф омилларини бартараф этиш ва назорат қилиш учун тавсиялардан иборат бўлади. Бунга фаровонлик, рухий хотиржамлик, ижтимоий хусусиятлар, хулқ ва зарарли одатларга наслий мойиллик киради. Жисмоний фаоллиги суст ва чекувчи шахсларга бундан ташқари ҳаракат фаоллигини ошириш ва чекишни ташлаш бўйича тавсиялар таклиф килинади.

Учинчи қисм — беморда аниқланган асосий юқумли бўлмаган касалликлар рўйхати ва бошқа патологик холатларни акс эттиради, улар бўйича мутахассислар маслахати таклиф этилади.

4.2. Ахолига ахборот етказиш усуллари.

Мақсадли гуруҳлар ва саломатликни шакллантиришга йўналтирилган таъсир жиҳатлари

Бир неча ўн йиллар давомида ахолига соғлом турмуш тарзи асосларини етказиш санитар-оқартув ва маърифий иш сифатида, тарғибот ва ташвикот фаолияти шаклланган эди. Ушбу фаолият ўтказилган принципида учрашувлар, сухбатлар ва маърузаларни, ОАВ билан ишлаш ва информацион материалларни нашр этишга асосланган эди. Маълумотларни таркатишга асосланган санитар-маърифий ишларнинг усуллари ва ёндошувлари бугунги кунда кам самарадор ва асосан формал хусусиятга эга эканлиги маълум бўлди. Бу энг аввало таъсир объекти билан қайтувчи алоқанинг йўклиги (умумий ахоли, максадли гурух) хамда шифокорларнинг анча паст малакавий тоифага эга эканлиги, ёки уларнинг расмий муносабати билан боғлиқ бўлади. Кўп шифокорлар маълумотни ахолига етказиб бериш кўникмаларига эга эмас ва бунда таъсирнинг якуний натижасига, аудиторияга кам эътибор қаратилади. Бундай ёндошув қилинган ишнинг қимматини йўққа чиқаради ва ахолининг саломатлигига ижобий муносабатда булишга йуналтира олмайди. Бу саломатлик ва соғлом турмуш тарзи тушунчаларига тор ёндошув, асосларига ўргатиш, шунингдек соғлом турмуш тарзи саломатлик шаклланишига йўналтириш ишланма воситалари ва усулларининг йўклиги билан асосланади.

Санитар-оқартув иши даражаси пастлигининг бошқа мухим омили ҳар қандай маълумотни етказишда аососий тезис — нима қилиш керак? деган савол шаклида берилишидир. Ҳозирги кунда турмуш тарзини шакллантиришдаги замонавий ёндошувлар — қандай қилиш керак? — деган саволга жавоб кутмоқда.

Шундай қилиб, таҳлиллардан кўриниб турибдики санитар-оқартув ишлари замонавий соғлиқни сақлаш тизимининг талабларига жавоб бермайди ва ушбу эскирган иборани замонавий тиббиёт луғатидан чиқариб, ўрнига **соғлом ҳаёт**

тарзини шакллантириш деган замонавий валеологик тушунчани киргизиш фурсати етди.

Замонавий валеологик талаблардан келиб чиқиб, шуни ёдда тутиш лозимки таъсир кўрсатиш объектлари бу соғлом (биринчи холат) ва касаллик олди холати (учинчи холат)даги одамлар хисобланади. Ушбу гурухга кирувчи одамларга таъсир кўрсатиш самарали ахамиятга эга. Профилактик усулларини кўллаб, хаёт тарзини тўғрилаш йўли орқали хали пайдо бўлмаган касалликларни бартараф этиш мумкин, бу билан келгусида мавжуд наслий мойиллик, хавфли хулқ-атвор ва носоғлом хаёт тарзи туфайли келиб чиқадиган касалликларни олди олинади ва хаёт сифати ортади.

Аҳоли орасида соғлом турмуш тарзини шакллантиришда самарали натижаларга эришиш учун бир томондан мақсадли груҳларни аниҳлаш лозим ва бошқа томондан – турли даражаларда уларга таъсир кўрсатиш мумкин.

Мақсадли гуруҳларнинг модели ижтимоий ҳолати ва ёшига қараб қуйидагича тавсифланади: ёш оила, ҳомиладор аёл, гўдак бола, болалар ва ўсмирлар, ёшлар, етук ва ўрта ёш, кекса ва қариялар.

Соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришда таъсир этиш даражалари қуйидагича бўлинади: *индивидуал, гуруҳ ва популяцион*.

Индивидуал даража кўпинча соғликни саклашнинг бирламчи бўғинидаги амалиёт шифокорларининг иши бўлиб, умум қабул килинган анамнез йиғиш ва кўрикдан ўтказиш вактида эътиборни саломатлик микдорини аниклаш ва уни прогноз килишга каратиш лозим. Оилавий поликлиникаларда валеокабинетларнинг ташкил этилиши ушбу долзарб муаммони самарали ҳал қилишда ёрдам беради.

Юқорида таъкидлаб ўтилганидек, мураккаб бўлмаган объектив ва субъектив маълумотлар асосида (АБ- артериал босим, гиперхолестеринемия,

чекиш ва б.) хамда беморнинг ёши ва ўпканинг хаёт сиғимини эътиборга олган холда саломатлик индекси (кўрсаткичи)ни аниклашни амалга ошириш лозим. Шунингдек, замонавий инновацион дастурларни қуллаган холда тўлдирилган махсус анкеталар (саломатлик персонал картаси)нинг маълумотларини тахлил килиб, турли даражадаги саломатлик индексини хисоблаб чикиш мумкин, масалан: паст, жуда паст, ўрта, юкори ва жуда юқори. Хаёт тарзини тўғри олиб бориш, айниқса хавфли омиллар таъсирини камайтириш орқали инсонни бир гурухдан масалан, паст даражадан анча юқори ижобий гурухга олиб чиқиш мумкин бўлади, бу холат ўз-ўзидан хаёт сифатини таъминлайди. Буларнинг барчаси самарали индивидуал соғломлаштирувчи дастурларни киритиш орқали амалга оширилади.

Гурух даражасида таъсир кўрсатиш деганда, 20-25 та кишидан иборат гурухда мақсадли иш олиб бориш тушунилади. Популяцион даражада иш олиб бориш учун бутун ахолини қамраб олиш зарур, масалан: маҳалла, ўқув муассасаларида учрашувлар ўтказиш. Ушбу даражаларнинг фарки шундаки мақсадли гуруҳларда ўтказиладиган учрашувлар ташкилий, мавзуи режалаштирилган тарзда маълум даврда амалга оширилади, аксинча популяцион даражада аҳолининг турли ёшдаги мақсадли гуруҳларида бир марталик учрашувлар ўтказилади.

СТТШ бўйича шифокорнинг вазифаларини аниқ белгилаб беришда инобатга олиш зарурки, барча таъсир кўрсатиш даражаларида куйидаги асосий параметрлар кўлланилади: *мақсадли гуруҳлар*, *саломатлик тамойиллари*, *стандартлар ва алгоритмлар*.

Соғлом ҳаёт тарзини тарғиб қилишда ўтган даврлардаги катта камчилик, бу фақат бир томонлама ёндошувлар орқали ижобий ҳаёт тарзининг кўникмаларини шакллантиришга қаратилгани бўлди. Ҳар доимгидек ушбу масалага биргина жисмоний фаоллик ёки тиббий омиллар орқали ёндошувлар олиб борилди. Бундай ёндошувлар ҳаёт тарзини ҳар

томонлама тўла қонли қамраб ололмайди ва унинг самарадорлиги паст хисобланади.

Шунинг учун, совлом ҳаёт тарзини самарали шакллантириш мақсадида шахсни ҳар томонлама қамраб олишга асосланган умуман янги тамойил таклиф этилмоқда. Бундай ёндошув саломатликка таъсир этиш тамойиллари орқали амалга оширилади, улар орасида энг асосийларидан бири халқимизнинг урф-одатлари ва менталитетига асосланган маънавий тамойил ҳисобланади.

Таъсир этиш тамойиллари. Стандартлар. Алгоритмлар.

Инсон организми ўзининг ҳар томонлама индивидуал ҳусусиятларига эга бўлган яхлит бир тизим, шунинг учун шахсни ижобий шакллантириш (ҳаёт кўникмаларини ўзгартириш)га ҳам турлича қараш лозим. СТТШнинг турли ёндошувлари индивидиумнинг ҳаёт тарзини ҳар томонлама қамраб олади ва бунга қуйидагиларни киритиш лозим: маънавий, руҳий, жисмоний ва тиббий тамойиллар. Фақат ана шундай ёндошувлар ҳар бир мақсадли гуруҳга аниқ стандартлар (мезонлар) ва уларни алгоритмлар орқали тизимли амалга ошириш, аҳолининг турли қатламларида самарали таъсир кўрсатиш имконини яратади.

Стандартлар – бу меъёрий кўрсаткичлар (эталон, модел) олдинги холатга солиштириш учун, шу билан бирга тиббий ёрдамга кўйиладиган талаблар.

Стандартларни қўллаш ахоли орасида СТТни шакллантиришнинг ҳар қандай моделини яратишда унинг самарадорлигини оширади ва кўрсаткичларни ижобий томонга ўзгартиради.

Маъанавий тамойил таъсир этишнинг энг асосийларидан бири ҳисобланади, фақат маънавият орқали одамни камолотга етказиш ва ички дунёсини унинг *тарбияси*, *оилавий анъаналари ва келиб чиқиши асосида* ўзгартириш мумкин. Ҳар бир одам унинг жамиятдаги ўрни, муваффақиятлари, аввало унинг ўзига, билимига ва *саломатлигига масъулият*

Шунинг учун биринчи *мақсадли гуруҳ ёш оила* мисолида тўртта саломатлик тамойилларига хос бўлган стандартларни кўриб чиқамиз.

Маънавий тамойилга хос бўлган стандартлар: маълумотга эга бўлиш (билим), масъулият, дунёқараш, умумий маданият, комилликка интилиш.

Рухий тамойил бу биринчи навбатда инсон рухиятидир, хар бир одамнинг индивидуал таъсирчанлигини, сезги ва хиссиётларини аниқлайди, уни шакллантириш ва такомиллаштириш ҳаёт сифатини ҳамда давомийлигини таъминлайди. Шунинг учун ёш оила мисолида ушбу тамойилга стандартлар қуийдагилардан иборат: xoc (чидамлилик), жонкуярлик, тартиб-интизом, эътикод, виждон, иймон, хушмуомалалик.

Жисмоний тамойил - организмга бўладиган турли индивидуал жисмоний юкламаларни аниклайди, булар болаликдан меъёрий тарзда шакллантирилиб, саломатликни мустаҳкамлашга йўналтирилган ҳолда мунтазам ва тизимли олиб борилиши керак. Ушбу тамойил СТТШда маънавий ва руҳий тамойиллар билан уйғунликда олиб борилади, шунинг учун асосий стандарти: Жисмоний баркамолликка интилиш ҳисобланади.

Тиббий тамойил ноинфекцион касалликларнинг хавфли омилларига қарши профилактик чора-тадбирлар билан бирга соғлом овқатланиш ва сексуал саломатлик муаммоларини кўриб чиқади. Шу билан бирга, ҳаёт тарзининг шакллантиришнинг энг асосий вазифаларидан бири ўз саломатлигига масъулият ҳисобланади, олдинги айтиб ўтилган барча тамойилларнинг стандартлари ҳам айнан шу мақсадга қаратилган. Шунинг учун, ушбу

тамойилда сўнгги натижани яъни *ўз саломатлигига масъулият* масаласининг ечимини топиш лозим.

Алгоритм – бу стандартларнинг таъсир этиш механизми. Алгоритмлар икки хил ёндошув билан амалга оширилади: популяцион- оила, жамият ва давлат таъсири, мотивацион алгоритм - индивидуал ва гурух даржасида таъсир кўрсатиш. Популяцион алгоритмда таълим-тарбия жараёнлари ахамиятга эга бўлса, мотивацион алгоритмда стандартлар самарали тарзда боскичма боскич шахсни ишонтириш ва хулкини ўзгартиришга йўналтирилади.

Мотивацион алгоритм босқичлари қуйидаги тизимдан иборат: маълумот бериш — стандартни тушинтириб беради - бу нима?, сўнгра мотивация — бу нима беради?, ишонтириш — жараённи амалга ошириш учун нима халақит беради? билим — олинган маълумотни тафаккурда назарий жиҳатдан намоён бўлиши, кўникма — билимларни амалда қўллаш, хулоса босқичи: хулқнинг ва ҳаёт тарзининг шаклланиши, ҳаёт сифатининг ортиши.

Мазкур жараёнга ўқитиш давр талабидан, ҳаёт заруратидан келиб чиқади, шу билан бирга бу кўникмаларни ўзлаштириш оддий эмас, балки жиддий масъулият ва тизимли ёндошувни талаб этади. Республикада олиб борилаёттан соғлиқни сақлаш тизимидаги замонавий ислоҳотлар даврида ҳар бир амалиёт шифокори ушбу билим ва кўникмаларга эга бўлиши лозим. Замонавий ёндошувларини қўллаганда мумтоз технологияларни ҳам ёдда тутиш керак, чунки улар иш самадорлигини таъминлашда катта аҳамият касб этади.

1. **Ахолини индивидуал ва гурух даражасида ўкитиш технологияси**, максадли гурухлар оркали СТТнинг кўникмалари шакллантирилади

- аудио-видео ва СД дискларни ҳамда ахборот-таълим материалларини кенг қўллаш. Ўқитишнинг бу тури самарали бўлиб, тарқатма материалларнинг ўқиш жараёнида берилиши қуйидаги имкониятларни яратади:
- гурухда мухокама этиш;
- семинар тренинг;
- пациентлар ва хавф гурухларига кирувчилар учун «саломатлик мактаби»ни ташкил қилиш.

2. Ахолини популяцион даражада хабардор килиш ўз ичига олади:

- ахолини саломатлик ойларига фаол жалб қилиш, турли касалликларга қарши халқаро кураш кунлари (ОИВ/ОИТС, чекиш, ичиш, гиёҳвандлик, сил ва б.);
- ОАВ (оммавий ахборот воситалари) билан ишлаш;
- сухбатлар, маърузалар, давра сухбати, оилада ва мактабда иш олиб бориш;
- ахборот материалларини тарқатиш.

Ахборот билан таъминлаш барча даража ва боскичларда мунтазам амалга оширилиши лозим:

- эслатма, буклет, брошюралар тарқатиш;
- хоналарни жиҳозлаш «СТТ бурчаги», кўргазмали ахборот, плакатлар.

Ушбу барча тадбирлар ҳозирги кунда жуда кенг қўлланилади, буни популяцион алгоритм деб, аташимиз мумкин. Шу билан бирга ушбу

тадбирлар мақсадли гуруҳлар орасида саломатлик тамойилларини қуллаган ҳолда ўтказилиши керак.

3. *Хавфли хулқ-атвор омилларини аниқлаш мақсадида ҳаёт тарзини баҳолаш технологияси:* -анкета; сўровнома; суҳбат; хавфли гуруҳни топиш; саломатлик миқдорини аниқлаш.

СТТШнинг замонавий ёндошувлари ва услублари интерфаол таълимни кўллашга асосланган. Тадқикотларда маълум бўлишича аудитория ахборотларни ўкитиш жараёнида, эшитиш оркали-20%, эшитиш ва кўриш оркали-40%, эшитиш, кўриш билан бирга амалда бажарса-80% қабул қилади.

Интерфаол услублар — бу доира стол атрофида ҳамма тенг, баҳс, мунозара, иштирокчилар фикрини ҳурмат қилиш, рағбатлантириш ва ўъзаро ёрдам беришга ундаш, иштирокчиларга ягона гуруҳ аъзолари сингари муносабат ўрнатиш.

Интерфаол таълимнинг турлари:

- гурухда мухокама қилиш;
- «мия хужуми» услуби;
- амалиётдан ҳаётий мисоллар;
- образли ўйинлар.

Гуруҳда муҳокама қилиш — бу жараён бирга фикрлаш жараёни, фикр алмашиш, муаммонинг ечимини ўрганиш. Тингловчилар ўқитувчи берган ёки курсантлар ўзи танлаган вазифалар устида биргаликда ишлайди. Ушбу вазифаларга муаммони муҳокама этиш, презентация, ҳисобот ва рефератив маърузалар тайёрлаш кабилар киради.

Мия хужуми — фикрлаш жараёнини жадаллаштириш учун гурух орасида мухокама олиб бориш шакли. Ушбу услубда гурух аъзолари мустақил равишда ўзининг ўйлаб топган ғояси ва муаммонинг ечими хақида гапиради.

Fоялар жуда тез тартибда тингланади ва қабул қилинадаи, муҳокама этилмайди, фақат ҳамма ғоялар тинглангандан еўнг энг мақул ва мос келадиган ғоялар чуқур таҳлил этиш учун муҳокамага қўйилади.

Амалиётдан ҳаётий мисоллар: Тингловчилар томонидан ишда ёки уйда, умуман ҳаёт фаолияти давомида дуч келган ёки келгусида учраши мумкин бўлган муаммолар кўриб чиқилади. Сўнгра муаммони ечимини топиш ва қарор ҳабул ҳилиш таклиф этилади.

Образли ўйинлар: Норасмий сахна чикиши репетициясиз, бунда иштирокчилар маълум вазиятга тушиб колган кахрамонлар ролини тайёргарликсиз ўйнайди. Шундай килиб улар тароф мухитга бошкача назар билан бокишни ўрганади, вазиятни хис этиш ва бошкара олиш каби кўникмаларни ўзида шакллантиради.

4.3. Мониторинг олиб бориш ва бахолаш

Мониторинг (ингл. - кузатув) — жорий тадбирларни ва ютуқларни кузатиб бориш туфайли "дастур нима қилаяпти?" – деган саволга жавоб беради.

Баҳолаш — дастурларни ва ютуқларни даврий таҳлил этиб бориш орқали "Дастур нимага эришди?" ва "У нима билан шуғулланмоқда?" каби саволларга жавоб беради.

Мониторинг ва бахолаш учун индикаторлар мавжуд: микдорий ва сифат.

<u>Миқдорий индикатор</u> – мавжуд одамлар гурухи қанча ва ҳаёт тарзини шакллантириш бўйича ахборот етказишда уларнинг қамраб олинган қисми

фоизларда кўрсатилади. Бошқача ифода этганда, қамраб олинган одамлар сони ва СТТШ бўйича таълим жараёнига қатнашганларнинг нисбати (мақсадли гуруҳлар).

<u>Сифат индикатори</u> - бу ахборотлар олиш туфайли ҳаётий кўникмаларни ўзгартирган ва *ўз саломатлигига масъулиятни* шакллантирган одамлар сони.

Масалан: чекиш ва спиртли ичимликларни кўп истеъмол қилишдан воз кечиш, рационал овкатланиш тартибига ўтиш, фаол жисмоний юкламалар ва б.

Мазкур индикаторлар инсоннинг ҳаёт фаолияти билан боғлиқ бўлган ўзгаришларни қайд этиш орқали қўйилган вазифаларнининг ижросини қай даражада бажарилаётганини аниқлаб беради.

Мониторинг олиб бориш ва бахолашни кенг қўллаш натижасида, кўйилган вазифалардан келиб чиқиб, иктисодий ва самарадорлиги жихатидан келгуси режалар прогноз қилинади.

4.4. Тиббий маданият.

Тиббий маданият - бу аввало ўзининг саломатлиги ва <u>эхтимолий</u> касалликлари ҳақидаги элементар билимлар, шифокорнинг қабулига нафақат қандайдир бетоблик ва касалликларда эмас, балки организм ҳолатини таҳлил қилиш ва текшириш мақсадида боришдир. Ривожланган мамлакатларда аҳолининг энг кўп қисми саломатлик томонидан ҳеч қандай шикоятлар бўлмагани ҳолда ўз организмини текширувдан ўтказади. Бу саломатлигига масъулият билан қарайдиган одамлар учун одатий ҳолатга айланган.

Тиббий маданият - бу ҳар бир кишининг ва умуман аҳолининг **ўз соғлигига масъулиятли муносабатда бўлишига** қаратилган билим ва кўникмалардир.

Билим инсонга ўз организмини ўрганиш, соғлом турмуш тарзи тамойилларини ҳаётига тадбиқ этиш, ўз танасида кечаётган ўзгаришларни таҳлил қилиш ва тегишли чораларни кўриш имконини беради.

Кўникмалар ўз саломатлиги холатини хисобга олиб ва кузатиб борган холда инсон ўз хаёт тарзига соғлом турмуш тарзи тамойилларини киритишга имкон беради.

Касалликларнинг олдини олиш (хавф омиллари билан курашиш) ва профилактика муаммоларини хал қилишга йўналтирилган, саломатликни шакллантириш механизмларини аниклаб берадиган Валеология фанининг тамойилларини ҳаётга тадбик этиши — шифокор тиббий маданиятининг асоси ҳисобланади.

Шу билан биргаликда тиббий маданиятнинг намунаси бўлган шифокор, ўзининг тиббий маданият бўйича билим ва кўникмаларини хар бир мижознинг хаёт тарзида шакллантириб билиши даркор. Шуни унутмаслик керакки, шифокорнинг тиббий маданияти аввало ўзининг умумий маданияти, маънавияти ривож топиши, билими, дунёкараши, хар бир вазиятни фикрлаб ва тахлил кила олишига асосланган бўлади. Таълим тизимида малакали мутахассислар тайёрлашда шифокорнинг шахс сифатида шаклланиши катта ахамиятга эга. Тиббий маданиятни шаклланишига катта хисса кўшадиган тиббий деонтология йўналишини шифокор фаолиятининг барча сохаларига кенг тадбик этиш лозим. (буни куйида батафсил мухокама киламиз)

Маданият – (лотинчадан «culture» – тарбия, таълим, ривожланиш, хурмат, муносабат) – бу маънавий ва умуминсоний кадриятларни амалга оширишдир.

"Инсоннинг умумий маданияти" тушунчасининг кўплаб таърифлари мавжуд, биз шу жумладан инсон саломатлиги нуқтаи назаридан муҳим бўлганини танладик.

Инсоннинг умумий маданияти — бу бошка одамларнинг кадр кимматини хурмат килиш ва турли вазиятларда ўз кадр-кимматини саклаш; соғлом турмуш тарзи маданиятига асосланган ўз соғлигига масъулиятли муносабат; ташки кўриниш, кийиниш маданияти, феъл-атвор, инсонлар билан мулокотга

эътибор бериш; шахснинг интеллектуал ривожланиши, ўйлаш ва тахлил қила олиш (танқидий эмас), муаммоларни ҳал этиш қобилияти; адабиёт, санъат, спорт, дунёдаги ва ўз мамлакатидаги сиёсий вазиятлар бўйича кенг билим доираси; ривожланиш, ўзини такомиллаштириш, ўзини бошқариш маданияти; ўзининг, бошқаларнинг (оила, яқинлари ва ҳ.к.) фаровонлиги учун ижтимоий жавобгарлик.

Хулқ- атвор маданиятини ички ва ташқи турларда ифодалаш мумкин. **Ички хулқ - атвор маданияти -** бу билимлар, ҳис-туйғулар ва инсон фаолиятининг асоси (таълим, ақл, касбий тайёргарлик, ахлоқ);

Ташқи хулқ -атвор маданияти - бу инсонлар ва атроф мухит билан мулоқот ўрнатиш қобилияти, яхши хулқ атвор, ташқи кўриниш (кийими), ўзида муваффақият ва ишончни акс эттириш (харизма).

Шифокорнинг тиббий маданиятини шакллантириш оддий жараён эмас ва биринчи навбатда шифокорнинг тайёргарлигини талаб қилиб, ўзининг шахсини — ҳаёт тарзини (ўз устида ишлаш: шахсий фазилатлари, касбий маҳорат, билим доирасини кенгайтириш ва бошқалар) доимий равишда такомиллаштиришга асосланган. Буларнинг барчаси - муваффақиям, комилликга интилиш тушунчаси билан олдиндан белгиланади.

Муваффакият ва комилликга интилиш — бу ўзаро боғлиқ бўлган иккита тушунчадир. *Муваффакият* — бу инсоннинг ҳаётининг барча: касбий, ахлокий, интеллектуал, жисмоний, рухий, тиббий соҳаларида маълум бир ютукларга, юксакликка эришишидир.

Бундай инсон ўз олдига маълум вазифаларни кўяди ва унга ўзи учун яратган дастур орқали эришади. Бундай интилиш шубҳасиз ютуқларга олиб келади ва агар бу жараён доимий бўлса, у "комилликка интилиш" тушунчасига мос келади. Муайян ютуқларга эришиш, сиз билан юқорида муҳокама этганимиздек бу ҳолда организмнинг захираларини кўтариш орқали, ҳар кимнинг интеллектуал қобилиятини ошириш орқали шахсни ўзини такомиллаштириш бўйича катта меҳнатдир.

Тахлиллар шуни кўрсатадики, ушбу йўналиш яна ҳам чуқур ўрганишни талаб қилади, шу билан биргаликда ҳар бир шахснинг муваффақиятли бўлиши унинг интеллектуал (когнитив) имкониятлари нуқтаи назаридан валеологик асосга эга бўлган шахсни шакллантириш билан бевосита боғлиқдир. Валеологик тамойилларнинг таҳлили бизга шахсни такомиллаштириш (муваффақият) тамойилларини олдиндан белгилаб берадиган иккита назарияни тасаввур қилиш имконини беради: 1. Мувофиҳлик назарияси ва 2. Эҳтиёжлар назарияси.

Мувофиклик назарияси инсон организмининг ривожланиши нуқтаи назаридан унинг имкониятларига асосланади. Хар биримиз атрофимиздаги нарсаларга (кимларга) қанчалик мос келишимиз мумкин: яхши мутахассис (шифокор), яхши эр (хотин), муносиб ота ёки она, ўғил (қиз), содик дўст (ўрток) бўлишимиз, натижада койил колиш ва таклид килиш мумкин бўлган масъулиятли (муносиб) одам бўлиш мумкин. бизнинг<u>жамият учун, бизни атрофимиздаги одамлар</u> учун Ушбу назария қанчалик қизиқарли эканлигимизни кўрсатади. Ривожланган давлатларда дўстлик тушунчаси у ёки бу одам қанчалик унга қизиқарли, бу одам бошқалардан фарқли равишда қандай янги, ижодий ва ғайриоддий нарсаларни бериши мумкин деган тушунчага мос келади. Албатта, бу назария комилликга <u>интилиш</u> тамойилига асосланган, биз инсон фаолиятининг барча сохаларида ўз захираларимизни (имкониятларимизни) қанчалик кўп очсак, шунчалик биз нафақат ўз имкониятларимизни билиб оламиз, балки жамият, оила ва дўстлар учун қизиқарли ва талабгор инсонга айланамиз. Ушбу концепциянинг келиб чикиши буюк аждодимиз Абу Али Ибн Сино томонидан батафсил ёритиб қадимий берилган мизож назариясида Шахсни ётади. такомиллаштириш бўйича амалий харакатлар организмнинг захиралари асосида ётади, шунинг учун организмнинг барча: маънавий, рухий, жисмоний ва шубхасиз тиббий сохаларида доимий шакллантириш зарур. Бизнинг фикрлашимиз доимо ижобий нарсаларга, янги нарсаларни ўрганиш ва уларни

англашга йўналтирилган бўлиши керак. Бунда ўзимизга ҳаётий позициялар тизимини яратиб кўп нарсаларга эришишимиз мумкин — "муваффакият — бу ўз вақтида улгуриш" деган донолар, аммо бу муваффакият мазмунга ва аник ҳаракатларга эга бўлиши керак. Ўзингизга ачинишни, дангасаликни, ўзингизнинг ҳаракатсизлигингиз сабабларини излашни кўйинг, бу ҳақда кўп эшитгансиз, лекин шу билан бирга буни тўғрилаш учун, меҳнат қилиш зарур. "Инсонга қанча хаёт берса, худди шунчага бардош бера олади" ва яна "Хаётда хатолар йўқ, фаҳат дарсликлар (хулосалар) бор",

Эхтиёжлар назарияси биринчи марта ўтган асрларнинг ўрталарида А.Маслоу томонидан тасвирланган. Олим ўзини англашга эришган кўплаб одамларни ўрганиб чикиб, инсон эхтиёжлари билан боғлик кизикарли хулосларга келди, шундай килиб Маслоу пирамидаси пайдо бўлди. Пирамида бир неча каторлар билан ифодаланади: пирамиданинг асоси (пойдевори) — бу инсон хаётидаги физиологик эхтиёжлар (очлик, овкат, уйку ва х.к) — 100% гача кондирилади; кейинги катор хавфсизликка эхтиёж (химоя) — 90% гача; учинчи катор — яхши муносабатларга эхтиёж, севилиш, гурухга аъзо бўлиш зарурати — 50- 60% гача; тўртинчиси — хурматга, кўллаб кувватлашга эхтиёж — 50- 60% гача; ва энг асосий эхтиёжлардан бири — бу бешинчиси бўлиб, ўзини англаш, амалда кўриш (комилликга интилиш) — 10-15% гача.

Ушбу назария концептуал, аммо айни пайтда мухокама қилишни талаб қиладиган бир қатор томонларга эга. Масалан, ҳар бир миллатнинг эҳтиёжларини аниқлашда уларнинг менталитетини, келиб чиқишини, урфодатларини ҳисобга олиш керак. Шу билан бирга, бу саволлар кўп жиҳатдан ушбу муаммоларни ишлаб чиқадиган мутахассислар — психологларга тегишли. Биз учун бу назариядаги муҳим мезон, бу ўзини англаш, ўзини амалда кўриш, одамларнинг шакллантиришга интилишидир. А.Маслоу ўша пайтларда аҳолининг 10-15% рақамини ўзини англаш, ўзини амалда кўриш эҳтиёжи деб берган эди, бугунги кунда табиийки бу рақам юқорироқ бўлиши

керак ва умид қиламизки биз учун эҳтиёжлар пирамидасининг асосий натижаси захираларимизни амалга ошириш учун ўзимизнинг барча имкониятларимиздан фойдаланиш бўлади. Машҳур француз моралистларидан бири Марсель Пруст ўзининг "Йўқотилган вақтни излаб" китобида "бахт — бу барча имкониятларингни рўёбга чиқишидир" деб ёзган. Шундай қилиб бизнинг асосий мақсадимиз — бу валеология тамойилларига асосланган ҳолда ўзимизни шахс сифатида шакллантириш учун ўз имкониятларимиздан фойдаланиш эҳтиёжидир.

Муваффакиятли бўлиш масалаларини тахлил килар эканмиз, валеология тамойилларига асосланган тиббий маданиятни шакллантириш йўллари ва механизмларини аниқлаб олиш керак. Агар биз валеологиянинг асосий омилларидан бири шахсни шакллантириш эканлигини яна бир бор эсласак, унда бу муаммонинг ечими ва уни амалга оширишни олдиндан белгилаб беради. Бошқача қилиб айтганда, тиббий маданиятни соғлиқни сақлаш амалиётига жорий этишни белгилаб берадиган алгоритм – "йўл харитаси"ни яратиш керак. Бундай ёндашув шахсга (жамиятга) таъсир этишнинг 4та тамойилига асосланиши керак: маънавий, рухий, жисмоний ва тиббий. Хар бир такдим этилган таъсир курсатишнинг тамойилида, хар бир алохида тамойилнинг самарадорлигини акс эттирувчи стандартларни (кўрсаткичларни) аниклаш лозим. Кейинги боскич – алгоритмлардан (популяцион ва мотивацион) фойдаланиш орқали амалга ошириш (хал қилиш) механизми бўлиб, бу такдим этилган стандартларни боскичма-боскич амалга оширишдир.

Популяцион алгоритм — бу оила, жамият, давлатнинг тиббий маданиятни жорий этишга таъсиридир. Мотивацион алгоритм - бу боскичма боскич жараён бўлиб куйидагилар билан ифодаланади: - маълумот бериш (тамойилнинг исталган стандарти, кўрсаткичи олинади) - сўнгра мотивация (бу нима беради?), -ишонтириш (жараённи амалга ошириш учун нима

халақит беради?) - маълум билимлар пайдо бўлади —кўникмалар — хулқ-атвор шаклланади - ҳаёт тарзи шаклланади.

Масалан, тиббий маданиятнинг маънавий тамойили куйидаги стандартлар билан ифодаланиши мүмкин: билим, дүнёқараш, масъулият, мақсадга ҳаётий интилиш, кўникмаларни эгаллаш қобилияти. Маънавий тамойилнинг стандартларини аниклаш <u>популяцион алгоритм</u> орқали тиббий маданиятни тадбиқ этишнинг кейинги босқичини бошлашга имкон беради: мисол: хар бир $ounada - yp\phi - odam$, мерос, менталитетлар катта роль уйнайди: билим ва таълимнинг устуворлигини яратиш, мукаммалликка интилиш, соғлом турмуш тарзи тамойилларини тадбиқ этиш орқали ўз саломатлигига масъулиятли муносабатда бўлишни шакллантириш. <u>Жамиятда</u> юксак маданий тамойилларни, одамлар орасидаги муносабатларни, ахлокий асосларни яратиш. Давлат даражасида (расмий хужатлар) мактабгача таълимдан бошлаб ёшларга маънавий, ахлокий асослар, ўзаро муносабатлар маданиятини ва маълум ижобий кўникмаларни ўргатиш. бошқа тамойиллар, масалан рухий тамойил қуйидаги Шунга кўра, стандартларга эга: ўзини тутиш маданияти, шакллантириш ва ўзини хурмат қилиш, вазиятни тахлил қила олиш ва ўз фикрларини ифода этиш қобилияти, хамдардлик ва олийжаноблик, шахсни доимий равишда ўсиши.

Популяцион алгоритм: <u>ошла</u> - шахсни шакллантиришнинг асоси сифатида, унинг хулқ-атвори, муваффакияти, умумий маданияти барча ўкув (таълим) тузилмаларига киритилиши керак; <u>жамият - к</u>ўплаб ташкилотларнинг саъй-харакатларини бирлаштириш ва юкори тиббий маданиятга эга шахсни шакллантириш бўйича ягона дастур яратиш керак. Муаммоларни самарали хал қилиш учун жамоат тузилмалари ўртасида мувофиклаштирувчи кенгаш тузиш зарур. Ушбу масалалар ечимини халқимизнинг менталитети ва анъаналарини инобатга олган холда <u>давлат дастурларига</u> киритиш лозим.

Тиббий маданиятнинг жисмоний тамойил стандартларига киради: <u>жисмоний баркамолликка интилиш ва жисмоний юкламалар тизими.</u> Популяцион алгоритм: <u>оилада</u> жисмоний маданиянинг "олтин стандарти" сифатида — ҳар куни эрталаб 30-40 минут давомида бадан тарбия, 3-4 км кечки сайр, ҳафта давомида 2-3 марта спорт клуби, фитнес ёки сузиш. Бутун оила жалб этилади. <u>Жамият</u>, маҳалладан бошлаб (валеопунктлар орқали), жамоат ташкилотлари ва таълим тузилмаларини жалб этган ҳолда жисмоний маданият ва спортнинг устуворлигини ривожлантириш учун замин яратади;

<u>Давлат</u> оммавий жисмоний ҳаракатни ҳар томонлама рағбатлантиради, унинг ривожланиши учун шароит яратади, механизми: Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2018 йил 18 декабридаги 4063-сонли қарори.

Тиббий тамойил қуйидаги стандартлар билан ифодаланади: <u>ўз саломатлигига</u> масъулиятли муносабатда бўлиш, хаёт тарзини шакллантириш кўникмаларига риоя қилиш. Зарарли одатларга қарши курашиш, ўз организми холатини назорат қилиш.

<u>Популяцион алгоритм</u>: оилада – саломатлик устуворлиги тамойилларини таълим тузилмалари, айникса соғликни сақлашнинг бирламчи бўғинидаги (валеокабинетлар, махаллалардаги валеопунктлар) шифокорларнинг фаолияти айниқса орқали шакллантириш; Жамиятнинг махаллаларда ёрдами (фукаролар йиғинларида); *Давлат*, ҳар бир киши ва умуман аҳолининг мустахкамлаш соғлигини сақлаш ва механизмларини ўрганадиган профилактик тиббиёт ва фаннинг устуворлиги учун шароитлар яратмокда. (Президент қарорлари)

Шундай қилиб, тиббий маданиятни жорий этишнинг валеологик тамойиллари анча мураккаб жараён бўлиб, билим талаб қилади, шу жумладан асосийси — мотивацион алгоритмдан фойдаланиш бўйича махорат талаб қилади. Юқорида таъкидлаб ўтилганидек, бу босқичма-босқич жараён бўлиб, унинг

тиббий натижаси маданиятга йўналтирилган тарзини турмуш шакллантиришдир. Биринчи қадам ёки босқич – бу маълумот бериш бўлиб, тиббий маданият нима?- саволига жавоб берамиз. Бу хакда батафсил тўхталган эдик. Кейин мотивация жараёни келади ва бунда тиббий маданият бизга нима беришини аниқлаб олишимиз керак. Тушунарлики, аввало саломатлик, хаёт сифати ва яхши кайфият беради. "Саломатлик хамма нарса эмас, лекин саломатлик бўлмаса қолган хеч нарса бўлмайди" деган машхур фикр саломатликнинг асл маъносига мос келади! Бу шифокорларга хам тегишли бўлиб, улар бошқалар учун ўрнак эканликларини хисобга олган холда, уларнинг билим даражаси, саломатликка бўлган муносабати, хаётий қарашлари доимий равишда шаклланиб бориши керак. Кейинги боскич бу – тиббий маданият тамойилларини ўзлаштириш зарурлигига ишонтириш, бу эса ушбу жуда зарур бўлган муаммога бефарклик ёки истамаслик сабабларини излаш билан боғлиқдир. Сабаблар эса кўп бўлиши мумкин: дангасалик, ўз саломатлигига масъулиятсизлик, хаёти тизимга солинмаганлиги, шахсий фазилатларини ривожлантириш истаги йўклиги ва бошкалар. Сабабларнинг хар бири тахлил килиниши, тегишли равишда мухокама қилиниши лозим ва валеология нуқтаи назаридан ишонтириш тамойилларини қўллаш зарур. Кейинги босқич билим сифатида белгиланиб, аввалги боскичларда олинган маълумот бўлиб, улар биргаликда тиббий маданият тўгрисида маълум билимларга олиб келади. Билим вазиятни тахлил қилиш, ўз имкониятлари билан таққослаш ва маълум ҳаракатларга ўтиш имконини беради. Бу эса кўникмалар сифатида тавсифланган кейинги жараён бўлиб, улар амалда бўлиши керак, яъни тиббий маданиятга оид барча талаблар ва тавсиялар харакатга келиши керак. Аста-секин, боскичма-боскич тиббий маданият кўникмаларини ўзлаштириш зарур, шунга мувофик тизимга эга бўлган аниқ харакатлар дастурини инсон ўзига яратиб олган холда. Бундай ёндашув ва хаётий позицияларни белгилаш инсонга ўзининг хулк-атвор омилларини аниклашга имкон беради, яъни тиббий маданият билан боғлик холда шахснинг (жамиятнинг) хулқ-атворини шакллантириш, бу эса тиббий

маданиятни жорий этишга қаратилган *ижобий ҳаёт тарзини шакллантириш* учун маълум асос яратадиган доимий ҳаракатлар учун замин яратишга имкон беради. Бунинг якуний натижаси инсоннинг ўз саломатлигига масъулиятли муносабатда бўлиши ва умуман ҳаёт сифатининг яхшиланишидир. Мотивацион алгоритм оддий жараён эмас, аммо вазиятни мантикий тушуна оладиган ҳар бир инсон такдим этилган алгоритмни яхшилаб ўзлаштириб олиши ва керакли натижаларга эришиши мумкин.

4.4.1. Деонтология, шахслараро мулокот.

Деонтология — (юнонча deontos - мажбур) бу шифокорнинг ахлокий нормаларидир. Тиббий маданият ва деонтология - бу икки тушунча ўзаро боғликдир. Ахоли орасида ижобий ҳаёт тарзини шакллантиришда самарали иш олиб бориши учун шифокорлардан чукур билим ва касбий маҳоратдан ташқари яна қатор кўникмаларни ўзида шакллантириш талаб этилади, деонтология ва нутк маданияти (риторика, ораторлик санъати) шулар жумласига киради.

Албатта янги ахборотларни ўзлаштириш ва уни аудитория эътиборига етказиш учун, доимий тарзда мантикий ва тизимли фикрлаш талаб этилади. Маълумотларни етказишда тушунтиришнинг куйидаги тамойилидан фойдаланилади "оддийдан мураккабга" ёки "кам ахамиятлидан мухимига" ва б. Бундай ёндошув вазиятни доимо тахлил этиши ва мухокамага асосланади. Шунинг учун маъруза (назарий) машғулотларидан ташқари, таълим жараёнига курсант тингловчиларнинг ўзлари мустақил равишда семинар ва амалиёт дарсларига фаол жалб этилади. Бунда курсантлар таълим жараёнига киришиб, бахс ва мунозараларда фаол қатнашади, рефератив маърузларни баён этади, амалий машғулотларда аудиторияни бошқаради, вазиятли ўйинлар, мия хужуми каби интерфаол услублардан кенг фойдаланилади.

Шифокорларни тайёрлашда бундай замонавий ёндошувлар, ахоли орасида СТТШнинг коидаларини тарғиб этишда деонтология фанининг

асосларини кенг қўллаш, шахслараро мулоқат қоидалари ва шифокорнинг ахлоқий меъёрларига риоя этишни талаб қилади.

Деонтология (грек. deontos - мажбур) — мажбурий хулқ-атвор ва ҳатти-ҳаракатлар ҳақидаги фан. Бошқача сўз билан ифода этганда, бу ахлоқий қоидалар, меъёрлар ва тамойилларнинг йиғиндиси бўлиб шифокор уларга риоя этиши ва бажариши шарт.

Мазкур термин, инглиз диншунос_Бентам (18 аср) номи билан боғлиқ, у ушбу таълимотни диний-руҳий нуқтаи назардан илгари сурган.

Шуни ёдда тутиш зарурки, "шифокор бўлиб туғилмайди, балки шаклланади". Шунинг учун ҳақиқий баркамол шифокор шаклланишида учта асосий шартга амал қилиши лозим: *биринчидан - шифокорлик билими*, *иккинчидан - ушбу билимларни амалда қўллаш, яъни ўзига хос шифокорлик услуби ва таъсирига эга бўлиш, ниҳоят учинчиси - шифокор ўзига хос характерга эга бўлиши: фидойилик, жавобгарлик, масъулиятлик ва ахлоқий меъёрларга асосланган, <u>беморга нисбатан ҳамдард бўлган</u>, мантиқий фикрлаш ва ҳатти ҳаракатлар услубига эга бўлиши шарт.*

Шифокорлик деонтологияси ижтимоий, рухий ва касбий тамойилларни инобатга олган холда шахслараро мулокот ва ўъзаро муносабатларнинг баъзи йўналишларини чукур тахлил этиб, ўрганади ва деонтология классификацияси ўзаро муносабатларда асосланган:

- 1. Шифокор ва бемор (ўзаро ҳамкорлик ва муносабатларнинг маънавий-ахлоҳий масалалари);
- 2. Шифокор ва беморнинг яқинлари (қариндошлар, оила аъзолари, дўстлар, ҳамкасблари ва б.);
- 3. Шифокор ва жамият, давлат, хукук, қонун;

- 4. Шифокор ва унинг ҳамкасблари, шифокор ва жамоаси, тиббиёт ходимлари билан муносабати;
- 5. Шифокорнинг ўзига бўлган муносабати, ўзини бахолаш, ютуклари ва камчилигини бахолаш (ўзига талаб ва назорат).

Ахоли орасида соғлом турмуш тарзини шакллантиришда шифокорлик деонтологияси бешта йўналишни ҳам қамраб олади.

Шифокорнинг маънавий қиёфаси, касбий маҳорати, дунёқараши, суҳбат қуриш маданияти, пациентни СТТШ қоидаларига риоя этишига ишонтира олиш қобилияти айниқса "шифокор ва бемор" муносабатида жуда муҳим аҳамиятга эга.

Индивидуал ёндошувда, СТТнинг кўникмаларини қўллаш ва тиббиётнинг профилактика масалалари бўйича чукур билимга эга бўлиш, пациентнинг хавфли хулкини ижобий томонга ўзгартиришга самарали хизмат килади (тамаки чекиш, ичиш, гиёхвандлик, гиподинамия ва б.).

Шифокорлик деонтологиясига фан сифатида ҳам стандартларни тадбиқ этиш мумкин. Масалан, айниқса аҳоли орасида СТТни шакллантириш фаолиятида шифокорнинг касбий ва аҳлоқий сифатларини маълум стандартлар тарзида ифодалаш мумкин:

- маълумотга эгалиги (тиббий билим);
- СТТШнинг барча кўникмаларини билиши;
- фикрни аниқ баён эта олиш ва вазиятни баҳолаш;
- хушмуомалалик;
- ихчамлик (интизом).

Шубҳасиз, санаб ўтилган барча стандартлар (мезонлар)ни етук шифокор ўзига қамраб олиши ва албатта деонтологиянинг бошқа қирраларини ҳам мукаммал ўзлаштириши керак.

Шифокорнинг ахлоқий –маънавий қиёфаси ҳар кунги иш фаолиятида ўз ифодасини топади, аввало пациентлар, беморлар, беморнинг яқинлари, жамоа, хизматчилари билан ўъзаро мулоқотда ва жамиятдаги обрў эътиборида намоён бўлади.

Мулоқот масаласи — одамлар орасида алоқаларни ўрнатишдаги кўпқиррали жараён ҳисобланади, у ахборот алмашиниш, қабул қилиш ва тушиниш, шу билан бирга суҳбатдошни баҳолаш имконини беради.

Мулоқот - ўзининг боғлиқ томонларига эга бўлган мухим рухий тоифа хисобланади.

Шахслараро мулокот, кўпинча диалог кўринишида бўлиб, у тиббиёт фаолиятининг узлуксиз касбий таркиби хисобланади. У кўп жихатдан шифокор ва пациент орасидаги бир-бирига бўлган ишончни таъминлашга хизмат қилади.

"Шахслараро мулокот" (ШАМ) ёки юзма юз мулокот — бошка одамлар билан ахборот ва фикр алмашишнинг асосий хамда энг самарали йўналиши хисобланади. ШАМ бевосита ва тезкор жараён бўлиб, тиббий ва профилактик ёрдамнинг барча сохаларида кўлланилади.

ШАМ, юзма-юз мулоқот сифатида хулқни ўзгаришига олиб келади ёки мулоқотнинг янги шаклини қабул қилишга туртки беради. У ўз ичига қўйидаги жиҳатларни қамраб олади: *туртки бериш (мотивация), таълим ва маслаҳат бериш.*

Мотивация — бу қушимча ахборотлар олиш мақсадида тиббиёт муассасасига мурожат этгани учун пациентни рағбатлантиришдир.

Таълим - индивидуал ёки гурух даражасида ахборот материалларини албатта такдим этиш оркали амалга оширилади.

Маслахат - кўпинча индивидуал характерга эга бўлиб, тиббий тавсиялар беришга қаратилган шу билан бирга СТТШ бўйича, асосан хулқ атвор омиллари ва ҳаёт тартиби каби масалаларни ўз ичига қамраб олади. Шахслараро мулоқотда аниқ қоидалар (ёндошувлар) мавжуд:- олинган ахборотлардан фойдаланиб, аудитория (пациент) билан алоқани йўлга қўйиш, мулоқот бу икки томонлама жараён;

- фақат нимани гапираётганимизни эмас, балки қандай гапираётганимизни ҳам ёдда тутишимиз зарур;
- -аудитория билан қайта алоқанинг фойдасини англаш ва доимо рағбатлантириш.

Қайта алоқа- бу жараён орқали пациент сизни тушунаётганини бахолаш ҳамда ундан ўзини қандай ҳис қилаётганини, нимани яхши томонга ўзгартириш мумкинлигини сўраш мумкин. Қайта алоқани фақат ижобий бошлаш зарур, сўнгра аниқ ўзгартириш ёки яхшилаш чоралари ҳақида тавсия бериш ва яна ижобий оҳангда тугатиш лозим:

- ҳар қандай мулоқот ижобий оҳангда бошланиб, ҳушмуомилалик билан тугатилиши лозимлигини унутмаслик зарур;
- биз ишлаётган аудиторияни қадрлаш ва хурмат қилиш лозим.

Деонтологияда шифокорнинг хулки рухий-педагогик жихатдан мухим ахамиятга эга. Зиёлилик, жавобгарлик хисси, тинглаш маданияти ва пациентни фикрини керакли томонга тўғри йўналтириш — бу каби фазилатлар замонавий шифокорга хос.

Мулоқотнинг ҳар қандай турида одамларнинг маънавий қиёфаси ва маданияти аҳамиятга эга: баъзилар ҳушмуомала, тушинишга ва ёрдам

беришга ҳаракат қилади, бошқалари қўпол, интизомсиз, суҳбатдошини ҳурматсиз ва ҳафа қилишга уринади.

Мулоқотнинг муҳим жиҳатлари: алоқага кириш ва ўрнатиш, тушиниш ва муносабатларни йўлга қўйиш, бошқа одамнинг ички дунёсига кириш.

Алоқага кириш жараёнининг турли воситалари маълум: жестлар, мимика, интонация, оҳанг, имо-ишора ва б., бироқ энг асосийси шифокорнинг нутқ маданияти.

Шифокор ва бемор ўртасидаги диалог ҳар иккала томоннинг хушмуомалалик билан самимий қизиқишлари руҳида ўтиши ҳамда умумий мақсад — саломатликни сақлаш ва мустаҳкамлаш а йўналтирилган бўлиши лозим.

Шифокорнинг асосий вазифаси умид уйғотиш ва ишонтиришдан иборат, айнан шу ҳолатнинг ўзи соғайишга яратилган биринчи шароит ҳисобланади. Қадимгилар "беморни фақат кўриш эмас балки тинглаш керак" деб, таъкидлашган. Ҳақиқатан, ҳам бемор уни тинглашини, шифокор унга нисбатан бефарқ эмас, балки соғлигига қайғуришига ишонишни ҳоҳлайди.

Шифокор ўзини қандай тутишига қараб беморнинг соғайишига ёрдам беради ёки бунинг акси бўлади. Хеч қандай замонавий услуб ва қимматбаҳо жихозлар шифокорнинг ўрнини даволовчи сифатида боса олмайди.

Маълумки, касалликни эмас балки беморни даволаш лозим, яъни турли одамлар организмининг ўзига хос индивидуал хусусиятлари ва касалликларга турлича реакцияси кузатилади, шу билан бирга ҳар ҳил

Шифокорларни кўпинча педагог ёки тарбиячи деб аташади. Хеч бир касб тиббиёт каби инсон такдирига хар томонлама дахлдор эмас. Қадимгилар - «ҳаётда энг мураккаби: ўқитиш, даволаш ва хукм қилишдир» дейишган. Шунинг учун шифокорликни ўзига хос хусусиятларини инобатга

олиб, мунтазам равишда хулқ маданиятини дипломгача ва ундан сўнг хам хаётининг охиригача шакллантириб бориши лозим. Шифокор шахсини хеч қандай илмий-техникавий ютуқлар билан алиштириб бўлмайди. Шифокорнинг мохияти, унинг беморга нисбатан инсоний муносабати хеч қачон фалсафий, диний ва сиёсий қарашларига боғлиқ булмаслиги керак. Машхур немис шифокор-мутафаккири Эрвин Лик шундай ёзган: "Агар биз тиббиётга кириб келган ва шифокорнинг салохиятини пасайтирадиган этишни хохласак, унда факат виждон амрига камчиликларни бартараф бўйсиниб ёрдам бериш ва даволашимиз керак, шифокорнинг қасамёди хам доим шундай бўлган "

"Шифокор ва бемор" муносабатида бозор иктисодиёти шароитлари хам ўз ифодасини топмокда ва пациент шифокорни танлаш хукукига эга. Хар бир бемор шифокорни танлаб ва ишониб мурожат этади, унга кулок солади ва бўйсунади. Хар бир бемор ўзига мос шифокорга эхтиёж сезади, ўъзаро муносабатлар жуда мураккаб ва кўпкиррали бўлиши мумкин. Агар шифокор беморга бор билимини, тажрибасини бағишлаб унга қайғурса, у ҳам бемор томондан худди шундай муносабатга лойиқ ҳисобланади.

Шифокорнинг ғурури унинг салоҳияти, билими ва касбий маҳоратини белгилаб берувчи асосий фазилатларидан бири бўлиши лозим.

Шифокорни шахс сифатида таъсирини юқори баҳолаб бўлмайди, унинг беморда пайдо қила олган *ишончи* ҳал қилувчи аҳамиятга эга. Тажрибали, обрўйли, айниқса илмга чукур берилган шифокор кўпинча ўзининг шахсий таъсирини англамайди, у янги даволаш услуби ёки беморга бошқа таъсир усулларини топишга уринади. Шуни ёдда тутиш зарурки, кўп ҳолатда беморни муваффақиятли даволашда шифокор шахси муҳим рол ўйнайди (Эрвин Лик).

Шундай қилиб, шифокорнинг санъаткорлиги шундаки, алохида беморнинг ўзига ва унинг якинларига нисбатан тўғри муносабатни шакллантириш махоратига эга бўлиши лозим.

ўтилган сифатлар шифокорнинг айтиб даражасини, УНИНГ жамиятдаги мавкиени белгилайди. Шифокорлар салохияти ва устидан шикоятлар ўрганиб, тахлил этилганда 70-80% қилинган холатда муаммоларнинг сабаби, шифокорларни деонтологик томондан тайёрлашдаги камчиликлар (эътиборсизлик, локайдлик, хушмомалаликни етишмаслиги, умуман мулоқот маданиятидаги камчиликлар) туфайли келиб чиқиши маълум бўлди.

Деонтология амалиётида шифокорнинг нутк маданияти (сўзлаш, сухбат) мухим ахамиятта эга. Шифокорнинг нутки нафакат аник ва тушунарли балки, керакли ахборотларга эга бўлиши лозим. Бунда шифокорнинг нутки равон, овоз оханги ёкимли, олийжаноб ва камтарона бўлиши мухим ахамият касб этади. Бемор билан тез, шошилиб, шовкинли, кўпол ва баланд овозда гаплашмаслик керак.

Деонтология амалиётида шифокорлик сири тушунчасининг келиб чиқиши қадим даврларга бориб тақалади, "Гиппократ қасамёди" да ушбу фазилат шифокорлик фаолиятида етакчи ўринни тутган. Мазкур масала тиббиёт амалиётида мухим ахамиятта эга бўлишига қарамасдан, хар доим хам етарли даражада амалиётда қўлланилмайди. Бу масала ижтимоий-иқтисодий, сиёсий, хукукий ва этник хусусиятларга, шу билан бирга тиббиёт фанининг ривожланиш даражаси ва мамлакатда соғлиқни сақлаш тизимининг холатига боғлик. Шунинг учун қатор ғарбий мамлакатларда мавжуд вазият ҳафли ўсма ташхиси ҳақида ҳам беморни очиқ огоҳлантиришади.

Шифокорлик сири- бу тиббиёт ходимига касбий вазифасини бажараётган жараёнда аён бўлган беморнинг касаллиги ёки унинг шахсий ва интим ҳаётига таъллуҳли маълумотлардир.

Узоқ муддат давомида шифокорлик сирини сақлаш маънавий меъёр ва тиббиёт ходимининг ахлокий мажбурияти хисобланган.

1996 йилда қабул қилинган Ўзбекистон Республикасининг "Фуқаролар саломатлигини муҳофаза қилиш" ҳақидаги Қонунига асосан шифокорлик сири ҳуқуқий мавқиега эга бўлди ва мамлакатимизда шифокорлик фаолиятининг ахлоқий-маънавий меъёри сифатида қолди.

Ушбу Қонуннинг «Шифокорлик сири» ҳақидаги 45-бандида белгилаб кўйилган, "шифокорлик сири ошкор этилишига фақат қуйидаги ҳолатларда фуқаронинг ёки қонуний вакилининг розилигисиз йўл қўйилади":

- ўз ахволи туфайли хохиш иродасини намоён этишга имкони бўлмаган беморни текшириш ва даволаш мақсадида;
- ялпи заҳарланиш ёки жароҳатланишда, юқумли касалликлар тарқалиши хавфи бўлганда;
- суд ёки қидирув жараёнларида ҳуқуқ-тарғибот, суд-прокуратура органлари томонидан маълумот талаб этилганда;
- вояга етмаган 15 ёшгача бўлган беморларга тиббий ёрдам кўрсатишда унинг ота-онаси ёки қонуний вакилига;
- бахтсиз ходиса туфайли ёки, хукукини паймол этиш окибатида саломатликка зарар етказиш холатларида.

Тиббиёт ва фармацевтика ходими даражасига тенглаштирилган шахс тиббий маълумотларни тартиб асосида етказиш ва шифокорлик сирини саклашга конун олдида катта жавобгарлик ва масъулиятга эга.

Шифокорлик сирини сақлаш мажбурияти тиббиёт олий ўқув юртларида таълим олаётган талабаларга ҳам таъллуқли ҳисобланади, чунки уларнинг аксарияти 3 курсдан сўнг клиник шифохоналарда навбатчиликда туришади ҳамда машғулотлар жараёнида шифокорлик сирига оид маълумотларга эга бўлади.

Деонтология амалиёти беморга жуда эхтиёткорлик билан эътиборли муомалада бўлишни талаб этади. Айникса даволаб бўлмайдиган оғир касалликларда касбий сирни саклаш беморни тинчлантиради ва хатто хаётга, мехнат ва ижодга интилиш пайдо килиб, ўлимни кечиктиради.

Шифокор ҳар доим ҳақиқий ташхисни беморга айтиш ёки айтмасликни мулоҳаза қилиб кўриши лозим. Ташхис тўғрисида тўлиқ маълумот бериш, касалликни кечиш босқичлари ва асоратлари ҳақида бирданига батафсил айтиш ярамайди, балки аста-секин уни руҳий тайёрлаб борса мақсадга мувофиқ бўлади.

Хар қандай шароитда ҳам пациентга индивидуал ёндошув талаб этилади, бу касалликнинг тури, мураккаблиги ва прогнози, беморнинг ёши ва руҳий ҳолатига қараб амалга оширилади. Ҳақиқатни айтмасликка шифокорнинг ҳаққи йўқ, бироқ барча ҳақиқатни тўлиқ айтишга зарурат борми ёки йўқлиги шифокорнинг ўз ихтиёрида қонун доирасида қолади.

Мураккаб вазиятларда яъни оғир тузатиб бўлмайдиган касалликлар ҳақидаги ахборотларни етказишнинг муҳим аҳамиятга эга бўлган яна бошқа томони, бу беморнинг яқинлари (оиласи, дўстлари, қариндошлари) орқали босқичма босқич амалга оширилиши мумкин.

Умуман, деонтологик амалиётда *шифокор сири* қуйидаги нуқтаи назардан ифодаланади: *касаллик* ҳақида, беморнинг *шахсий* ва *интим* ҳаёти ҳақида. Шунинг учун шифокор бу ҳақдаги маълумотларни атрофдаги бегона

шахсларга, балки яқин қариндошлари ёки танишларига ҳеч қачон айтиш ҳуқуқига эга эмас.

Афсуски, замонавий тиббиёт амалиёти кўрсатадики, аксарият шифокорлар деонтологик билим ва кўникмаларга эга эмас, тиббиёт таълим тизимида ушбу мухим фанга эътибор етарли даражада қаратилмайди. Шунинг учун шифокорнинг ахлокий меъёрларни бузиш холатларига хар кадамда дуч келамиз, бу холат бутун соғликни сақлаш тизимининг обрўйига салбий таъсир кўрсатади. Албатта, кўпинча ўзининг билим даражасини ва хулк-атворини бахолаш шифокорнинг шахсан ўзига боғлик, бу унинг салохиятини белгилайди ва касбий махоратини оширишга ундайди.

Шифокорнинг узлуксиз равишда ўзини шакллантириб бориши, ўз устида ишлаши ва касбий махоратини оширишнинг мухим жихатларидан бири, тизимли қатъий тарзда ўзини бахолаш хамда билими, кўникмалари ва хулқ атворини назорат килишдан иборат. Шифокор ўзига нисбатан талабчан бўлиши лозим, ўз килган хатосини кечиришга хакки йўк. Кейинчалик такрорламасилиги учун шифокор ўзининг кўпол хатолари билан бирга кичик камчиликларини хам мухокама ва мушохада этиши керак. Ўзига нисбатан талабчанлик ва қаттиқкўллик билан ёндошув хар қандай сохада, жумладан тиббиётда махоратга эга бўлишнинг энг тўгри йўли хисобланади. Шу билан бирга шифокор ўзини англаши ва ўрганиши, имкониятлар даражаси, хусусиятлари, кучли ва нозик томонларини чиниктириш, ривожлантириш ва шакллантириши лозим. Буларни амалга ошириш мураккаб, лекин шифокорлик илмининг ва касб махоратининг юкори погонасига эришишда бошқа йўл йўк.

Деонтология амалиётида энг мухим жихатларидан бири бу шифокорнинг хамкасблари (жамоаси) билан ўзаро муносабати хисобланади. Бу оддий масала эмас, бу фақат жамоадаги ҳамжиҳатлик ва ижобий муҳитга эмас, балки жамоадаги ҳар бир шахснинг салоҳиятига, обрў-эътиборига ҳам боғлиқ.

Хар бир шифокор жамоага нисбатан хушмуомала, бағрикенг, мулоқотга киришувчан, самимийлик, доим сўз орқали ёки амалий ёрдамга тайёр бўлиши талаб этилади. Хамкасблар, жамоага шу билан бирга тиббиётнинг бошқа йўналиши бўйича фаолият юритувчи шифокорларга нисбатан хурматсизлик ёки менсимаслик каби туйғулардан йироқ бўлиши лозим.

Деонтологиянинг энг мухим жихатларидан бири шуки, умуман бошқа шифокорнинг камчилиги ёки хатосини бегоналар орасида мухокама қилишга ҳеч қачон йўл қўйиб бўлмайди. Тиббиёт муассасасининг жамоаси ҳақидаги турли миш-мишларни тарқатиш бу тиббиёт этикасига хилоф ҳисобланади.

Шифокор учун ажратиб бўлмас хусусиятлардан бири доимий равишда ўз хаёт тарзини шакллантириб боришдир. Шунинг учун хар бир шифокор бошиданок фаолиятининг вактнинг қадрига етиш тўғри ва УНИ режалаштиришга ўзини ўргатиши лозим. Шу билан бирга у хар куни ўз устида ишлаши учун вақт ажратиши, мутахассислиги бўйича янгиликларни, илмий адабиётларни ўкиш ва интернет тармогидан фойдаланиши зарур. У албатта мамлакатининг қолаверса бошқа хорижий давлатларнинг сиёсий, ўз ижтимоий, иктисодий хаётидаги вокеа ходисалардан хабардор бўлиши лозим.

Шифокор учун касбий томондан *соглом ҳаёт тарзи* зарур, бу фақат ўзи ва саломатлиги учун эмас балки, атрофдаги одамларга ҳам аҳамиятли ҳисобланади.

Эрталабки бадан тарбия билан шуғулланган, кўп пиёда юрадиган, спорт билан қизиқадиган шифокор доим тетик, бардам ва жисмонан баркамол, оптимист, рухан хотиржам, жисмонан ва рухан кучли шахсга айланади ва бундай шифокор барча учун ўрнак бўла олади.

Шифокорнинг ташқи кўриниши, шахсий ғурури унга нисбатан ишонч ўйғотади ва обрў эътибор келтиради, аксинча манманлик ва ўзбилармонлик унинг обрўсига путур етказади. Маълумки, шифокор ҳар доим ўзининг пациентларига ҳаёт тарзини шакллантириш ғояларини сингдириши лозим. Бу борада билим беришнинг тўғри ва таъсирчан услуби, бу энг аввало шифокорнинг шахсан ўзи наъмуна бўлишидир.

Масалан шифокорнинг чекишга бўлган муносабатини бунга мисол келтиришимиз мумкин. Бу масалада баъзи ахлокий муаммоларни аник ечиш талаб этилади: шифокор шахс сифатида умуман чекиши мумкин эмаслиги ва тиббиёт ходимлари орасида чекишни қатъиян ман этиш масаласини кўйиши лозим.

4.5. Нотиклик санъати. Омма олдида чикиш махорати.

<u>Риторика ёки нотиклик</u> - атрофдагиларни ишонтириш учун ўз фикрини тўгри ифода этиш. Нотиклик (риторика) — бу овоз чиқариб фикр юритиш, у матикий қонуниятнинг маълум қоидалари бўйича ихтиёрсиз тарзда амалга ошади. Шунинг учун фалсафанинг таркибий қисми хисобланган мантик асосларини билиш нотик — маърузачи учун шарт.

Унутмаслик лозим, ҳар қандай фикрлар ривожининг кетма кетлиги ҳам мантиқий ҳисобланмайди. Фикрлар ривожининг мантиқий тўғри кетма-кетлиги шундан иборатки, ҳар бир фикр олдингисидан келиб чиқади. Баъзи қоидаларга риоя этиш лозим, шунда маърузаларнинг мантиқий кетма-кетлиги ҳабул қилишга қулайлик яратади.

Бу қоидалар қуйидагилардан иборат:

- номаълумдан маълумга;
- -яқиндан узоққа;
- оддийдан мураккабга.

Шундай қилиб, ҳар бир нотиқ – бу фикрловчи, таъсир этувчи ва ижодкор шахс ҳисобланади.

Қадимги Рим нотиқлик санъати мактабининг машхур вакили Цицерон (106-43) шундай деган: "нотиқлик – бу етарли мураккаб жараён, бу энг аввало билим ва интилишдан иборат". Шу билан бирга, у нотиқлик санъатини ҳар бир одам эгаллаши мумкинлигини қайд этган, унинг бу сўзини қуйидаги ибора яна бир бор тасдиқлайди " шоир бўлиб туғилади, нотиқ бўлиб шаклланади".

Цицерон нотиқ олдига учта вазифани қуяди:

- 1. Ўз ҳолатини кўрсатиш факт ва маълумотларни исботлаш;
- 2. Тингловчиларга эститек рохатланиш етказиш;
- 3. Тингловчиларнинг рухияти, иродаси ва хулкига таъсир кўрсатиш хамда одамларни фаол хаёт тарзига ундаш.

Ораторлик саъанатини тарихий ватани қадимги Юнонистон (Греция) хисобланади. Эрамизгача бўлган V асрда антик даврнинг нотиклик санъатининг ривожланиши буюк оратор ва сиёсий арбоб Демосфен номи билан боғлик. Ўзининг баъзи жисмоний камчиликларини бартараф этиш орқали Демосфен ўзида ораторлик санъатини такомиллаштириб, нотиклик қобилиятини етук даражага кўтара олди ва антик даврнинг буюк сиёсий арбобига айланди.

Яна бир машхур файласуф ва мутафаккир Арасту (Аристотель 384-322) биринчи бўлиб ораторлик санъатини инсон ҳаётининг бир тури сифатида илмий жиҳатдан асослаган, унинг нотиклик санъати ҳақидаги "Риторика" мавзусидаги асари дунё адабиёти тарихига кирган.

Нотиклик бўйича юнонлар мактабининг яна бир машхур вакили, мохир оратор ва мутафаккир зот Сукрот (469-399) ва унинг шогирди Платон (427-347) хисобланади. Мазкур файласуф олимлар хар томонлама нотиклик санъатини такомиллаштиришда янги услублар яратиш, мантикий фикр юритиш ва фикрлаш жараёнини кенгайтириш бўйича бебахо хиссасини кўшган.

Нотиклик санъатини таснифлаш куйидаги турларини ўз ичига қамраб олади:

Академик риторика бу нотиқликнинг асосий ва етакчи хусусиятга эга бўлган кўриниши бўлиб, ҳар қандай таълим бериш жараёни ва илмий ахборотларни етказишни ўз ичига олади (янги маълумотлар, маъруза, презентация ва б.)

Ижетимоий –сиёсий риторика – бу турли анжуманлар, съездлар, митинглар, касаба уюшмалари ва партия йиғилишларидаги сиёсий чиқишлар.

Суд-хуқуқий риторика — бу прокурорлик нутқи, айбловчи нутқи, адвокатлик химояси, жавобгар нутқи ва ҳ.к.

Ижтимоий-маиший риторика - табрик сўзи, давраларда, таваллуд кунларда, мақтов нутқи, қадах сўзи ва ҳ.к.

Диний риторика - амри маъруф, диний чақириқлар, азон айтиш, жума номози ва ҳ.к.

Бундан ташқари яна қатор: дипломатик риторика, ҳарбий, баҳс-мунозарали ва б. буларнинг барчаси ўзига хос хусусиятларга ва аҳамиятга эга.

Нотиқлик маҳоратини таҳлил этганимизда, шифокорларни кўпинча академик риторика қизиқтиришига амин бўламиз.

Таълим жараёни билан боғлиқ барча нутқлар: олий ўқув юртларидаги маърузалар, замонавий интерфаол ўқитиш технологиялари, илмий маърузалар ва ахборотлар, семинар машғулотлар ва аҳоли орасида учрашувлар ўтказиш ва қатор таълим ва ахборот маълумотлар *академик риторикага* киради.

Илмий-амалий анжуманларда (симпозиум, семинар, конгресс, съезд) килинадиган илмий докладлар бу маърузага ўхшайди. Бирок улардан фарк килади. Илмий маъруза ўтказилган тадкикотлардан олинган натижаларни умумлаштиради ва бошқа ўтказилган тажрибалар билан солиштириб тахлил қилинади. У аниқ бир мавзуга тегишли ҳамда қатъий факт ва рақамли далилларга асосланган бўлади. Баъзан гипотезага хос характерга эга бўлади, муаммони ўрганиб, олдиндан ҳолатларни ва эҳтимолий натижаларни баҳолайди.

Илмий-ахборот илмий маърузадан фарк килади, дастлабки ёки хулосавий ахборотларни камраб олади ва баён килишга киска вакт ажартилади. Бунда аргументлар ва катъий далиллар асосида батафсил баён этиш шарт эмас. Бирок, илмий ахборот албатта фанга асосланган аник максадни назарда тутади.

Хар бир тавсифланган ёндошувлар балки, бир неча нотиклик махоратининг турларини ўзида мужассам этади ва ўз навбатида кичик гурухларга ажратилади. Масалан, академик риторика: олий ўкув юрти, мактаб ва илмий йўналишли турларга бўлинади. Шу билан бирга, барча нотиклик турларининг асосида очик маърузалар ўкиш ётади — илмий ахборотларни бошка соха вакилларига хам тушунарли килиб, оммабоп тарзда баён этилади.

Очиқ маърузаларга қўйиладиган талаблар ва унга хос белгилар куйидагилардан иборат: илмийлик даражаси, аниқлик ва мавзуни очиш учун кўрсаткичлар ва кўргазмали материалларнинг мавжудлиги, тартибли ва тизимли ёндошув аудиторияга таъсир этишнинг самарасини оширади. Шу билан бирга вазиятнинг фан билан боглиқлиги ва мантиқий фикрга асосланганлиги мухим ахамиятга эга.

Умуман, маърузачининг махорати энг аввало, мантикий, рухий ва педагогик ёндошувларга асосланади.

Мантик (логика) – инсон тафаккурининг шакллари, билим олишнинг конун ва коидалари хакидаги фан. Нотиклик махоратининг ўзига хос

хусусиятларидан бири, фикрлар ривожининг матиқий кетма-кетлиги хисобланади. Тўгри тафаккур этишнинг сифати бу - ҳар бир янги фикр олдинги айтилган фикрдан келиб чиқиши лозим. Нотиқликнинг мантиқий асосига тушунча ва муҳокама каби жараёнлар киради.

Тушунча — бу белгиларига қараб предметни акс эттирувчи фикрнинг мавжудлигидир. Тушунча мазмуни ва хажми бўйича характерланади. Тушунчанинг мазмуни — аник предметнинг мохиятини очиб беришга қаратилган фикрлар йиғиндиси. Масалан, "фан" тушунчасининг мазмуни куйидаги белгиларнинг йиғиндиси хисобланади: тадқиқот фаолияти, табиатнинг қонунлари ва ходисалари ҳақидаги билимлар тизими ва б. Тушунчанинг ҳажми - бу предметнинг қандай даражада ифодаланиш йиғиндисидан иборат.

Шундай қилиб, тушунча бу бирор предмет ҳақидаги фикрлар бўлгани сабабли, у аниқ ва бир хил тарзда ифода этилиши лозим. Предметнинг сифати ва хусусияти, унинг бошқа предметлар билан ўзаро ҳамкорлиги ҳақидаги муҳокаманинг асосида *тушунча* ётади.

Мухокама бу – предмет ҳақидаги маълумотларни тасдиқловчи ёки уни ифода этадиган фикрлар баёни. Ҳар қандай муҳокама иккита талабга жавоб бериши лозим: 1. Аниқлик (мавҳум муҳокама бўлмайди); 2. Соҳага йўналтирилганлик.

Фикрлаш жараёнида бир ёки бир неча мухокама пайдо бўлади бунинг натижасида янги фикр туғилади, яъни янги билим - бу *ақл маҳсули* деб аталади.

Бошқа фикрлаш жараёни *исбот-далил* хисобланади, бу уч қисмга бўлинади: 1. исбот талаб қилувчи мухокама учун мавзу; 2. асос — далил исботлаш учун; 3. аргумент — асосни бошланғич сабаб яъни далил билан мантикий боғлаш.

Шундай қилиб, нотиқлик санъатини шакллантиришнинг алохида фани сифатида ўрганиладиган мантиқ шифокорлар учун маълум мураккаблик туғдириши табиий, бироқ тинмай ўз устида ишлаш, дунёқарашни кенгайтириш, сўз бойлигини ошириб бориш, фикрларни тўғри ва равон баён этиш имконини яратади. Мазкур бўлимнинг хулосасида мантикнинг баъзи энг ахамиятли қонуниятларига тўхталиб ўтишни лозим топдик.

Тенглик қонуни қуйидагича шаклланади: ҳар бир фикр таҳлил этилганда аниқ бўлиши, такрорланганда ўзининг моҳиятини йўқотмаслиги керак.

Қарама-қаршилик қонуни: икки хил бир-бирига қарши фикр, бир вақтнинг ўзида фақат биттаси ҳақиқат бўлиши мумкин ёки иккала фикр ҳам ёлғон ҳисобланади.

Учинчи истисно қонуни: иккита бир-бирига қарши фикрнинг учинчиси истисно тариқасида келтирилади, албатта булардан бири ҳақиқат бўлади.

Етарли асос қонуни: ҳар қандай фикр етарли асосланганда ҳақиқат деб тан олинади.

Ушбу қонунларни билиш нотиқлик маҳоратини шакллантириш ва тингловчиларни ишонтиришда муҳим аҳамият касб этади.

Нотикликнинг психологик асослари

Психология фани — мия фаолиятининг объектив ҳақиқатга жавобини ва уни акс эттириш хусусиятини ўрганувчи фан. Психологияни билиш оратор учун аудиторияни ўзига жалб этишда жуда муҳим аҳамиятга эга бўлиб, у маърузаларнинг самарадорлигини таъминлайди.

Ораторнинг вазифаси тингловчиларга керакли маълумотларни етказиш, уларнинг онгига ва рухиятига ўз таъсирини ўтказиш, ишонтириш ва амалиётга йўналтиришдан иборат.

Психология - нотиклик санъатининг илмий асосларидан бири хисобланади. Риториканинг психологик асосларига куйидаги тушунчалар киради: сезги, кабул килиш, тасаввур ва диккат.

Сезги - бу психологик жараён бўлиб, организмнинг ички холати ва ташқи предметлар таъсирини алохида акс эттиришдир.

Қабул қилиш — бу сезги, билим ва тажрибадан келиб чиқиб, ташқи предметларнинг тўлақонли акс эттириш жараёни ҳисобланади. Одам ташқи муҳитни субъектив қабул қилса ҳам, инсоният борлиқни англаш ҳисобига ташқи дунёни объектив қабул қилади.

Қабул қилишнинг хотирада тўпланиши тасаввурни пайдо қилади. Тасаввурлар ўьзаро боғлиқ бўлиб, камдан-кам холатда бир-биридан алохида пайдо бўлади, бундай алоқалар ассоциация дейилади. Ассоциациянинг уч хил тури бор: аралаш хусусиятига қараб, ўхшашлик томони бўйича, бўёқ ранги бўйича ассоцицияланади.

Маърузачилик амалиётида диккатга алохида эътибор каратилади, чунки бу нафакат ораторлик санъатида балки инсон ҳаётида ҳам муҳим аҳамиятга эга.

Диққат — бу одамнинг рухий фаолиятини объектга йўналтириш ва унинг диққат эътиборини ушбу объектда ушлаб туриш.

Ушбу жараён мия пўстлоғининг фаол фаолияти билан боғлиқ бўлиб, хужайраларнинг қўзғалиш ўчоғида пайдо бўлади.

Аста секин мия пўстлоғи хужайраларининг қўзғалиш ўчоқларидан бири *доминант* га айланади ва у диққатнинг физиологик асоси хисобланади.

Диққатнинг учта тури тафоввут этилади: ихтиёрсиз, ихтиёрий ва ихтиёрийдан сўнг. *Биринчиси* диққат объектга кутилмаганда беихтиёр қаратилади, масалан чалиғитувчи омиллар. *Иккинчиси* – қўилган аниқ

мақсаддан келиб чиқади, онгли тарзда ирода кучи йўналтирилади. *Учинчиси* — тингловчи учун қизиқ бўлган ахборот етказилгандан сўнг ихтиёрий пайдо бўлади, бунда алоҳида иродавий кучни сарфлаш шарт эмас.

Шундай қилиб кўриб чиқилган психологик тушунчалар, нотиқлик маҳоратининг услублари ҳисобланади, улардан мунтазам равишда унумли фойдаланиш, маърузаларни жозибали бўлишини таъминлайди ҳамда аудиторияга тушунарли тарзда ахборот етказиш маҳоратини шакллантиради.

Агар маърузанинг мавзуси тингловчиларнинг талабидан келиб чикса, тушунарли ва кизикарли килиб аудиторияга етказиб берилса, уларни фаоллаштиради ва фикрлашга ундайди. Аудитория кўпинча ўзлари кисман билган ёки эшитган мавзуларни эшитишни хохлайди ва бу тажрибада исботланган.

Тингловчиларни қизиқишини уйғотиш ва ушлаб туриш учун, оратордан матнга қарамасдан гапириш талаб этилади, бу мураккаб бўлишига қарамасдан ахборотни ифодали ва оригинал тарзда етказишни уддаласа бўлади. Маърузани бошлашдан аввал оратор турли саволлар ёки даъватлар билан аудиторияни фаоллаштириши ва жонлантириши мумкин.

Агар оратор аудиторияга нисбатан хурматсизлик қилса ёки ўзини кибрли тутса бирданига тингловчиларнинг қизиқишини сўндиради. Ҳатто нотиқнинг овоз оҳанги, тингловчиларнинг эмоционал ҳолатига мос келмаса уларнинг қизиқиши пасаяди. Ҳар қандай маъруза (ахборот) натижада нутқнинг воситаси сифатида намоён бўлиши лозим. *Нут*қ - бу одамларнинг тил воситасида ўзаро мулоқот жараёни ҳисобланади.

Нутқ идрок ва ҳис-туйғу иштирокида қабул қилинади, айтилган фикрлар икки хил хусусиятга эга: *мантиқий ва психологик*.

Психологик фикрларнинг мантикий фикрлардан фарки шундаки, у одамнинг хиссиётларига эмас, балки онгига таъсир этади, бирок одамларнинг фикри, кизикиши хамда хиссиётларига таянади. Психологик фикрлар аудиторияни ўзига жалб этиш, буйсундириш, тингловчиларнинг онгига таъсир этиш ва калбига йўл топишни ифодалайди, аммо уларнинг фикрини узок муддат банд этишда факат мантикий фикрларнинг ахамияти кучли хисобланади.

Аудиториянинг ишончини қозонишга икки хил усулда эришиш мумкин — *таъсир ўтказиш ва ишонтириш* (қайта ишонтириш). Нотиқлик маҳоратида масаланинг энг муҳим психологик ечими бу аудиторияни ишонтиришдир, бунда *исботлаш ва мунозара қилиш* санъатига ҳам эга бўлиш лозим.

Риториканинг педагогик асослари - маърузачилик махоратини саводли ва самарали намоён қилишда зарур билимларга эга бўлишдир.

Педагогика — одамларни ўкитиш ва таълим-тарбия бериш хакидаги фан бўлиб, ўкитиш ва таълим жараёнларининг замонавий услубларини яратади. Шунга кўра, риториканинг педагогик асослари - таълим жараёнида тарбиявий хусусиятларни хам мужассамлаштирган холда ўзида намоён этади. Маълум йўналишларда аудиторияга муваффакиятли таъсир кўрсатишга имкон берадиган аник тамойиллар мавжуд.

Ушбу тамойилларга: ўқитишнинг илмийлиги; ҳаммабоплиги; кўргазмали бўлиши; таълим жараёнида назария билан амалиётнинг боглиқлиги; билимларни тизимли ва асосли ўзлаштириш; тингловчиларни индивидуал хусусиятларини инобатга олиш киради.

Мазкур тамойиллар раҳбарлар учун маърузалар орқали ўқитишда ва таълимнинг ҳамма турларида жуда қўл келади. Очиқ чиқишларда аудиториянинг баҳоси муҳим ҳисобланади.

Ораторлик саънатини учрашувларда самарали ўтказиш учун баъзи ахборотларга эга бўлиш лозим: аудитория таркиби кимлардан, қайси мақсадли гурухдан иборат; уларнинг билим даражаси; маърузага ажратилган вақт, яратилган шароит ва ҳ.к. Маъруза мавзусининг муҳимлиги, қанчалик даражада тингловчиларга тегишли ва уларни қизиқтириши; ораторнинг таниқли экани, ёки у ҳақда эшитганлиги буларнинг барчаси учрашувнинг самарали ва ижобий тарзда ўтишини таъминловчи омиллар ҳисобланади.

Аҳоли орасида соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришда мақсадли гуруҳлар билан ишлаш самарали хисобланади. Бундай учрашувлар фақат ахборот етказишдан иборат бўлиши эмас балки, аудитория билан боғланиш, халқимиз анъаналарига ва менталитетига риоя этишдан иборат, айниқса маҳаллалардаги учрашувларда бунга эътибор қаратиш лозим. Юқорида айтилганларнинг барчаси аҳоли орасида оммавий чиқишларнинг ёрқин, самарали ва оммабоп бўлишини таъминлайди.

Очик чикишларнинг тузилмаси

Қадим замонлардан ҳар қандай чиқишлар (нутқ)ни 3 қисмга бўлишган: кириш, асосий қисм ва хулоса. Бу учта ягона бирлик академик чиқишларнинг асосини ташкил этади. Нотиклик санъатида энг аввало мақсад ва вазифани баён этиш, муаммони аниклаш, сўнгра асосий мавзуни деталларини кетма-кетликда очиш ҳамда маърузанинг сўнги хулоса қисмида натижалар ва амалий аҳамиятига урғу бериш муҳим аҳамиятга эга.

Сўзамолликнинг тузилишидаги мазкур "учбирлик" қоидасини қўллаш ҳар қандай ахборотни тизимли ва самарали тарзда қабул қилишга имкон яратади.

Шу ўринда тингловчиларга етказмокчи бўлган ахборотнинг мухимлигига ҳам эътибор қаратиш керак. Мавзусини очиш учун ахборот етарли даражада аник, замонавий ва кўргазмали бўлиши билан бирга, тартибли, тизимли, фанга асосланган илмий ва амалий аҳамиятта эга бўлиши ҳам лозим.

Ораторлик маданияти — аниқ вазиятларда мақсад ва вазифаларга мос равишда аудиторияга самарали таъсир этадиган тил воситасидан фойдаланишдир. Нотиклик санъатининг машхур намоёндаларидан бири Арасту (Аристотель) учта таркибий қисмига алохида эътибор қаратган: *тил*, услуб ва нуткнинг тузилиши.

Тил ҳақида гапирганда, маърузачининг маданиятида қуйидагиларни инобатга олиш зарур:

- -Тил ва нутқнинг тўгрилиги;
- қисқа, лўнда, аниқ ва эмоция.

<u>Ораторнинг тили</u> сўзлашда баландпарвоз ифодаларни, ноаник жумла ва сўзларни ишлатмаслик лозим. Тўғри талаффузга эътибор бериш ва синонимларни кўпрок ишлатиш хар кандай ахборотни бойитади.

Тилни яхши мукаммал билиш, юқори нутқ маданияти — нотиқлик маҳоратининг муҳим омили саналади. Бунда, унинг амалий томони аҳамиятга эга: лўнда ва содда тилда баён этиш, сўзларни моҳирона танлаш ва тўғри талаффуз этиш, саводхон ва тартибли жумлаларни тузиш, меъёрида оҳангдор гапириш ва ҳ.к.

Кўп сўзлик нафақат оддий нарсаларни содда тушунтиришни билмаслик, балки, кўпрок "илмий тилда" тушунтиришга интилишдир. Образли муайян ифодалаш, нуткни сайқаллаштиради, мураккабни оддийга айлантиради. Бирок, бузиб кўрсатишга йўл қўймайди, у ўзига эътибор талаб қилади.

Тўғри ишлатилган сўзлар нафақат фикрларни аниқ етказишга ёрдам беради балки, нотикнинг унга бўлган муносабатини билдиради. Чунки сўзлар ходисани ёки вазиятни факат ифодалаб колмасдан, балки уни бахолайди хам.

Нутқ маданияти (сўз бойлиги)— бу нотиқ гапираётган тилнинг барча имкониятларини қўллаш ва ундан самарали фойдаланиш. Ҳар бир миллий

тилда бундай имкониятлар чексиз. Оғзаки нутқнинг қонун қоидалари ва хусусиятларини билиш туфайлигина ушбу ёндошувлар ўз навбатида яхши натижалар беради. Тақдимотни бойитиш учун сўзларнинг синонимларидан фойдаланиш керак.

Агар маъруза матни қоғоздан ўқиб берилса, унинг самараси қандай бўлишини ҳаммамиз яхши биламиз. Бунда маърузачи аудитория билан алоқа ўрнатмаган ҳолда, уларни ахборотларни қабул қилишга жалб эта олмайди. Муаммо яна шундаки, оғзаки нутқ ва ёзма матн ёзув ўртасидаги фарқ эътиборга олинмайди. Оғзаки нутқни бирламчи хусусияти шундаки, у бевосита эшитишга мўлжалланган. Шунинг учун яхши дикция зарур: талаффузда сўзларнинг аниқлиги ва равонлиги, урғуни тўғри қўйиш, нутқни ишончли ва ривожланиб бориш суръатларида давом эттириш лозим.

Дикция ораторлик санъатида мухим ахамиятга эга бўлиб, нуткнинг хар бир оханги аник талаффуз этилиши керак. Дикция тингловчилар эшитадиган етарли даражада баланд, жарангли бўлиши лозим, маъруза тони хотиржам бўлиши, бирок бир хил бўлмаслиги керак, мухим маълумотлар айтилганда овозни кўтариш ва сўзга урғу бериш ўринли.

Чиройли оҳанг (овоз тембри) ўзига ишонч, босиқ ва ишонтира оладиган овозда янграши лозим.

Очиқ оммавий чиқишларнинг муҳим жиҳатларидан бири суръат (темп) ва маром (ритм) ҳисобланади.

Нутқнинг суръати (темп) – бу жадаллик, ораторнинг сўзлаш, жумлани айтиш ёки матнни тўлиқ ўқиш тезлиги.

Нуткнинг жадаллиги маърузачининг индивидуал кобилиятига, темпераменти, маърузанинг мавзуси ва мохиятига, жойнинг вазияти ва шароитига хамда аудиториянинг хусусиятига боғлик.

Аксарият нотиклар бир дақиқада 120-140 та сўз айтади, бирок бу тез ёки секин гапириш мумкинлигини белгиламайди. Нуткнинг жадаллик суръатини шундай мўлжаллаш лозимки, бунда қабул қилиш яъни фикрлаш хабарлардан, берилган ахборотлардан ортда қолмасин.

Нутқнинг мароми (ритм) - нутқ бўлакларининг кетма-кетлиги, овоз оҳангининг давомли ёки қисқа янграши, нутқ ва паузанинг алмашиниши.

Оғзаки нутқда интонация алоҳида ўрин тутади, у фақат нутқнинг моҳияти, мазмуни ва вазиятни эмас балки, нотиқнинг руҳий ҳолати, ички дунёсини, унинг нутққа ва тингловчиларга бўлган муносабатини ифодалайди. Интонация нутқни шакллантиради ва унга ҳиссиёт бағишлайди.

Нотиқнинг ўзини тутуши ва услуби (стиль, манера). Бунда энг аввало нотиқнинг шахси, индивидуаллиги, умумий маданияти, махсус билими, тўпланган ҳаёт тажрибаси ва нотиқлик маҳорати намоён бўлади. Ораторлик услуби турли бўлиши мумкин.

Биринчиси — қатъий мантиқли, ташқи кўриниши хотиржам, ортиқча жўшқинлик ва жарангдор сўзлар ишлатмаслик билан характерланади. Бундай услубдаги нотиклар доим аклга ва фикрлаш жараёнига таянади.

Иккинчи ораторлик услуби - эмоционаллик ва темперамент билан характерланади. Бундай нутк ёркин мухокамаларга, турли хил мантикий ахборотлар, далил ва исботларга бой ва кўпинча хазил-мутойиба оркали ифодаланади.

Учинчи ораторлик услуби ўртача (сунъий) юкорида келтирилган иккита сўзамоллик услубининг оралиғидаги шакли хисобланади.

Бундай таснифлаш шартли бўлиб, бир-биридан фаркланиши қийин, бирок ўзининг хусусиятларига эга, уларнинг ҳар бири ораторлик санъатининг ижод маҳсулидир.

<u>Аудиторияни бошқариш (хукмронлик)</u> ораторлик санъатининг асосини ташкил этади, у нутқ маданияти, билим ва етказилаётган ахборотни чуқур тушуниш ва албатта, материални (матнсиз ва шпаргалкасиз) эркин аудиторияга етказишдан иборат.

Матн бўйича ўқийдиган маърузачи ахборотни тўлик очиб беролмайди, натижада нутк самарадорлиги пасайиб кетади. Шунинг учун ҳар қандай таркибдаги аудитория билан учрашув эркин бўлиши ва юқорида айтилган ораторлик санъатининг барча қонун ва қоидаларига асосланиш аудиторияни самарали бошқариш имконини беради.

Бундан ташқари аудиторияни бошқаришнинг янгича ёндошувлари мавжуд:

<u>Янгиликларни қабул қилиш</u> – ҳали эълон қилинмаган ёки чоп этилмаган янги маълумотларга урғу берилади.

Муаммоли вазиятларни қабул қилиш - аҳамиятга эга бўлган, жумладан тингловчиларга ҳам тегишли муаммо аниқланади (мисол: ОИВ/ОИТС ўсиши) Овозли қабул қилиш - бирор бир масалага нисбатан нутқнинг жарангини овоз оҳангини ошириш.

<u>Пауза</u> – нуткни маълум киска вактга тўхтатиш аудиториянинг диккатини маърузачи ўзига жалб килиш имкониятини яратади ёки аксинча.

Саволлар - бунда нутқ узилади, диққат эътиборни оширади, аудиториянинг қабул қилиши кучаяди ва тингловчиларни оратор билан бирга фикрлашга мажбур қилади.

<u>Кутилмаганда фикрни бўлиш</u> - тингловчиларнинг диққатини жамлаб олишга ундайди (« Ҳа, сал қолса унутай дебман....) сўнгра яна олдинги фикрга қайтади.

<u>Кўргазмали воситалар</u> (иллюстрация, диаграмма ва х.к) — аудиториянинг диққатини жалб этишга ва қайта тиклашга ёрдам беради.

<u>Риторикада мутойиба (хазил,юмор)</u> – аудиторияни жонлантиришнинг энг самарали услуби хисобланади, бирок хазил-мутойибани ўринли кўллаш лозим.

Умуман, агар нотикнинг нутки ифодали, оҳангдор, интонацияли, маълум паузалар билан, мантикий ёндошувлар билан олиб борилса ҳар қандай аудиторияни олдида чикишнинг самардорлиги юқори бўлиши кафолатланади. Кўриб чикканимиздек, аудиторияга таъсир кўрсатишнинг услублари кўп.

Албатта, нотиқнинг шахсияти, унинг харизмаси (аура, энергия), ўзига бўлган шионч, шу жумладан маълум бир авторитет (аудиториядан қўрқмаслик керак) ҳам муҳимдир.

Албатта, маърузачининг шахси, салохияти ва шифокорнинг обруэътибори катта ахамиятга эга. Шунинг учун купинча учрайдиган куйидаги "нима хакда ва кандай гапириш мухим" деган иборага "ким гапириши хам мухим" деб кушиб куйиш лозим.

Шифокор сўзга чиққанда ўзининг ташқи кўринишига алохида эътибор бериши лозим, тоза, ёқимли устки кийим ва тоза оёқ кийим ўзига ишонч бағишлайди ва аудитория ижобий қабул қилади.

Ораторлик санъатида нотикнинг имо-ишоралари ва юз ифодаси мухим саналади. Риториканинг баъзи тадкикотчилари ораторлик кобилияти 40% ахборотлар имо-ишора ва мимика оркали етказилади, деб хисоблашади. Ораторнинг минбарда котиб туриши аудиторияни чарчатади ва диккатини пасайтиради.

Шунинг учун тажрибали оратор, айниқса узоқ муддатли маърузаларда бир неча маротаба ўзининг холатини ўзгартиради.

Имо-ишора ва мимика - ўз-ўзидан ихтиёрсиз рўй беради, нуткнинг мазмуни ва эмоционал даражасидан пайдо бўлади. У ораторнинг фикр юритиши билан хиссиётларининг ўзаро боғликлигини ифодалайди. Нотиклик санъатида эмоционал имо-ишоралар ҳам кўлланилади: кўл ва бош ҳаракати, кўлни мушт тугиш ёки чўзиш ва х.к

Нотикнинг мимикаси — бу аудиторияга яхши хиссий стимулятор хисобланади. У оркали барча хис-хаяжон ва кайғуришларни етказиш мумкин: қувонч ва кайғу, гумон ва киноя, қарорга келиш ва нафрат туйғуси ва х.к. Булар энг аввало нотикнинг юз ифодасида ўз аксини топади, у нутк мавзуига мос келиши лозим. Нотикнинг чехраси очик ва тингловчиларга дўстона муносабатда бўлиши максадга мувофик саналади.

Албатта, ушбу элементлар нуткни жонлантиради, уни янада ифодали килади. Шу билан бирга уларни суистеъмол килмаслик керак, бу тингловчиларни чалғитади. Имо-ишора ва мимика меъёрида ифодали бўлиши, айтилган жумлага мос келиши, шу билан бирга тингловчини фикрлашга ундаши лозим.

Шундай қилиб, ораторлик санъатини ахоли орасида соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришнинг предмети сифатида барча шифокорлар ўрганиши зарур. Улар нотиклик маҳоратини шакллантириб нафакат аҳолига тўғри ахборотларни етказиш имкониятига эга бўлади, балки таълим соҳасида илғор бўлиши ва ўз соҳасида юқори чўқкиларни забт_этиши мумкин.

ХУСУСИЙ ВАЛЕОЛОГИЯ

V Боб. Хаёт тарзини шакллантириш ва уни ахолига етқизиш механизмлари (концепцияси)

Концепция — бу энг аввало соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришнинг замонавий, тўлақонли ва самарали тизимини яратишнинг конструктив тамойили ҳисобланади.

Хар бир соҳа бошқа соҳалар орасида ўз ўрнига эга бўлиш учун даъвогарлик қилар экан, у келгусида аниқ бир ихтисосликни шакллантириши учун маълум талабларга жавоб бериши лозим, шулардан бири *услубий ёндошув* (методология) бўлиб, у предметни (соҳани) илмий асослаб беради.

Валеологияни предмет сифатида ўрганишда илмий услубий ёндошувлар ва уларнинг ахамияти олдинги бобда батафсил ёритиб берилди.

Соҳага қўйиладиган бошқа бир муҳим талаб, бу аниқ тизим ва тамойилларга асосланган ёндашувлар орқали предметни амалий тиббиётга тадбиқ этиш ҳисобланади.

Китоб тузилишига "Хусусий валеология" ни киритиб, бир томондан фанни янада чукуррок тушунишга тизимли ва тўлаконли ёндашув олиб борсак, бошка томондан амалий валеологиянинг тутган ўрни ва имкониятлари аникланади.

Превентив тиббиётининг масалалари етарлича мураккаб, кўп киррали ва турлича режали бўлиши мумкин. Инсоният тараққиёти даврида одам ҳаёт шакллантириб борди, тарзини турлича саломатликнинг устувор йўналишларини белгилаш билан бирга ўз саломатлигига бўлган муносабатнинг тамойилларини аниклайди.

Превентив тиббиетни усулублари ва тизимлари ҳақида турли таълимотлар вужудга кела бошлади. Шунинг учун ҳам ҳозирга қадар соғломлаштириш бўйича турли тавсиялар, маслаҳатларга дуч келамиз, бироқ улар умуман илмий асосланмаган оммавий ва реклама тарзида берилади.

Замонавий тиббиётнинг саъй-харакатлари касаллик ривожланишидан олдин, касаллик олди (донозологик) даврида зарурий чораларни кўришга қаратилган бўлиши керак. Мана шунда узоқ умр, самарали хаёт сифатига хамда тўлиқ саломатликка эришиш мумкин.

Агар тарихга назар солсак, қадимги Хитой халқи саломатлигини назорат килиши учун ҳар ойда ўз табибларига маош тўлашган, агар одам касал бўлиб колса шифокорнинг меҳнати сифатсиз деб топилган ва у маошдан маҳрум килинган.

Барчамизга маълумки, ҳар қандай организм мураккаб, кўпқиррали механизм ва индивидуал хусусиятга эга, шунинг учун эҳтиёткорлик билан ёндашувни талаб этади.

Ушбу тамойилларни билмаслик ва унга риоя этмаслик инсон саломатлигига салбий таъсир кўрсатади. Тиббиёт фанидан йирок, шифокор бўлмаган Пол Брэгг, Герберт Шелтон каби ва бир катор оммалашган шахсларнинг саломатлик ҳақидаги фикрлари ва ёндашувлари, уларнинг ҳеч қандай илмий тадқиқиот ва далилларга асосланмаган тавсиялар ва соғлом ҳаёт тарзини шакллантириш бўйича ёндашувлари бунга мисол бўлади. Бу каби тавсиялар муаллифларнинг шахсий тажрибасидан келиб чиқиб, оммабоп ҳарактерга эга, жуда кам ҳолатларда ижобий натижа бериши мумкин, аксинча кўпчилик одамлар организмига салбий таъсир кўрсатиб, жиддий оқибатларга олиб келиши мумкин.

<u>Саломатлик учбурчаги</u>, машхур америкалик шифокорлар томонидан тавсия этилган уч боскичли тавсиялар: *биринчиси* — ҳаёт тарзини саломатликка таъсирини аниклаш; *иккинчиси* —соғломлаштириш персонал карталарини тузиш; *учинчиси*- замонавий малакали тиббий ёрдам олиш.

Ушбу босқичлар ва ёндашувлар бир-бирини тўлдириб, саломатликни сақлаш ва мустаҳкамлашни таъминлайди. Мазкур масалалар хусусий валеология қисмида батафсил кўриб чиқилади.

Таъкидлаш лозим, соғломлаштириш дастурлари ва ҳаёт тарзини шакллантириш билан фақат Тиббий валеология (превентив тиббиет) фани шуғулланади. Малака ошириб, тайёргарликдан ўтган амалиёт

шифокорларининг ўзлари саломатликни сақлаш ва мустаҳкамлашдек масъулиятли масала бўйича аҳолини ўқитади ва тавсиялар беради.

Шунинг учун, "Хусусий валеология" бобини мухокамасига киришар эканмиз олдимизга ягона мақсадни қўямиз — илмий асосланган, тизимли ёндашувларга ва амалий ахамиятга эга бўлган тўлақонли сохани шакллантириш.

5.1. Соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришга индивидуал ёндошув тамойиллари. Валеокабинетлар.

Саломатликни баҳолаш услубини қўллаш соғлом ҳаёт тарзи мезонларига янгича ёндашув имконини беради. Мавжуд бўлган соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришнинг услублари шу вақтгача расмий санитар-оқартув ёндошувларига таянган. Барчага бир хилда тавсиялар берган: чекиш, ичиш зарарли ва кўпроқ ҳаракат қилиш фойдали ва ҳ.к. Бу каби тавсияларнинг бир хиллиги, инсон онгига ва руҳиятига таъсирини сусайтиради ҳамда вазиятни мураккаблаштиради.

Бундан ташқари, пациентлар билан қайта боғланмаслик оқибатида уларнинг соғломлаштириш учун берилган тавсияларга риоя этиши, саломатлигини ижобий томонга ўзгаришини аниқлаш имконияти бўлмайди.

Буларнинг барчаси соғломлаштириш тадбирларининг савиясини тушириб унинг самарадорлигини кескин пасайтириб юборади. Шу сабабли аҳоли саломатлигини сақлашдаги муаммоларни тизимли равишда ҳал ҳилишнинг энг самарали усули бу - бирламчи тиббий-профилактика муассасаларида валеокабинетлар (саломатлик хоналари) очишдир.

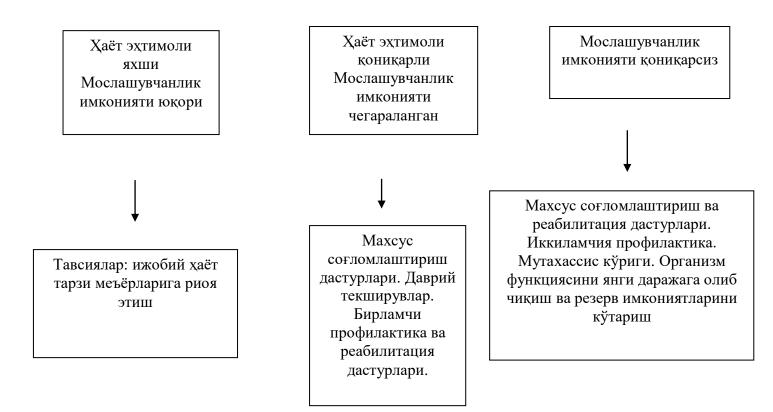
Замонавий ёндашувлар умуман бошқа тамойилларга асосланади: мезонларнинг индивидуаллиги, согломлаштириш дастурларини энг

самаралисини ва ўзига мосини шахсан танлаш, уларнинг таъсирини ўзи назорат қилиши.

Тиббиёт амалиётида пациентнинг қайси хулқ-атворини соғлом деб, ҳисоблаш мумкинлигини фақат шифокор малакали тарзда муҳокама қилиш имкониятига эга бўлади.

Тавсия қилинаётган услубларни кузатиб, саломатлик микдорини ва унинг вақтга қараб ўзгариб туришини, тиббий, психологик ва ижтимоий хавфли омилларни, соғломлаштириш ва профилактик дастурларнинг ҳажми ва баҳосини, самарадорлигини ҳамда уларни етқизиш шароитларини инобатга олган ҳолда фақат мижоз ўзи қарор қабул қилиши мумкин.

(3-жадвал) СТТ шакллантиришда индивидуаллик Саломатлик резервларини аниқлаш Юқори Паст **У**рта 133



Юкори ва ўртадан юкори саломатлик микдорига эга бўлган шахсларнинг амалда махсус тавсияларга эхтиёжи йўк. Агар хаёт тарзи окилона ташкил этилган бўлса бу меъёр хисобланади. Хатто, бироз чекиши ва ортикча вазни, жисмоний фаолликнинг пастлиги ва кам микдорда алкогол истеъмол килишига карамасдлан келгуси 8 йил мобайнида уларда хаёт эхтимоли ёмонлашмаслиги мумкин. Хар олти ойда саломатлик микдорини аниклаш бўйича тиббий кўрикдан мунтазам ўтиб туриш тавсия этилади.

Шу билан бирга ўрта ва ўртадан паст саломатлик даражасига эга бўлган шахсларда ҳатто, чекмаса, озғин ва ҳаракатчан бўлса, алкогол истеъмол ҳилмаса ҳам уларни соғломлаштирувчи ҳўшимча дастурлар талаб этилади.

Мақсадни амалга ошириш учун иккинчи текширув ўтказилади ва бунда ҳаёт сифати баҳоланиб, касалланиш ва ўлимга олиб келувчи ҳавфли омиллар аниқланади. Текширув натижаларига қараб, ҳулқ атворни шакллантиришнинг турли моделлари тавсия этилади.

- 1. Ноинфекцион касалликлар белгиси аникланган шахслар (ЮИК, мия кон айланишининг етишмовчилиги, онкологик касалликлар, сурункали бронхит, гипертония) клиник текширувлар ва даволашга кадар мутахассиста маслахатта юборилади. Шуни назарда тутиш лозимки, ўлим кўрсаткичларига нисбатан олганда иккиламчи профилактика ишлари самарасизлигича колмокда. Шунинг учун ноинфекцион касалликларни олдини олишда ва ўлим кўрсаткичларини камайтиришда бирламчи профилактиканинг ахамияти хакида чукуррок ўйлашимиз зарур.
- 2. Рухий-эмоционал толиққан, депрессияга, сексуал қаноатланмаслик ва юқори стрессга эга бўлган ҳаётий вазиятларга тушган шахслар асосан психолог-невролог ҳамда психолог-валеологга юборилади.
- 3. Касалликнинг хавфли омиллари мавжуд бўлган бирок, ҳали касаллик белгилари аникланмаган шахсларга муаммоларни бартараф этиш учун тавсиялар берилади ва соғломлаштириш дастурлари ишлаб чикилади.

Пациентларга тақдим этиладиган қон босими, чекиш, гиперхолестеринемия, ортиқча вазн муаммоларини мунтазам назорат этиш бўйича бериладиган тавсиялар одатдаги шифокор тавсиясига нисбатан кенг қамровли бўлади.

Янги ёндошувларга заруратнинг пайдо бўлиши, шу пайтгача хавфли омилларга қарши олиб борилган соғломлаштириш тадбирларининг самарадорлиги паст бўлганидан далолат беради.

Юрак-қон томир касалликларини профилактикаси бўйича олиб борилган йирик дастурлар доирасида тиббий соғломлаштириш моделлари ўлим кўрсаткичларини камайтириш имкониятини бермади.

Соғломлаштириш тавсияларининг турларини кенгайтириш аввало ижтимоий-психологик шароитларни яхшилашга қаратилади.

Маълумки, касалланиш, мехнатга лаёқатсизлик ва ўлим аксарият холларда ёлғиз, депрессияга тушган, рухий толиққан, ҳаётидан қониқмаган, ҳасадгўй ва пессимист шахслар орасида кўпрок учрайди.

Масалан, ҳаётда ижтимоий қўллаб-қувватлаш паст бўлган одамларга нисбатан яхши дўстона алоқаларга эга бўлган эркаклар орасида ўлим 3,2 баробар кам учрайди.

Бўйдоқ эркаклар орасида, уйланган эркакларга нисбатан ўлим сил касаллигидан 8 марта, жигар циррози ва пневмониядан 5,7 марта, халкум хавфли ўсмасидан 3,1 марта хамда юрак кон-томир касалликларидан 2 марта кўп учрайди. Эркаклар ўлими фарзандсиз оилаларда фарзанди бор оилаларга нисбатан 2,1 марта кўп кайд этилади. Келгуси режалари бўлмаган кекса ёшдаги эркаклар орасида, ҳаётий истикболли режалари бор эркакларга нисбатан ўлим хавфи 2,4 мартага ортади.

Ижтимоий-психологик омиллар қуйидагиларга бўлиниши мумкин: объектив ва субъектив. Агар объектив шароитда яшаш майдонининг торлиги, субъектив жихатдан турар жойдан қаноатланмасликка сабаб бўлади.

Бундай холатда пациентга саломатликни мустахкамлаш учун объектив ва субъектив шароитларни яхшилаш тавсия этилади. Агарда, омиллардан биронтасини танлашга тўгри келса, унда саломатлик учун рухият хотиржамлиги ва барқарорлиги энг мухим ҳисобланади.

Хақиқатдан ҳам эришиб бўлмайдиган мақсадлар олдида, эҳтиёжларни камайтириш ёки унинг ўрнига ўринбосар бошқа чораларни кўриш, ёки ушбу эришиш мураккаб бўлган мақсадаларни шахсий устувор йўналишларнинг энг охирига қўйиш лозим.

Бундай холатларда пациент нима қилиш кераклигини аниқ тушуниб етсагина, у мавжуд муаммоларга қандай курашиш лозимлигини билади ва

буни мустақил амалга оширади, аммо бошқа ҳолатларда буни соғлиқни сақлашнинг бирламчи бўғинидаги шифокор — валеолог амалга ошириши керак. Шу билан бирга, тиббиётнинг замонавий тараққиёт даврида, соғломлаштириш тадбирлари соғлиқни сақлашнинг бирламчи бўғинидан бошлаб ҳар бир амалиёт шифокори томонидан амалга оширилиши керак. Шунинг учун, ҳар бир шифокор валеологиянинг замонавий услублари ва тамойилларини ўзлаштириши ва амалиётга тадбиқ этиши мақсадга мувофиқ саналади.

Бугунги кунда, дифференциялашган ёндашувлар ёрдамида индивидиумнинг ҳаёт фаолияти шароитларини ва ёшини инобатга олган ҳолда одамнинг адаптацион-физиологик резервларининг ҳолатини объектив баҳолаш, умуман саломатликни ташхислаш тизимини яратиш долзарб масала бўлиб ҳолмоҳда. Жумладан, саломатликни саҳлаш ва мустаҳҳамлаш бўйича тиббий-наслий, гелио-метеотроп ва бошҳа ёндошувлар ёрдамида илмий асосланган стратегик аҳамиятга эга бўлган тавсиялар мажмуасидан иборат саломатликни прогнозлаш тизимини яратиш зарур.

Замонавий амалиёт шифокори сўровнома ўтказиш, анамнез йиғиш, пациентни объектив кўриш ва ташхислашдан ташқари, саломатлик микдорини ўлчаш кўникамларига эга бўлиши, организм резервларини ва келгуси ҳаёт прогнозини аниқлаш ҳамда соғломлаштириш дастурларини тузишни билиши лозим.

Умуман касаллик тарихига стандартларга асосланган маълумотларни ёзиш билан бирга ҳар бир пациентнинг ҳаёт тарзи, хавфли омиллар, овқатланиши, жисмоний фаоллиги ҳамда психо-эмоционал ҳолатидан келиб чиқиб, саломатлик миқдорини ҳисобга олиш ва қайд этиш зарур ҳисобланади.

Шунинг учун, бугунги замонавий ёндошувлар амалиёт шифокорининг фаолиятига қушимча ахборот сифатида саломатлик персонал карталарини

тўлдиришни талаб расмийлаштириш ва этади. Соғломлаштириш тиббиётининг услубларини жорий этиш қатор масалаларнинг ечимини беради. Жумладан, топишга ёрдам дори воситаларини истеъмолини чегаралаш, хавф омилларини камайтириш, хулқ-атвор омилларини бошқариш, ижтимоий-иктисодий муаммоларни яхшилаш ва умуман хаёт сифатига ижобий таъсир кўрсатиш шулар қаторига киради.

Шундан келиб чиқадики, валеологик таъсир кўрсатишнинг объекти нафақат соғлом одамлар балки, учинчи ҳолатдаги (касал олди) одамлар ҳам ҳисобланади. Амалий тажрибалар кўрсатадики, соғломлаштириш тиббиётининг тамойиллари организм резервларини кўтариш мақсадида ҳатто беморлар учун ҳам самарали бўлиши мумкин, шунда қўлланиладиган дори воситаларининг миқдори камайиб умуман саломатликни тиклашга сифатли таъсир кўрсатади.

Шундай қилиб, соғломлаштириш тиббиётининг тамойилларини амалий тиббиётга тадбиқ этиш, бирламчи бўғинда фаолият олиб борувчи шифокорларни фикрини янгича томонга ўзгартиради ва улар онгида профилактик (соғломлаштириш) тиббиёт етакчи ўринга чиқади. Маълумки, ҳамма даврда тиббиёт тараққиётида доимо профилактик тиббиёт соҳаси фундаментал асосий аҳамиятга эга бўлган.

Соғломлаштиришнинг янги услублари ва технологияларини ҳар томонлама ва чуқур эгаллаш амалиёт шифокори учун анча мураккаб. Бироқ, у саломатлик миқдорини аниқлаш ва прогнозлаш, соғломлаштириш дастурларини тузиш, ҳаёт тарзини ижобий томонга шакллантириш ҳамда пациентда ўз саломатлигига масъулият билан қарашга туртки беришнинг уддасидан чиқади ва бу давр талаби ҳисобланади.

Жисмоний, рухий ва сексуал саломатликни ва хаёт сифатини аниклашни тестлар бўйича кенг камровли чукур ўрганишни махсус билимга ва кўникмага эга бўлган врач-валеолог ўтказиши лозим.

Замонавий амалиёт шифокори сўраб суриштириш, анамнез йиғиш, мижозни текшириш ва ташхис қўйиш билан бир қаторда, саломатлик индексини аниқлаш, ҳаёт прогнози билан биргаликда организм резервларини аниқлаш ва индивидуал соғломлаштириш дастурларини тузиш бўйича билимларга эга бўлиши керак. Ушбу муаммоларнинг барчаси соғлиқни сақлашнинг бирламчи бўғинидаги валеокабинетларда (саломатлик хоналари) ҳал қилиниши мумкин, бу ерда саломатлик бўйича мутахассис, малакали шифокор-валеологлар саломатлик даражасини, саломатлик сифатини аниқлаб индивидуал саломатликни тўғрилаш бўйича тавсиялар беришлари мумкин.

Валеокабинет - соғлиқни сақлаш тизими бирламчи бўғинининг аҳолини соғломлаштиришга қаратилган тузилмаси бўлиб, поликлиникаларда инсон саломатлиги даражасини ўрганиш, донозологик ташхис қўйиш, кейинчалик индивидуал соғломлаштириш дастурлари ёрдамида пациентнинг ҳаёт тарзини тўғрилаш билан шуғулланадиган саломатлик хонаси сифатида ташкил этилади.

Асос: Соғлиқни Сақлаш Вазирлигининг 691 Буйруқнинг 2 — иловаси, 13.11.2017й. "Ўзбекистон Республикаси соғликни сақлаш тизимига валеология тамойилларини киритиш ҳамда келгусида тиббий патронаж хизматини янада такомиллаштириш, ахоли орасида тиббий маданият ва соғлом ҳаёт тарзини шакллантириш бўйича чора-тадбирлар хақида"

Валеокабинет максади: Донозологик дианостикага (ташхис) асосланган, ахолини саломатлигини саклаш ва мустахкамлашга қаратилган соғлом турмуш тарзини шакллантиришнинг валеологик тамойилларини тадбиқ этиш.

Вазифалари:

- -Превентив тиббиётни асосий тамойилларини ҳаётга тадбиқ этиш: ҳар бир шахснинг ва умуман аҳолининг ўз саломатлигига масъулиятли муносабатда бўлиш, аҳоли ўртасида тиббий маданият асосларини амалга ошириш;
- -касалликларнинг бирламчи профилактикасини кенг ривожлантириш, валеология билан якин муносабатлар асосларини яратиш, доимий равишда профессионал кўриклардан, диспансеризациядан (кўрик) ўтказиш тамойилларини жорий килиш.
- -соғломлаштириш жараёнини валеологик асосда оптималлаштириш бўйича ташкилий ва услубий тавсиялар ишлаб чикиш;
- -тиббиёт ходимлари ва ахолини соғлом турмуш тарзи бўйича ўқитишга йўналтирилган ўқув ва соғломлаштириш дастурларини интеграциялаш (ўзаро боғлаш);
- -Ўзбекистон Республикаси ахолиси учун уларнинг ёши, жинси, минтақавий шароити, ақлий ва жисмоний фаолиятининг хусусиятларидан келиб чиққан холда соғломлаштириш бўйича коллектив дастурларни ишлаб чиқиш ва амалга ошириш;
- -турли касалликларни, шунингдек эмоционал зўрикишнинг олдини олиш (антистресс дастурларни тузиш);
- -фукароларни, шу жумладан болаларни гигиеник кўникмаларга ўргатиш ва уларни зарарли одатлардан воз кечишга ундаш, алкоголь ва чекишни ташлашда ёрдам бериш;
- -бириктирилган аҳоли ўртасида тизимли, изчил равишда соғломлаштириш тадбирларини ўтказиш;

Валеокабинетлар фаолиятининг асосий йўналишлари

- -соғлом турмуш тарзини шакллантириш жараёнига донозологик диагностика тамойилларини ва фукароларга ўз саломатлигига масъулиятли муносабатни тадбик этиш;
- саломатликни миқдори ва сифатини аниқлашнинг қуйидаги усуллари қўлланилишига асосланган:

- Жисмоний саломатлик даражасини комплекс бахолаш
- Жисмоний юкламаларнинг саломатлик даражасига мослигини аниклаш
- Апанасенко усули бўйича жисмоний саломатлик даражасини аниклаш
- Ридер бўйича стресс даражасини аниқлаш
- Войтенко бўйича биологик ёшни аниклаш
- Баевский бўйича ЮҚТТнинг мослашувчанлик потенциалини аниқлаш
- SCORE усули бўйича ЮҚТТнинг асоратлари хавфини аниқлаш
- ЮҚТТнинг функционал холатини бахолаш
- Валеологик шахс турларини аниқлаш
- Саломатлик кўрсаткичини аниклаш.

Комплекс диагностика таъминлайди:

- Таълим мухитининг (моддий-техник таъминоти, ўкув жараёнини ташкил этиш) ўкувчиларнинг ёши, жинси, шахсий хусусиятлари, уларнинг саломатлиги холати билан мувофиклигини аниклаш;
- "хавф гурухини" аниклаш, ахоли саломатлиги хусусиятларининг динамикасини аниклаш;
- Одамларнинг хавф омиллари (чекиш, алкоголь, кам харакатлик ва х.к) хакида хабардорлигини ўрганиш ва соғлом турмуш тарзига муносабатни шакллантириш.

Аҳоли учун профилактика тадбирларини режалаштириш ва ташкиллаштириш:

- Поликлиникага бириктирилган худудларда, шу жумладан қишлоқ жойларда соғлом турмуш тарзини шакллантириш бўйича тадбирларни ташкил этиш;
- Мақсадли гуруҳларга мувофиқ жамоавий соғломлаштириш ва профилактика дастурларини амалга ошириш;
- Ёшга мос равишда одамларда жисмоний фаолликни ташкил қилиш.

Ўкув жараёнининг барча иштирокчилари билан услубий ва тушунтириш ишларини ташкил этиш ва ўтказиш:

- Саломатликни сақлаш технологияларини жорий этиш ва шифокорларнинг профессионал даражасини кўтаришга кўмаклашиш бўйича ижобий мотивацияни яратиш ва кўллаб-кувватлашга йўналтирилган тиббиёт мутахассислари билан услубий ўкув ва психологик ишларни ташкил этиш;
- Ўқув жараёнида саломатлик ва соғлом турмуш тарзига бўлган муносабатни шакллантириш;
- Турли мақсадли гуруҳларда (ёш оила, ҳомиладор аёл, гўдаклар, болалар ва ўсмирлар, ёшлар, етук ва кекса ёшдагилар) билан ишлашда аҳоли ўртасида ўз саломатлигига масъулиятли муносабат тамойилларини шакллантириш;
- Саломатликни сақлаш бўйича ўқувчиларда онгли ва мақсадли фаолияти учун зарур бўлган валеологик билим ва кўникмаларни шакллантириш.

Натижаси аҳолининг саломатлигини сақлаш ва мустаҳкамлашга қаратилган касалликларнинг олдини олиш муаммолари, тиббий маданият, соғлом турмуш тарзини шакллантириш, шу жумладан овқатланиш, жисмоний фаоллик, жисмоний тарбия ва спорт, психоэмоционал ҳолат, уйқу режими, яшаш шароити, ишлаш (ўқиш) ва дам олиш масалалари бўйича соғломлаштириш жараёнини ўтказиш билан боғлиқ бўлган консультация фаолияти.

Валеокабинетлар ўзларининг фаолиятини қайси ташкилотга қарашлигига қараб валеологик марказлар ёки поликлиника рахбарининг ташкилий ва услубий қўлланмаси остида мувофиклаштирадилар.

Валеокабинетнинг моддий базаси:

- Майдони камида 15-20 кв.м бўлган тиббиёт хонаси;
- Адабиётлар, хужжатлар ва ходимларнинг кийимлари учун шкафлар;
- Девор ойнаси билан умивальник, кушетка, 2та стол, 4та стул, принтер, компьютер, ноутбук;

- Жисмоний ҳолат кўрсаткичларини ўлчаш учун асбоблар (тонометр, термометр, спирометр, динамометр, бўй ўлчагич билан тарози, сантиметр лентаси, секундомер, узоққа сакраш учун резина гиламча, югуриш йўлаги);
- Саломатлик миқдори ва сифатини аниқлаш усуллари бўйича маълумот берадиган материаллар;
- Деворга осадиган маълумотлар учун пештахталар;
- Саломатлик микдори ва сифатини аниклаш учун дастурли аппарат мажмуалар (тавсия этилади: асосийси Омега диагностикаси, кушимча тарзда Медасс ва Танита (уй шароитида фойдаланиш учун) биоимпедансметрлари);
- Саломатлик микдорини аниклаш бўйича дастурли компьютер мажмуа Саломатлик индекси.

Хамма *превентив тиббиет* қарашли тадбирларни шифокор — валеолог ва соғлиқни сақлаш муассасаларининг валеокабинетга бириктирилган тиббиёт ходимлари томонидан амалга оширилади.

Валеокабинетда тиббий хизматлар курсатиладиган фукаролар тоифалари:

- Саломатлигини ҳар томонлама текширтириш учун мустақил равишда биринчи марта мурожаат қилган фукаролар;
- УАШ шифокорлари ёки поликлиниканинг тор мутахассислари томонидан юборилганлар;
- Қўшимча тиббий кўрикдан кейин шифокорлар томонидан юборилганлар (саломатликнинг I II гурухлари);
- Мустақил равишда мурожаат қилган 15 17 ёшдаги болалар;
- Ота-оналари томонидан (ёки бошқа қонуний вакил) валеокабинетга ташриф буюришига қарор қабул қилинган болалар (туғилганидан 17 ёшгача).

Охир оқибат, касаллик тарихига стандарт маълумотларни киритиш билан бир қаторда, ҳар бир пациентнинг саломатлик микдорини, унинг ҳаёт тарзи, ҳавф омиллар, овқатланиши, жисмоний фаоллиги, психо-эмоционал ҳолатини ҳисобга олиш керак. Шу сабабли замонавий ёндашувлар амалиёт шифокори ишига саломатлик персонал карталарини расмийлаштириш ва тўлдириш кўринишида қўшимча маълумотни киритишни талаб қилади.

Саломатлик микдорини аниклаш бўйича жуда кўп услублар мавжуд бўлиб, улар турлича ёндошувлар ва тамойилларга асосланади. Амалиёт шифокори учун саломатлик даражасини аниклашнинг содда услубларини билиш кифоя: ёш, жинс, кон босими, ўпканинг хаёт сиғими, хавфли хулкатвор омиллари — чекиш, жисмоний фаолликнинг пастлиги, конда холестерин микдорининг кўплиги, ичкиликбозлик ва х.к. Олинган ушбу ахборотлар нафакат пациент организмининг холатини балки унинг турмуш тарзини хам тўлик ифодалайди, бу эса ўз навбатида саломатлик микдорини аниклашга ва соғломлаштириш дастурларини тузишга имкон беради.

Соғломлаштириш дастурлари билан ишлашда пациентнинг вазнини аниқлаш мухим аҳамиятга эга. Бунинг бир неча турлари мавжуд бўлиб, шулардан бири Кетле формуласи — тана вазни индексининг (ТВИ) ортиши ёки камайишини аниқлайди.

Ушбу индекс қуйидаги формулада ифодаланади: ТВИ=М(кг): Н(м2),

М-вазн/кг

Н -бўй (м/кв)

Формулага асосан тана вазнини (кг)да рақами бўй ўлчовининг метр квадратига бўлинади. М: вазн-65 кг, бўй-1 метр, 75 см. (метр/кв)

Шундай қилиб, 65 кг вазнли, 175 м бўйга эга одамнинг ТВИ 21 га тенг, бу яхшими ёки ёмон?

Аёллар учун ТВИ 25 дан ошмаслиги лозим, акс холда тезда вазнни камайтириш зарур, чунки бундай индекс саломатликка хавф туғдирувчи ортиқча тана вазнидан далолат беради.

Тадқиқотлар кўрсатадики, агар тана вазни 5-6 га меъёрдан ортик бўлса зудлик билан уни камайтириш зарур. ТВИнинг формуласи бўйича, тана вазни меъёридан ошса, бунда албатта организмнинг ёшга қараб ўзгаришни инобатга олиш зарур. Организмда кечадиган моддалар алмашинувининг ўзгариши оптимал тана вазнидан хабар беради, шунинг учун битта одамнинг ўзида турли ёшда ТВИ тана оғирлиги турлича бўлиши мумкин.

Ёш гурухлари бўйича тана вазни индекси (ТВИ аёллар ва эркаклар

4- жадвал

учун)

Ёш гурухлари	Меъёрий ТВИ
19-24	19-24
25-34	20-25
35-44	21-26
45-54	22-27
55-64	23-28
65 ёшдан катта	24-29

Амосов бўйича саломатлик микдорини аниклаш

Баъзи функционал ўлчовларга қараб ўртача арифметик ҳисоблаш йўли билан саломатлик микдори ўлчанади (5 та ўлчовдан кам бўлмаслиги лозим), сўнгра ушбу кўрсаткичлар меъёрий кўрсаткичлар билан солиштирилади.

Агар текширилаёттан одамда тинч ётган ҳолатда пульс бир дақиқада меъёрида 66 марта урса, кун бўйи кузатув давомида бир дақиқада 72 уришга ўтади, бу нормадан 92% ни ташкил этади, яъни меъёрдан 8% оғган ҳисобланади. Вертикал ҳолатга ўтиши билан пульс бир дақиқада 86 марта уради, яъни 19,44% га ўсди ва биргаликда 15% меъёрий ортиши кузатилди, нормадан 77,3%ни ташкил этди. Шундай услублар билан яна 4-5 та информатив кўрсаткичларни текширганда, уларни жамлаб сўнгра олинган сўммани қўлланилган кўрсаткичлар сонига бўлсак, саломатлик микдорини топишимиз мумкин бўлади.

Шундай қилиб, аввалги маълумотларни ва махсус соғломлаштириш дастурларини қўллаб, биз соғломлаштиришнинг пациентга таъсирини аниқлашимиз ва баҳолашимиз мумкин.

Замонавий тадқиқотлар кўрсатадики, саломатлик даражаси деганда, организм функционал холатининг микдорий характеристикаси тушунилади.

Саломатликни комплекс баҳолаш қуйидаги имкониятларни беради: - тӯгри таъсир этиш учун организмнинг нозиклашган томонларни аниқлайди;- индивидуал согломлаштириш дастурларини тузади ва унинг самарадорлигини баҳолайди;- ҳаётга хавф солувчи касалликларнинг пайдо бӯлиш эҳтимолини аниқлайди; - одамнинг биологик ёшини аниқлайди.

Баъзи тадқиқотларда 10 энг информатив ва содда кўрсаткичлар келтирилади, булар натижасида тезкорлик билан саломатлик микдорини аниклаш мумкин.

Бундай ёндошув куйидаги балларнинг ўртача микдорига мос келади: жуда юқори - 5,0; юқори - 4,0-4,9; ўрта -3,0-3,9; nacm - 2,0-2,9; жуда nacm 1,0-1,9 балл.

5 -жадвал Саломатлик даражасини экспресс бахолаш

Балл	(1) тинч	(2)		(3	3)
	холатда	Тинч холатда ҚБ		ЎХС тана	а вазнига
	ЮҚЧ	мм см.уст.		МЛ/	Kr
	дақ/уриш			Эр.	Аёл
1	90 кўп	140/90 кўп	80/50 кам	50 кам	40 кам
2	76 – 90	131 – 140/	80 – 89/	50 - 55	40 – 45
		81 – 90	50 – 54		
3	68 – 75		90 – 99/	56 - 60	46 – 50
			50 – 59		

Балл	(1) тинч	(2) Тинч холатда ҚБ мм см.уст.		(3)	
	холатда			ЎХС тана вазнига	
	ЮҚЧ			мл/кг	
	дак/уриш		•	Эр.	Аёл
4	60 – 67	121 – 130/		61 – 65	51 - 55
		76 – 80			
5	51 – 59				
6	50 ва кам	111 – 120/	100 – 105/	66 – 70	56 – 60
		71 – 75	76 – 80		
8	_	106 – 110/		70 кўп	60 кўп
		60 – 70			

5.1.2. Саломатлик даражасининг асосий кўрсаткичлари ва уларни коррекциялаш.

1. Тинч холатда юрак қисқаришларининг частотаси (ЮҚЧ).

Ушбу кўрсаткич юрак ишини баҳолайди. Пульснинг тезлашиши туфайли, чиниқмаган юрак 1 суткада 14 минг марта қўшимча қисқаради ва тез яроқсиз ҳолатга келади. Тинч ҳолатда қанчалик ЮҚЧ кам бўлса, юрак иши шунчалик самарали бўлади.

Ётган ҳолатда 5 дақиқа дам олгандан кейин ёки эрталаб уйқудан сўнг ЮҚЧ ўлчанади. Меъёрида пульс одатда 1 дақиқада 68-72 марта уради. Ўрта ёшли соғлом одам учун ЮҚЧ бир дақиқада 100-120 марта уришгача етадиган меҳнат тури билан шуғулланиб чиниқиш энг самарали ҳисобланади.

Катта ёшли одамда ЮҚЧ нинг максимал даражаси (ЮҚЧ мах.) қуйидаги формулада аниқланади: *ЮҚЧмах.* (дақ./уриши)=220 – ёши (йил)

Шуғулланиш натижасида пульс частотаси 58-65 марта уришгача пасаяди ва стабиллашади.

Шу билан бирга, балларни хисоблаганда тинч холатда (эрталаб уйкудан сўнг) бир дақиқада пульс уриш миқдорини инобатга олишни ёдда тутиш зарур.

2. Қон босими (ҚБ)

Маълумки, энг меъёрий ҚБ 120\80 ва бу кўрсаткични умр давомида сақлаб туриш мақсадга мувофиқ.

Ёш улғайиши билан ҚБнинг безовта қилиши табиий деган тушунча нотўғри хисобланади. Бу фақат носоғлом хаёт тарзи юритган хамда саломатликни сақлаш ва мустахкамлаш қонуниятларига риоя этмаган шахсларга таъллуқли бўлиши мумкин. Бунда ёши улғайиши билан тана вазни ва ҚБ ортиб боради.

3. Ўпканинг тириклик сиғими (ЎТС)

Одам бир маротаба нафас чиқаргандаги ҳаво ҳажми билан унинг меҳнат қобилияти, турли касалликларга чидамлилиги ва барқарорлиги орасида боғлиқлик мавжудлиги исботланган.

ЎТС — одам саломатлигининг асосий ҳаётий кўрсаткичларидан ҳисобланади. Унинг пастки чегарасида эркаклар учун 55 мл/кг, аёллар учун - 45 мл/кг да касаллик пайдо бўлишининг хавфи ортади. Соғломлаштириш дастурларини мунтазам қўллаш туфайли ҳатто 60 ёшдан сўнг ҳам ЎҲС эркакларда 70мл/кг, аёлларда 60мл/кг ни ташкил этади.

4. Бўй-вазн индекси

Бўй кўрсаткичларини ҳисоблаш йўли билан аниқланади (*см*) — *тана вазни(кг*). 18-19 ёшдан сўнг индексларнинг ҳар қандай ўзгариши организмда моддалар алмашинувининг бузилиши бошланганидан далолат беради ва бу ҳолат зудлик билан бўй-вазн индексини муъайян даражада ушлаб туриш учун зарурий чора тадбирларни қўллашни талаб этади.

Жисмоний машқлар билан шуғулланиш стажи

Саломатлик микдорини баҳолашнинг энг муҳим омилларидан бири жисмоний фаоллик ҳисобланади, организмнинг чиниққанлигига қараб организм саломатлик кўрсаткичлари ортиб боради.

5. Умумий чидамлилик

Жисмоний машқлар билан шуғулланмаслик туфайли организм чидамлилиги ёмонлаша бошлайди. Организмнинг чидамлилигини ва умумий меҳнат қобилиятини характерловчи муҳим тестлардан бири 2 км масофани босиб ўтиш ҳисобланади. Эркаклар ушбу масофани 8-9 дақиқада, аёллар 11

дақиқадан кам вақтда тез юриб ёки югуриб босиб ўтса улар юқори ёки энг юқори саломатлик даражасини намоён этади.

Жадвал-6

Балл	Югуриш 2 км (дак./сония)		20 та ўтириб-туриш машқидан сўнг 30 сония ичида ЮҚЧнинг тикланиши (дақ./сония)
	Эркаклар	Аёллар	
1	12 кўп	14.00 кўп	3.00 кўп
2	11.00 – 12.00	13.01 – 14.00	
3	10.01 - 11.00	12.01 - 13.00	2.01 – 3.00
4	9.01 - 10.00	11.01 – 12.00	
5	8.01 – 9.01	10.01 – 11.01	1.00 - 2.00
7	7.30 - 8.00	9.30 - 10.00	1.00 кам
9	7.30 кам	9.30 кам	

7. Куч чидамлилиги. Эркакларда юқори елка мушакларнинг кучининг чидамлилигини баҳолаш учун турникда юқорига тортилишлар ёки полга таянган ҳолда қўлларни тирсакдан букиб ёйишнинг сони. Эркакларда машқларнинг 10 мартадан кўпи яхши кўрсаткич ҳисобланади.

8. Чаққонлик, тезлик-кучи ва бошқа сифатлар

Тезлик-кучи кўрсаткичлари аниқлаш учун оёқ мушакларининг динамик кучи ва қорин мушакларини қотириш қўлланилади, чаққонлик ва умртқа эгилувчанлигини аниқлаш учун жойидан туриб юқорига сакраш машқи қўлланилади.

9. Организм иммун тизимининг самарали ишлаши

Иммун тизимини қандай ишлашига ва унинг охирги натижаларига қараб оддий усулда баҳолаш мумкин, масалан — йил давомида яллиғланиш ва шамоллаш касалликларига чалиниш ҳолатларининг миқдорини аниқлаш.

10. Сурункали касалликларнинг мавжудлиги

Сурункали касалликларни ва уларнинг организмга ва ҳаёт сифатига таъсир этиш даражасини тўғри таҳлил этиш. Сурункали касаллик ҳолатларида соғломлаштириш дастурларининг таъсирини аниқлаш.

Балларни хисоблаш: жами балларни тўплаб, тестлар миқдорига бўлиб, ўртача баллни оламиз, бу ўз навбатида саломатликнинг умумий даражасини характерлайди.

Натижани бахолаш 6,0 балл ва ундан баланд - юқори натижа. Хавф, ҳаётга хавф солувчи касаллик нолга тенг.

5,0-5,9 балл ҳам организмнинг юқори даражасини кўрсатади. Саломатликни бундай кўрсаткичлар билан турли касалликларга чалиниши 3-4% ни ташкил этади. 4,9 дан 3,0 баллгача касалликлар пайдо бўлиши ортади.

3,0-3,9 балл организмнинг касаллик олдида турганини кўрсатади (органлар ва тизимлар катта зўрикиш билан ишлайди)

2,0-2,9 балл ҳаёт тарзини зудлик билан ўзгартиришни талаб этади, аксинча ҳолатда организмда жиддий касалликлар пайдо бўлиш эҳтимоли бор.

2,0 баллдан пастлиги организмнинг жуда нимжон ва толиққанлигидан далолат беради, бундай ҳолатда тезда тиббий кўрикдан ўтиш тавсия этилади.

Махсус танланган индивидуал соғломлаштириш дастурлари саломатликнинг бир поғонасидан бошқа юқори даражасига кўтарилишга ёрдам беради.

Саломатлик миқдорини аниқлашнинг муҳим кўрсаткичларидан бири **биологик ёш**ни баҳолаш ҳисобланади. *Идеал биологик ёш 7 баллга* мос келади, ушбу раҳам 20-25 ёшдаги соғлом ҳаёт тарзи юритадиган шаҳсларга ҳос.

6,0-6,9 балл кўрсаткичлар 30 ёшгача; 5,0-5,9 балл 40 ёшгача; 4,0-4,9 балл 50 ёшгача; 3,-3,9 балл 60 ёшгача; 2,0-2,9 балл 70 ёшгача ва 2 баллдан ками 70 ёшдан катталарга мос келади.

Организм резервлари турли тизимларнинг ва биринчи навбатда юрак қонтомир тизимининг мослашувчанлигига бевосита боғлиқ.

Юрак қон-томир тизимининг имкониятларини тадқиқ этишнинг турли ёндошувлари мавжуд. Шулардан бири, Р.М.Баевский ва ҳаммуаллифлар (1987) томонидан тавсия этилган юрак қон-томир тизими адаптацион потенциалининг ҳисоб индекси ҳисобланади.

Вегетатив ва миокардиал-гемодинамик гомеостаз ҳақидаги маълумотларни таҳлил этиш асосида функционал ҳолатларни англаш учун, клиника ва физиология соҳаларида чуқур билим ва тажрибага эга бўлиш лозим.

Шу билан биргаликда, қатор формулалар ишлаб чиқилдики, улар берилган кўрсаткичлар тўпламига асосан қон айланиш тизимининг адаптацион потенциалини ҳисоблашга имкон яратади.

Аникликни таъминловчи (71,8% экспертлар бахосига нисбатан) содда формулалардан бири энг оддий ва хаммабоп тадкикот услубларига асосланади: пульс частотаси, КБ даражаси, бўй ва тана вазни:

 $A\Pi = 0,0011x$ + 4CC + 0,014CA + 0,008 + 0,009x + 0,009x + 0,009x + 0,014x + 0,009x + 0,0000x + 0,0000x + 0,0000x + 0,0000x + 0,0000x + 0,0000x

Бу ерда $A\Pi - a\partial anmaцион потенциалини қон айланиш тизимини баллда хисоблаш. Ч<math>\Pi$ - nульс частотаси (дақ.\уриши); САД ва ДАД – cucтonuk ва

диастолик артериал босим (мм см. уст.); Р-бўй (см); МТ- тана вазни (кг.); Веши.

Адаптацион потенциалнинг аҳамиятидан келиб чиқиб, пациентнинг функционал ҳолати аниқланади: наъмуна трактовкаси: 2,6-паст- қониқарли адаптация; 2.6- 3.9-адаптация механизмларининг зўрикиши; 3.10- 3.49- қониқарсиз адаптация; 3.5 ва юқори- адаптациянинг узилиши.

Адаптациянинг узилиши кўпинча ёши катта одамларда учрайди сурункали зўрикиш ва бошкарув механизмларининг толикиши натижасида юракда резерв имкониятларининг кескин тушиб кетиши билан фаркланади, аммо ёшлик даврларда бундай холатда кон айланиш тизими фаолият даражасининг ортишини кузатиш мумкин.

Бошқа информатив баҳолаш услубларидан бири Мартине пробаси ҳисобланади — юрак қон-томир тизимининг реактив хусусиятини баҳолайди:

- 1. Пациент ўтирган ҳолатда 10 дақиқа дам олади, шундай қилиб хотиржам, бўшашган ҳолат шаклланади. Тинч ҳолатда 10 сония давомида пульс уриши сони аниқланади (Р1).
- 2. Пациентга 30 сония давомида кўлларни олдинга чўзган холда 20 марта ўтириб туриш буюрилади. Машк бажарилгандан сўнг 3 дакика давомида дархол пульс ва ҚБ ўлчанади. Биринчи дакиканинг биринчи 10 сониясида пульс ўлчанади (Р2), кейинги 40 секунд давомида артериал босим ўлчанади ва охирги 10 сонияда яна пульс (Р3) ўлчанади. Иккинчи ва учинчи дакикаларда ўлчаш ушбу тартибда такрорланади. Бунда куйидаги асосий реакция турлари қайд этилади:

- *Нормотоник* пульснинг тезлашиши 60-80-%га, систолик босимнинг 10-30 мм. см.уст. га ортиши, диастолик босимнинг қисман ўзгариши кузатилади. 2-3 дақиқа давомида пульс ва ҚБ меъёрий холатига қайтади.
- *Астеник* пульснинг тезлашиши 100%га ошади, систолик ва диастолик босим бироз ўзгаради.
- *Гипертоник* пульснинг тезлашиши 100%га ошади, систолик артериал босим бирданига ортади, диастолик босим қисман ўзгаради. Тикланиш даврида ўзгарган холатда қолади.

Хисоблашнинг навбатдаги боскичи **Руфье индекси** = (**P1+P2+P3**) - **200**)/**10** P1- тинч холатдаги биринчи 10 сонияда юрак қисқаришлари сони,

Р2 – машқдан сўнг биринчи 10 сонияда юрак қисқаришлари сони,

Р3 – машқдан сўнг 50 сониядан кейин юрак қисқаришлари сони

Бунда пульсни аввалги ҳолатига қайтиши баҳоланади: 3-дақиқадан кам – яхши натижа, 3 дан 4 дақиқагача - ўрта, 4 дақиқадан кўп бўлса – ўртадан паст ҳисобланади.

Барча ёшлар учун Руфье индексининг бахолаш жадвали

Бахолаш	Аъло	яхши	қониқарли	қониқарсиз
натижа	0,1-5,0	5,1 – 10	10,1 – 15	15,1- 20
(шартли.бирлиги)				

Саломатлик персонал картасининг намунаси

№ Ам	б.карта	Манзил
Ф.И.Ш	I	
Туғилг	ан вақти	

Жинс			
Қисқа анамнез, ирсий мойиллик ва хавф омиллари билан			
Клиник ташхис: Юрак қон-томир касалликларининг асосий омиллари			
торак коп-томпр касалли	мларинин асосии омиллари		
Тузатиб бўлмас холатлар	Тузатиб бўлади		
Кекса ёш ва қариялик	Артериал гипертония		
Қандли диабет	Гиперхолестеринемия		
Юрак ишемик хуружлари	Чекиш		
Ирсий мойиллик	Гиподинамия		
Ишемик инсульт Ортиқча вазн			
Объектив маълумотлари: Бўй			
Тана вазни			
САБ			
ДАБ			
Пульс			
ЎТС			
Панжа динамометрияси			
30 дақ. 20 марта ўтириб туришдан сўнг ЮҚС қайтиш вақти/дақ			

5.2. Гурухларга ва популяцион (умумий ахоли) таъсир этиш ёндашувлари

Таъсир этиш даражасига дифференциялашган ёндошувлар соғлом ҳаёт тарзини самарали шакллантиришда муҳим аҳамият касб этади. Аудитория билан ишлашнинг мураккаб томони шундаки булар қисқа учрашувлар ҳисобланади: тингловчиларга мантиқий фикрлаш учун имконият бериш, материални тушунишлари ва олинган билимларни амалиётга тадбиқ этишлари учун семинарлар, маърузалар, суҳбатлар жуда аниқ ва тизимли ахбортлардан иборат бўлиши лозим.

Шунинг учун ахборот материали ҳаёт тарзини шакллантиришнинг механизмлари ва тамойилларига асосланган аниқ шаклга эга бўлиши мақсадга мувофиқ.

<u>Аввал айтиб ўтганимиздек</u>, бундай концептуал ёндошув мақсадли гурухларга дифференциялашган таъсир этиш орқали шахсни ҳар томонлама қамраб олади. Мақсадли гуруҳларда саломатликнинг маънавий, руҳий, жисмоний ва тиббий тамойилларига оид стандартлар келгусида ҳаёт тарзини шакллантиришда алгоритмлар орқали тадбиқ этилади.

Ахборотларни етказишда мана шундай тизимли ёндошувлар ҳақидаги билимга эга бўлган амалиёт шифокорлари (бир ойда 4 соат) аҳоли орасида соғлом ҳаёт тарзини шакллантириш борасида олиб борадиган учрашувларда одамларда ўз саломатлигига масъулият билан қараш туйғусини пайдо бўлишига туртки бера олади.

5.3. Саломатликнинг маънавий тамойили

Қадимги замоналардан буён инсоният пайдо бўлибдики унинг ҳаётида ва шахс сифатида шаклланишида маънавиятнинг тутган ўрни бекиёсдир. Халкимизнинг анъаналари ва менталитети чукур тарихий маънавий илдизларга бориб такалади бу ҳар бир фукаро ва бутун жамиятнинг маъанавий онги ва дунёкарашида ўз аксини топади.

Бизнинг Республикамизда ўсиб келаётган ёш авлоднинг маънавий тарбиясига алохида эътибор қаратилмоқда ва келажагимиз бўлган баркамол ёшлар тарбияси мамлакат тараққиётининг устивор йўналиши этиб белгиланган.

Маънавият борасидаги махсус таълим дастурлари ва уларни ахолига етказиш, жамият тараккиётида маънавиятнинг тутган ўрни хакидаги маълумотларни айникса ёшлар орасида кўргазмали тарзда ёритиш, бугунги кунда ушбу йўналишдаги масъул мутасадди ташкилотларнинг фаолият олиб бориши, хамда таълим тизимида маънавият ишларини такомиллаштириш борасидаги сай-харакатларнинг барчаси ёш авлод тарбияси унинг порлок истикболли келажагига каратилган. Давлатимиз томонидан маънавият борасида олиб бориладиган ислохотлар бугунги хукукий демократик давлатимиз ва келгусида фукаролик жамияти тараккиётининг устивор йўналишларидан бири этиб белгиланди.

Маънавият - бу энг аввало инсоннинг ҳаёти давомида шаклланган ички дунёси, унинг дунёқараши, тафаккур доираси, идроки ва маданият даражасини белгиловчи омил.

Тарбия, таълим (билим), дунёкараш, умумий маданият, чидам ва бардош (толерантлик), эзгуликка интилиш, масъулият ва ўз фикрини эркин ифода этиш каби қатор фазилатлар инсон маънавиятини белгилайди.

Албатта, ушбу ижобий сифатлар ҳар биримизда қанчалик кўп бўлса шунчалик маънавий жиҳатдан юксаламиз ва бу атроф муҳитда ўз аксини топади.

Бундан ташқари, маънавият нафақат инсоний фазилатлар йиғиндиси, балки ижобий фазилатлардир, ва бу жараён халқ (оила) анъаналарига, миллатимизнинг келиб чиқиши ва менталитетига асосланиб доимий равишда инсоний қадриятларни ўзлаштириш билан боғлиқ.

Одам ҳеч қачон ёлғиз яшамайди, унинг ҳаёти доим жамият билан бевосита боғлиқ, шунинг учун ҳар бир одамнинг маънавий етуклиги унинг оиласида, жамиятдаги мавқиеда ҳамда бутун мамлакатнинг гуллаб яшнашида ўз ифодасини топади.

Шуни қайд этиш лозимки, маънавият фақат инсонларга берилган хислат булиб, бу илоҳий ёки диний тушунча эмас балки, бевосита инсоннинг фаолияти билан узвий боғлиқ булган ижтимоий ҳодиса ҳисобланади.

Маънавият — кўп қиррали мураккаб тушунча бўлиб, инсон онги ва тафаккурини, ишончи ва эътикодини хамда халкнинг маданий мероси, анъаналари, урф одатлари, диний тушунчаларини камраб олади.

Маънавият инсонга берилган олий неъмат бўлиб, унинг эътикоди, иймони, ишончи, аклий салохияти хамда бутун инсоний фазилатларини мужассамлаштиради.

Бундан ташқари, маънавият фақат инсоний фазилатларнинг йиғиндиси балки, ижобий сифатларнинг узлуксиз ривожланиши, комилликка интилиш ва инсоний қадриятларни англаш жараёни ҳисобланади.

Маънавият ақлий ва рухий потенциални тарғиб қилиш, ижодий қобилиятни юзага чиқаришга имконият яратади ва жамиятнинг маънавий мухитини барқарорлаштиради, бу мухитда индивидуал шахс ва бутун жамият тарбияланади ва шаклланади. Маънавий мухит — бу шахсга ва ижтимоий гурухларга қўйиладиган талаб ҳамда шахснинг ўзини тарғиб қилиш услублари ва уни баҳолаш ҳисобланади. Юксак маънавият - бу эҳтиёжларнинг

қондирилиши ва янги олдингисига нисбатан юқори эҳтиёжларнинг пайдо бўлишидир. Шунинг учун маънавиятли инсоннинг эҳтиёжлари (моддий ва маънавий) доимо ортиб бораверади ва бу табиий ҳисобланади.

Одамнинг битта эҳтиёжининг қондириш янги ва юқори эҳтиёжларни келтириб чиқаради. Маънавиятни тўғри тушуниш ва тарғиб қилиш ҳар бир фуқаро ва бутун жамиятда соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришнинг асосий йўналиши ҳисобланади.

Хар қандай жамиятда инсон хал қилувчи омил хисобланади, одамда ўз шакллантирмасдан саломатлигига масъулиятни туриб хаёт тарзини эришиб бўлмайди. Ушбу жараённинг шакллантириш самарадорлигига асосини болаликдан тўгри тарбия, таълим, миллий ва инсоний қадриятларни тизимли шакллантириш, ҳаётий кўникмалар, одатлар, ҳулқ-атвор каби масалалар ташкил этади. Хар бир одамнинг жамиятдаги мавкие, муваффакиятлари унинг ўзига, билимига ва саломатлигига масъулиятли муносабатига боғлиқ экани унинг онгида қатъий шаклланиши лозим.

Хар бир авлод, юкори таълимга, ўз ғурурига, доимо ўсиб борувчи ижобий эхтиёжларини кондириш учун ижодий рухга ва потенциалга эга бўлиши лозим, бу хислатларнинг замирида соғлом ҳаёт тарзи ва мустаҳкам саломатлик ётади.

Шундай қилиб маънавий саломатлик бизнинг жамиятда асосий ва мухим омиллардан бири хисобланади, касалликларнинг пайдо бўлиши нафакат иммун тизими фаолиятининг пасайиши билан балки, жамиятда маънавият ва ички рухиятнинг, Эзгулик, Хакикат ва Гўзаллик каби ғояларнинг тушиб кетиши туфайли ҳам келиб чиқади.

Шунинг учун, саломатликнинг маънавий тамойили шахсни шакллантиришда бирламчи хисобланади ва уни ахоли онгига тўла конли етказиш ўта мухим ахамиятга эга.

Юқорида қайд этилганидек, аҳолига таъсир этишда стандартлар ва алгоритмлар танлаб қўлланилади.

Саломатликнинг *маънавий тамойили* кўп қиррали ва мураккаб йўналишга эга бўлганлиги сабабли унга хос стандартлар чукур ва тизимли бўлиши хамда хар бир мақсадли гурухга мос равишда танланиши керак ва халқ (оила) анъаналарига, миллатимизнинг келиб чикиши ва менталитетига асосланган бўлиши лозим.

Мақсадли гуруҳларнинг кўпчилигига амалий жиҳатдан стандартлар қуйидагича бўлади: таълим (билим), мақсад сари интилиш, масъулият, дунёқараш, умумий маданият, меҳнатсеварлик, комилликка интилиш.

5.4. Саломатликнинг рухий тамойили

Рухий тамойил соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришнинг муҳим таркибий ҳисобланади, энг аввало у одамнинг марказий нерв тизими ва унда кечадиган жараёнларнинг характери билан узвий боғлиқ бўлади. Мияга ташқи муҳитнинг таъсири оҳибатида инсон руҳияти шаҳлланади.

Психика (рухият) — бу миянинг хусусияти бўлиб, у атрофдаги ходисаларни ўзида акс эттиради, сўнгра одам ички субъектив образ асосида ўзини, дунёкарашини, хулки ва фаолиятини яратади.

Психология — бу умуман одам рухиятининг пайдо бўлиши, ривожланиши ва намоён бўлиши қонуниятларини ҳамда одам онгини шахс сифатида ўрганувчи фан ҳисобланади.

Психология фан сифатида нафақат рухиятни ўрганиб ундаги турли ходисаларни тушунтириш билан шуғулланади балки, уларни бирлаштириб мохиятини очиб бериш учун маълум конуниятларни яратади. Ушбу конуниятлар асосида рухий жараёнлар ва ходисаларнинг сабабини, кечиш

жараёнини тушунтириш ва унинг келгуси оқибатларини прогноз қилиш мумкин.

Одам рухияти ва ташки олам билан ўъзаро таъсири икки хил шаклга эга: онг ва онгсиз.

Онг — миянинг юқори акс эттириш қобилияти бўлиб у туфайли одам ўзининг ўй-фикрлари, ҳис-туйғулари, ҳатти-ҳаракатларига жавоб бериши ва назоратга олиши мумкин.

Онгсизлик- рухиятда етарли даражада ўз вазнига эга бўлиб, ҳар қандай руҳий ҳаракатлар онгсиз тарзда бошланади ва кейин онг даражасига етади. Онгсиз ҳатти-ҳаракатларга одатлар, мойиллик, интуиция, организм автоматизми кабилар киради. Инсоннинг онгсиз руҳияти ҳақида қатор назариялар мавжуд, шулардан З.Фрейд (1856-1939) нинг тавсия этган руҳиятни таҳлил этиш усулубидир, бунда одамнинг онгсиз даражада амалга оширадиган фаолияти унинг ҳақиқий ҳулқ атворини намоён этади ва уни онгсизликдан онг даражасига олиб чиҳади.

Рухий жараёнлар турли туман бўлади ва у ҳар бир одамда ўзига хос индивидуал кечади, у фаолликнинг аник даражасини характерлаб, шахснинг руҳий фаолиятини белгилайди. Бундай кўринишлар руҳий ҳолат дейилади, масалан: илҳомланиш ёки сусткашлик, ишонч, иккиланиш, безовталик ёки тушкунлик ва стресс ҳолатлари ва б. Яна бир тушунча руҳий хусусият — бу ҳар бир шахснинг хулқ атворидаги барқарор ҳолатлар темперамент, характер, қобилият, иқтидор ва бошқа руҳий сифатлар.

Шундай қилиб, одам рухияти етарли даражада мураккаб ва кўп қиррали тизим хисобланади ва индивидуал жихатдан ёркин фаркланади.

Психология кўп қиррали фан сифатида соғлом ҳаёт тарзини шакллантириш масалалари билан узвий боғлиқ томонлари мавжуд ва бу асосан учта йўналишда ўз аксини топади:

- умумий психология, одам рухий фаолиятини қонуниятларини ўрганади;
- *ёш психологияси*, одамнинг рухий ривожланишини турли ёшларда шахснинг рухий хусусиятлари ва рухий жараёнлар (хотира, фикрлаш)ни ўрганади;
- *педагогик психология*, одамга таълим бериш ва тарбиялашнинг рухий асосларини ёш психологияси билан ўъзаро хамкорликда ўрганади.

Саломатлик психологиясини ўрганиш жараёнида яна бир мухим томони бу эмоция жараёнларидир.

Эмоция — турли таъсиротлар, хабарларга одамнинг субъектив қайғуриш муносабати яъни қониқиш, қувониш ёки хафа бўлиш, қўрқув, даҳшат ва ҳ.к. ёки энг қувончли ҳолатдан чуқур қайғуга ботишгача ва .б

Эмоциялар одамнинг турли эхтиёжларини қондирилиши билан узвий боғлиқ, бу шахснинг ривожланишига ижобий таъсир этади. Эмоцияларга бевосита таъллукли рухий томон бу кайфиятдир. Бу ҳар хил давом этадиган ижобий ёки салбий эмоционал фон бўлиб, бизнинг жисмоний ва ижтимоий фаровонлигимиз даражасини белгилайди ва бирон соҳага руҳий чоғланишимизни баҳолайди.

Эхтиёжларни қондириш эхтимолининг пастлиги салбий эмоцияларни, аксинча эхтиёжларни қондирилиши эса ижобий эмоцияларни келтириб чиқаради.

Шундай қилиб, эмоциялар ходисаларни бахолашда, хулқни бошқаришда, шартли рефлексларнинг пайдо бўлиши ва мустахкаланишида мухим рол ўйнайди.

Одамнинг рухиятига таъсир этувчи холатларни салбий бахолаш организмда умумий тизимли реакцияларни чакиради бу- эмоционал стресс дейилади.

Стресс – фавқулодда таъсирлар туфайли пайдо бўладиган организмнинг умумий таранглик холати ва мудофаа реакциясини намоён этиш.

Ушбу ибора Г.Селье томонидан ўтган асрнинг 30 йилларида таклиф этилган бўлиб, энг аввало рухиятни эмоционал томонини акс эттиради ва бу стресс (дистресс) узок давом этганда организмда чукур ўзгаришларга олиб келиши мумкин.

Эмоционал стресс, стресс-омиллар туфайли келиб чиқади, буларга мия салбий баҳолайдиган таъсиротлар, вазиятлар киради.

Замонавий инсонларда хулкнинг ижтимоий мотивлари - эмоционал стресслар таранглиги деб аталади, у одамлар орасидаги низолар каби психоген омиллар окибатида келиб чикади.

Одамларда жисмоний фаолликнинг пасайиб кетиши, гиподинамия ва ортикча вазн муаммоси хам кўпинча стрессларга сабаб бўлади.

Стресс холати учта босқичга (фаза) ажратилади. Организмнинг индивидуал хусусиятларига боғлиқ тарзда фазанинг давомийлиги ўзгариши мумкин.

Биринчи босқич — гипофизнинг таъсирланиши оқибатида буйрак усти бези АКТГ гормони қонга чиқади. Бир вақтнинг ўзида симпатик нерв тизими фаоллашади ва натижада юрак уриши тезлашади, артериал босим ошади, қон ивиши кучаяди ва б.

Ушбу босқич "безовталик" деб аталади, бутун организмнинг стрессга қарши туриши эмоционал қўзғалишлар билан ифодаланади ва тизимлар катта зўрикиш билан ишлай бошлайди.

Иккинчи босқич - барқарорлик фазаси, гормонлар секрецияси маълум даражада стабиллашади, бироқ симпатик нерв тизимининг фаоллиги юқори даражада сақланади ва меҳнат қобилиятини қўллаб-қувватлаб туради.

Стрессли вазиятнинг узок давом этиши ва организмнинг мослашув имкониятларини пасайиши туфайли *учинчи боскич – толикиш* юз беради, организмда иммунитет кескин тушиб кетади ва унинг иш кобилияти сусаяди.

Бу жараёнларнинг ўта стресс-зўрикишлар билан узок давом этиши организмнинг дезадаптациясига ёки дистрессга олиб келади.

Дистресснинг оқибатлари жисмоний ва (озиш, сурункали касалликларнинг кўзғалиши) рухий (депрессия, безовталик, ҳаяжон ва б.) томондан ҳам оғир бўлиши мумкин.

5.4.1. Рухий тарангликнинг хавф омиллари ва белгилари

Рухий таранглик белгилари

Эмоционал:

- -Безовталик ёки юқори даражада қўзғалувчанлик.
- Таъсирчанлик, жахл ва душманлик хисси, агрессия.
- Фикрни жамлашга имкон йўклиги, фикрлар тарқоқолиги ва чалкашлиги ўзини ва вазиятни назорат эта олмаслик, ҳимоясизлик, айбдорлик ёки умидсизлик туйғулари.

Жисмоний:

- Мушакларнинг умумий таранглашуви туфайли кўкрак, қорин, бел, бўйинда оғриқлар, қалтираш ҳолатлари кузатилади.

- Спазмлар билан боғлиқ ичак, буйрак, жигар санчиқлари, қабзият, ич кетиш, ютишнинг қийинлашуви, тез-тез сийиш, нутқда дудуқланиш, бош оғриғи, бош айланиши, АБ ортиши, юрак уришининг тезлашуви, тез-тез ва қийин нафас олиш каби ҳолатлар кузатилади..

Хулқ атвор:

-Ичкиликбозликка берилиш.

-Чекишни кучайтириш.

-Тартибсиз овқатланиш.

-Ташқи кўринишга эътиборсизлик.

-Ижтимоий хулкнинг кескин ўзгариши.

- Айбдор одамни ахтариш.

Хавф омиллари

Дистресс холатини чақирувчи омиллар жуда кўп, уларни иккига ажратиш мумкин: биринчиси (чуқур стресс) - тўсатдан оғир вазиятлар, якин одамнинг ўлими, ишни йўкотиш, озодликдан махрум этилиш ва х.к., иккинчиси (юзаки стресс) — доимий рухий тарангликка олиб келувчи омиллар йиғиндиси , хулкнинг шаклланмаганлиги, ўз кобиғига ўралиб олиш, ишда ва уйда носоғлом мухит, гиподинамия, нотўгри овкатланиш, сурункали чарчок ва х.к.

5.4.2. Одам рухиятини шакллантиришнинг баъзи хусусиятлари

Маълумки, организмдаги ҳар қандай функция ирсият яъни генлар асосида шаклланади, жумладан миянинг ривожланиш дастури ва одамнинг баъзи руҳий ҳусусиятлари ҳам.

Мухитнинг маълум шароитларида, ирсий дастурларни тарғиб қилиш, жумладан таълим тизимида ҳам, одам руҳиятининг барча бирикмалари билан тула қонли шаклланишига олиб келади ва бу – генотип (60-70% шахсиятга таъсир қилади) ҳисобланади.

Генотипнинг атроф мухит билан ўъзаро таъсири натижасида морфологик, физиологик ва хулкий белгиларнинг шаклланиши фенотип дейилади (40% шахсиятга таъсир килади).

Рухиятни шаклланишида ирсий омилларнинг хам мухим ўрни борлигини билиш лозим. Бундай боғланиш туфайли баъзи рухий функциялар наслдан наслга узатилади. Масалан, асаб тизими фаолиятининг ўзига хос наслий хусусиятлари фикрлаш жараёнлари, диккат, хотира кабилар кам микдорда ташки мухитга ва тарбияга боғлик бўлади.

Шундай қилиб, ҳар бир одам ўзига берилган руҳий сифатларига қараб генотип ва фенотип хусусиятлари билан фарқланади.

Инсон рухиятининг индивидуал хусусиятлари.

Бошқарув нерв тизимини фаолиятининг турлари ҳақида қатор тавсифлар мавжуд. Улардан энг қадимгиси, Буқрот (Гиппократ) томонидан тақдим этилган бўлиб, у тўрт хил (темпераментли) одамларни ажратади: *сангвиник, холерик, флегматик ва меланхолик*.

Сангвиниклар- барқарор, хушчақчақ, мулоқатчан, ҳаракатчан, мустаҳкам руҳиятга эга бўлган одамлар.

Холериклар- тез қўзғалувчан, бетгачопар одамлар тез кечадиган жараёнларни яхши бошқара олиш қобилиятига эга.

Флегматиклар – инерт, суст ҳаракатли одамлар, секин ўйлайди, бироқ ўз мақсадига эришишда шижоатли.

Меланхоликлар – жуда таъсирчан, осон хафа бўладиган ва тез чарчайдиган одамлар.

Утган асрларда буюк физиолог олим И.П.Павлов Гиппократ таснифи бўйича илмий асосланган Қўзғалиш таълимот яратди. ва тормозланиш жараёнларининг баланслашганлиги ёки харакатчанлиги ушбу таълимот асосида ётади. Буюк олим шундай хулосага келди, сангвиник, холерик, флегматик олий нерв фаолиятининг кучли турлари бўлиб, бунда асаб жараёнлари юқори даражада намоён бўлади. Сангвиникларда қўзғалиш ва тормозланиш жараёнлари баланслашган бўлади. Холерикларда қўзғалиш жараёнлари, флегматикларда тормозланиш жараёнлари устун туради. Меланхоликларда асаблари нимжон бўлиб, кичик таъсирларга хам улар ўта сезувчан бўлади.

Одамнинг ўзига хос рухий турларини ажратишни билиш, соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришда жуда қўл келади ҳамда бутун ҳаёт фаолиятида улардан самарали фойдаланиш мумкин.

Юқорида қайд этилган одам рухиятининг турлари ирсий хусусиятга эга бўлиб, аммо уларни ҳаёт фаолияти давомида мухитни ўзгартириш туфайли маълум микдорда шакллантириб борса бўлади. Тарбиялаш (болалик даври) ўзини тарбиялаш (ёши улғайган даврда) туфайли одам характеридаги баъзи салбий хусусиятларни (таъсирчанлик, нокулай шароитларда ночорлик ва.ҳк.) бартараф этиш мумкин.

Албатта, бу узоқ ва машаққатли меҳнатни талаб этади, аммо натижа сарфланган кучни оқлайди. Одамнинг ўзига хос хусусиятларини шакллантириш (ўзгартириш) ташқи муҳит, ижтимоий ҳаёт ва генетик дастурларни ўъзаро таъсири натижасида келиб чиқади

Шунинг учун одамнинг ҳаёт тарзини ва унинг руҳий ҳусусият турини аниқлаш муҳим аҳамият касб этади. Одамнинг билими ва индивидуал ҳусусиятларини инобатга олиш, имкониятларини таҳлил этиш албатта меҳнат фаолиятини ташкил этишда, таълим олиш ва касб эгаллашдаги муаммоларга дуч келмасликни таъминлайди ҳамда тарбиялаш ва ҳаёт тарзини шакллантиришда стрессли вазиятлардан чиқиш имконини яратади.

Шахснинг индивидуал рухий хусусиятларининг барча мураккаблигини характерловчи бир қатор тавсифлар олимлар томонидан яратилганини қайд этиш зарур Немис тадқиқотчиси К.Юнг ўз таснифи асосида одам рухиятига хос жараёнларни фикрлаш, эмоция, сезги, интиуциянинг намоён бўлиш даражаси ва унинг майил эхтиёжларини аниклайди. Бунда олим одамларни икки турга ажратади: экстравертлар — уларнинг эхтиёжи кўпрок ташки мухитга қаратилган бўлиб, фаол, мулокатчан, вазиятни ўзгартиришни ҳоҳлайди, лабил ва доим диққат марказида бўлади.

Интеровертлар- ўзининг ички дунёсига йўналтирилган, ёпик, ёлғиз, иккиланадиган, жуда таъсирчан ва ночор, жуда тез ўзига оладиган, низоли вазиятларга чидамсиз одамлар.

Шундай қилиб, психологик типларнинг хулқ атвор йўналиши ва эмоциялари одамнинг эхтиёжини қондиришга йўналтирилади. Қадимги "Аюрведа" Хинд таълимотига кўра тавсифлар психосоматик турларга асосланади (вата, питта, капха) буларнинг хар бири маълум механизм (доша) туфайли юзага чикади. Ушбу таълимот психосоматика асосланиб, жисмоний ва рухий саломатлик билан бирга ҳаётий заруратларни ҳам юқори даражага кўтаради: ўъзаро

муносабатлар, ишдан қаноатланиш, маънавий юксалиш, ижтимоий барқарор алоқалар ва ҳ.к.

Инсон рухиятининг жинсий хусусиятлари.

Эркак ва аёл ўртасидаги психофизиологик фарқланиш асосан ушбу жинс вакиллари миясининг анатомо-физиологик ўзига хусусиятлари билан боғлиқ. Аёлларда эмоционал ҳолатлар юқори намоён бўлади, бу эса уларнинг бош мия ўнг ярим шарларининг фаоллиги билан боғлиқ.

Эркак ва аёл миясининг функционал фаркланиши уларнинг ўзига хос равишда рухиятини шакллантиради ва ўзгаришларни келтириб чикаради. Шуни қайд этиш лозимки, эркак ва аёл рухияти бир-бирига қарши эмас, аксинча улар ижтимоий-биологик эҳтиёжларидан келиб чиқиб бир-бирини тўлдиради.

Рухиятнинг қушимча хусусиятларини ривожлантириш ёрдамида, ижобий ҳаёт тарзини шакллантириш орқали икки жинс вакилларининг бир-бирларини уъзаро тушуниш ва қуллаб қувватлаш, ён босиш, индивидуал муносабатларни оптималлаштириш каби руҳий имкониятларни янада кенгайтиради.

Инсон рухиятининг ёшга қараб шаклланиш хусусияти

Асаб тизимининг онтогенез жараёнида шаклланиши етарли даражада кўп киррали мураккаб жараён бўлиб, маълум жихатдан ирсий дастурланган хусусиятга эга. Рухиятнинг шаклланиши хомиланинг ривожланиш даврида бошланиб, онтогенезнинг 3 хафтасида асаб тизими ривожлана бошлайди, 6 ойда миянинг барча бўлимлари катта ярим шарлар шаклланиб бўлади. Мия ушбу даврда шиддат билан ўсиб ривожланади хатто кичик салбий омилларга хам сезувчанлиги жуда юкори бўлади. Миянинг оғирлиги боланинг туғилиш даврида 340-400 гр етади.

Миянинг ривожланиш жараёнида туғма (шартсиз) рефлекслар механизми шаклланади ва улар билан бола дунёга келади. Рухиятнинг куртаклари пайдо бўлишида ташқи мухитдан келаётган сигналлар маълум ахамиятга эга.

Тадқиқотларда исботланишича, хомила она қорнида товушларни қабул қилади, айниқса она овозини эшитади. Хомиладорлик даврида соғлом ҳаёт тарзининг барча қоидаларига риоя этиш лозим, соғлом овқатланиш, меъёрий б. Постнатал онтогенез жисмоний харакатлар ва жараёнининг боскичларида бош миянинг анатомик ривожланиши давом этади, бу янги бўлиши пайдо билан бирга рефлексларнинг кечади, анализаторлар шаклланади ва хулқ шакллари мураккаблашиб боради.

Индивидуал хусусиятлар бола ҳаётининг иккинчи ярмидан намоён бўла бошлайди. Бола руҳиятининг шаклланиши учун тартибли ҳаёт тарзи, асосан соғлом овқатланиш ва онанинг ижобий руҳий эмоционал ҳолат жуда муҳим.

Гўдаклик (Іойдан І йилгача) ва эрта болалик (1-3 ёш) даврида рухиятнинг меъёрий ривожланиши учун боланинг она билан якин мулокотда бўлиши мухим ахамиятга эга. Биринчи якин алока бу тана якинлиги (силаш, кўкрак эмизиш) ва эмоционал якин муносабатлар. Болани севиш, эркалаш ва доимо эътибор қаратиш лозим. Бундай муносабатнинг йўклиги унинг рухиятини бузилишига олиб келади. Ирсият ва атроф мухитнинг таъсирини гўдаклик ва эрта болалик даври ўзида яккол намоён этади. Ирсий дастур рухиятни ривожланишига аник йўналиш беради ва уни мазмунан бойитади. Агар мухитга ирсий дастур мос келмаса унда рухиятнинг ривожланиши юз бермайди. Агар мухитнинг фаоллиги паст бўлса, бола билан алокалар чегараланса, келгусида нутк ва интеллектуал кобилиятнинг ривожланишида муаммолар келиб чикади. Болада рухий ривожланиш меъёрида кечиши учун у билан кўпрок сўз оркали мулокот килиш ва бирга ўйнаш керак.

Мактабгача ёшда (3-6 ёш) боланинг рухияти навбатдаги ривожланиш боскичига ўтади ва маълум даражада асаб тизимининг тормозланиш жараёнлари такомиллашади. Марказий асаб тизимида етарли даражада мураккаб структур-функционал ўзгаришлар рўй беради. Болалар бу даврда жуда эмоционал, бекарор ва уларнинг рухияти аффект хусусиятга эга бўлади. Келгусида бу жараён сусаяди ва бола хулкида индивидуал мотивацион тизим шаклланиб боради.

Бола рухиятининг ривожланиш хусусиятлари бу даврда индивидуал тарбия мухитини талаб этади, шунда ирсий дастурлар ривожланиши учун адекват шароитга эга бўлиши мумкин.

Болаликнинг келгуси босқичи бу (7-11 ёш) ёки эрта ўсмирлик даври (кичик мактаб ёши) бола ривожланишидаги рухий инқироз даври хисобланади. Муносабатлар тизими ўзгариши туфайли қабул қилиш ҳам ўзгариб боради (ўзига, атрофдагиларга, мавкиега нисбатан). Боланинг эмоционал-мотивацион мухити мураккаблашади. Бола бу ёшида дуч келиши мумкин бўлган омадсизликлар оқибатида унда ўзидан қониқмаслик, ўкиниш, хафагарчилик ва норозилик каби туйғуларнинг йиғиндисини шаклланишига олиб келади. Бу комплекслар келгуси даврларда ёш улғайиши билан ҳам намоён бўлиши мумкин.

Психоэмоционал холат бу даврда хали етарли даражада ривожланмаган, лозим барқарорликни (тормозланиш) намоён эта олмайди, шунинг учун болалар узоқ муддат фаол диққатни, фикрни жамлаш холатини ушлаб туролмайди ва жуда тез чарчаб қолади. Агар ақлий юкламалар катта бўлса, бу болани неврозга олиб келади, агар у қўзғалувчан ёки нимжон гурухга мойил бўлса невротизация эхтимоли янада кучаяди.

Шунинг учун боланинг ушбу ривожланиш даври эҳтиёткорлик билан муносабатни талаб этади, буни ёдда тутиш лозим, чунки болани хўрлаш,

жахлини чиқариш, тахқирлаш, қўполлик қилиш каби холатлар хали шаклланиб улгурмаган асаб тизимида турли бузилишларга сабаб бўлиши мумкин.

Ушбу даврнинг сўнгида вазиятни мантикий тахлил этиш маълум даражада ривожланиб боради. Агар таълим ва тарбия жараёнида баъзи болаларнинг рухий ривожланишида бошка болаларга нисбатан салбий жихатлар намоён бўлса унда соғлом ҳаёт тарзини шакллантириш орқали ижобий натижаларга эришиш мумкин.

Келгуси ёш *ўрта ва катта ўсмирлик (12-15ёш; 16-18ёш)* даври организмда мураккаб ўзгаришлар билан характерланади, энг аввало жинсий етилиш ва эндокрин тизимдаги ўзгаришлар билан ифодаланади.

Организмда бундай жараёнларнинг кечиш тезлиги турлича ва индивидуал характерга эга бўлади, маълумки ўғил болаларга нисбатан қиз болалар эрта етилади ҳамда ўзига хос руҳий хусусиятлар фарқланади.

Баъзан, бу даврда бош миянинг қон билан таъминланиши сусаяди, бу ҳолат тез чарчаш, кайфиятни тезда тушиб кетиши, эмоционал беқарорлик, уйқунинг бузилиши каби ҳолатлар билан кечади.

Бу даврда аксарият ўсмирлар ўзини катта одамдек тутади, баъзан катталар томонидан билдирилган эътирозларга тушунарсиз тарзда ноадекват реакциялар, низолар келтириб чикаради хатто асаб чакнаши холатига хам келиши хам мумкин. Бундай холатда ўсмирга эхтиёткорлик ва хурмат билан муносабатда бўлиш тавсия этилади. Шахсни шакллантириш учун барча имкониятларни сафарбар этиш лозим, ушбу давр келгусида хар томонлама етук баркамол одамни вояга етказишга омил бўлиб хизмат қилади.

Хотиржам, фикрларга бой оҳанг, бирон муаммони биргаликда ҳал этиш, ўсмирнинг фикрига диққат қаратиш ва уни қўллаб қувватлаш шахснинг шаклланиши учун ижобий муҳит яратади.

Яна бир маротаба қайд этиш зарур, ўсмирликнинг сўнгги босқичида асаб тизими тўлиқ шаклланиб бўлади.

Ёшлар мақсадли гурухи асосан 19-29 ёшгача бўлган даврни қамраб олади. Ёшлик – шахс сифатида ижтимоий-рухий томондан ўзининг имкониятларини ишга солиш даври. Ушбу даврда шахс ва профессионал нуктаи назардан мустақилликнинг ва мехнат лаёқатининг ортиши кузатилади. Буларнинг барчаси асаб тизимида ўз изини қолдиради, шунинг учун тўгри ва эхтиёткорлик билан ўз саломатлигига ёндошув ушбу даврда психо-эмоционал бузилишлар туфайли ривожланадиган қатор касалликларнинг олдини олади. Келгуси ёш даври: *етук ва ўрта, кекса ва қариялар* бўлиб, "Мақсадли гурухлар" га бағишланган бобда улар билан батафсил танишасиз. Шу билан бир қаторда ушбу ёш даврларида ҳам одамнинг руҳий-эмоционал ҳолатида қатор ўзгаришлар рўй беради. Қўзғалиш ва тормозланиш жараёнлари ўртасидаги баланс бузилади, тормозланиш жараёнлари ортади. Фикрлаш жараёни, жавоб реакцияларининг тезлиги сусаяди. Ўрта ва кекса даврларда нерв тизими фаол ишласада, мавжуд стереотипларни ўзгартириш қийин жараёнлар катта хаёт тажрибаси билан боғлик Бу компенсацияланиб (мослашиб) боради.

Шубҳасиз, ёшга қараб ўзгариш шахснинг индивидуал хусусиятларига ўз таъсирини ўтказади, агар инсон ўзини такомиллаштириб, шахс сифатида ижобий фазилатларни доимо шакллантириб борса, унда индивидуал типологик параметрлар ёшга хос камчиликларни <u>бекитади.</u>

5.4.3. Одам саломатлигининг рухий жихатлари ва уни шакллантиришнинг тамойиллари

Хаёт тарзини шакллантиришда рухий тамойил бевосита одамнинг рухий саломатлиги билан боғлиқ бўлади. Одам организмида психоэмоционал холатларнинг меъёрида адекват кечиши рухий саломатликдан далолат беради.

Рухиятнинг таркибий қисми бўлган, диққат, қабул қилиш, хотира, кўзғалувчанлик, эмоционал холатлар маълум даржада ижобий характерга эга бўлиши шарт. Рухий саломатликка хос кўрсаткичлар: рухий ёки рухий-соматик касалликларнинг йўқлиги; рухиятнинг ёшга бўйича меъёрий шаклланганлиги; одамнинг меъёрий психоэмоционал холати.

Хаёт тарзини шакллантиришда соғлом овқатланиш, жисмоний фаоллик ва сексуал саломатлик билан бир қаторда одамнинг психоэмоционал холати соғликни сақлаш ва мустаҳкамлашда муҳим аҳамиятга эга.

Шунинг учун, ижобий психоэмоционал холат - бу энг аввало одам рухиятининг ёшига муносиб равишда барқарор ривожланиши ҳамда ҳаётнинг турли шароитларида ўзига тааллуқли вазифаларни самарали бажаришдир.

Инсон рухияти функционал холатининг етакчи кўрсаткичларидан бири хисобланади, бу аклий мехнат кобилияти бўлиб, у кабул килиш, диккат ва хотирани интеграциялайди.

Юқори ақлий меҳнат қобилияти одам руҳий-эмоционал ҳолатининг (руҳий саломатлик) асосий кўрсаткичларидан бири ва бутун организм ижобий функционал ҳолатининг муҳим индикатори ҳисобланади.

Ижобий эмоционал холат соғлом рухиятга характерли хисобланади, бунда турли воқеа-ходисаларга барқарор жавоб реакцияси кузатилади. Қувонч, қайғу, ҳаяжон, безовталик, сабрсизлик кабилар кайфиятни ва эмоционал ҳолатни белгилайди, бу эса ўз навбатида инсон ҳаётининг мазмунини ташкил этади. Эмоционал ҳолат руҳиятга фаол таъсир кўрсатади ва ишончли индикатор ҳисобланади, шунинг учун салбий эмоционал ҳолат бу руҳий

саломатликни бузилишига олиб келади ва одам организмида бутун саломатлик издан чикади.

Салбий эмоциялар неврозларни чақиради, бу олий асаб фаолиятининг бузилишидир. Неврозлар функционал касаллик ҳисобланади, бироқ бу ҳолатда тез-тез бўлиш депрессияга олиб келади ва асаб тизимида жиддий ўзгаришларга сабаб бўлади.

Неврозлар бир неча турларга бўлинади: *истерия*, *психастения ва неврастения*. Ушбу хар бир невроз турларининг ўзига хос хусусиятлари, белгилари мавжуд бўлиб, шахсда ўзига хос психо-эмоционал холатнинг шаклланишига олиб келади.

Масалан, *неврастения* (астеник невроз) — бу юқори қўзғалувчанлик ва таъсирчанлик билан кечади, бунда фаол диққатнинг тезда сусайиши оқибатида чарчаш ҳамда кайфиятнинг тушиб кетиши кузатилади.

Невроз — ечимини топмаган ички низоларнинг окибати хисобланади, рухий химоя механизмлари самарадорлигининг етишмаслиги ва стресс вазиятларда хулкнинг сустлиги туфайли ривожланади. Хозирги тезкор нотинч замонда невроз жуда кўп учрайди ва цивилизация касаллиги хисобланади. Айникса бу ўсмирлик даврига тегишли бўлиб, ёшларда рухий зўрикишлар мактаб давридан бошланади ва ортиб боради, зўрикишларнинг ноадекватлиги асабий бузилишларга олиб келади. Дунёда бутун ахоли рухий зўрикишлардан азоб чекади ва соғликни саклашнинг бирламчи бўғинига невроз ташхиси билан мурожат этиш кундан кунга ортиб бормокда.

Сўнгги йилларда мамлакатда ижтимоий-иктисодий ривожланишнинг янги боскичига ўтиш, яъни бозор иктисодиёти туфайли одамларда ўъзаро муносабатлар хам ўзгарди. Муносабатлар мураккаблашиб, кадриятларни бахолаш хам маълум даражада ортди ва буларнинг барчаси одамларнинг рухий-эмоционал холатида, жумладан рухий саломатлигида ўз аксини топди.

Атроф мухитнинг ўзгариши маълум даражада одамнинг рухий саломатлигига хамда экологик омиллар, турли салбий об-хаво ва табиий офатлар инсон организми холатига ўз таъсирини кўрсатади.

Асаб тизимига салбий таъсир кўрсатувчи омиллар ичида оммавий ахборот воситалари ҳам муҳим ўрин тутади, даҳшатли зўравонликлар, қўрқинчли фильмлар нафақат болаларда балки, катталарда ҳам атроф муҳитни ва бутун дунёни нотўғри қабул қилишни шакллантиради.

Хозирги тезкор замонда одам шундай вазиятда қолдики, унинг рухий мослашув имкониятлари замонавий ҳаётнинг доимий ўсиб бораётган талабларидан ортда қолмоқда. Одам саломатлигининг, рухий ҳолатининг ёмонлашуви меҳнат қобилиятини пасайтириб юборади. Бу руҳий саломатликни баҳолашнинг энг муҳим интеграл кўрсаткич ҳисобланади.

Умуман, рухий саломатлик холатини назорат қилиш учун баъзи оддий баҳолаш услубларидан фойдаланилади. Масалан, аниқ иш фаолиятидан кейин меҳнат қобилиятини қайта тикланиш вақтининг узайиши, тананинг турли қисмларида ноқулайлик ҳис этиш, кайфиятнинг тушиб кетиши, сабабсиз қўрқув ва б. Руҳий саломатликнинг ижобий кўрсаткичларидан бири бу тўлақонли уйқу, у одам ҳаёт фаолиятининг муҳим жиҳатларидан бири ҳисобланади. Замонавий шароитларда стрессли вазиятлардан ҳимояланиш мураккаблигича қолмоқда, шунинг учун индивидуал ва бутун жамият миҳёсида руҳий мослашувларнинг валеологик ёндошувларини ривожлантириш учун максимал даражада шароитларни яратиш зарур.

Қадимдан инсон ўзига бир саволни бериб келади, ҳаёт жуда қисқа ва бир одамга бир марта берилади, бироқ биз шу ҳаётга, ўзимизга ва атрофга нисбатан қандай муносабатда бўламиз? Охир оқибат арзимаган сабаблар туфайли саломатлигимизни қурбон қиламиз. Саломатликнинг руҳий тамойили бизни доимо соғлигимизни сақлаш ва мустаҳқамлашга ундайди

хамда масъулиятимизни оширади. Маънавий баркамоллик ва шахс рухий жихатларининг шаклланиши хаётий вазиятларга ижобий муносабатда бўлиш имконини беради ва завкланиб яшаш кераклигини ўргатади. Буни ўрганиш мумкин ва шарт, у одам хаёт фаолиятидаги доимий, хар кунги кучни талаб этадиган жараён.

Хар бир кундан, табиат, об-хаво, иш ва атрофдаги одамлардан, бир сўз билан айтганда юқоридан хадя килинган хаёт учун беадад шукроналик билан рози бўлиб, завкли хаёт кечириш лозим.

Хаётдан завқланиб яшаш учун энг аввало ўзини чукур ўрганиш, нозик ва кучли томонларини билиш, ҳатти ҳаракатларини вақти билан таҳлил этиб бориш зарур. Бошқача айтганда ҳаётни маъноси нима? - деган савол пайдо бўлади: *ҳаётнинг маъноси - бу маъноли яшашда!* Шунда ҳар бир ўтган кундан эртанги кун тубдан фарқ қилади, у инсонга яхши кайфият ва кўп қиррали ҳаётига кўплаб баҳтли онларни баҳшида этади.

Буларнинг барчаси рухий тамойилларни ўзида мужассам этади ва уни доимий равишда шакллантириб ва такомиллаштириб бориш лозим.

Шахсни шакллантиришдаги замонавий ёндошувлардан бири бу: "Тафаккур туғёни" деб номланади. Муаммоларнинг ечимини топишнинг энг самарали шакли бу вазиятни яхши томонга ўзгартиришдан бошланади, бунда вазифалар юқори талаблардан келиб чиқади, сўнгра белгиланган режаларни амалга ошириш учун ҳар бир қадамни мантиқий таҳлил этиш асосида қулай йўл ахтарилади. Бошқача айтганда, қўйилган вазифаларни самарали ечиш туфайли, мураккаб муаммолардан унинг оддий шаклига ўтилади.

Демак, саломатликка ва ҳаётга бўлган муносабатни ижобий томонга ўзгартириш учун албатта, ҳаёт маъносини чуқур таҳлил этиш ва фикрлашга асосланиб замонавий ёндошувларни яратиш зарур. Бунинг замирида иккита муҳим ҳулоса ётади: биринчиси - табиат билан ҳамнафас яшаш яъни

"мукаммал соғлиқ, мукаммал барқарорликка асосланади", *иккинчиси* — "одам ўз онгини ўзгартириб, у ўзининг ҳаётини ўзгартириши мумкин". Буларнинг барчаси яна бир бор организмнинг чексиз ҳали очилмаган имкониятларидан гувоҳ беради, онгсиз тарзда организмда касаллик яратиш ўрнига онгли равишда соғликни ривожлантириш ва яратиш лозим.

Инсоният асрлар давомида юқорида муҳокама этилган муаммолар бўйича етарли даражада тажриба тўплади. Руҳий саломатликни такомиллаштиришнинг келиб чиқиши қадимги Ҳиндистон, Хитой ва Тибет табобати билан боғлик.

Масалан, қадимги ҳинд Аюрведа таълимоти шундай тушунчани киритган пракрити — одамнинг руҳий-физиологик турини белгилайди, бу онг(руҳ) ва тана (физиология, соматика) бирлигини ўз ичига олади. Шундан ҳар ҳил одамлар тоифаси ажратилади, бу одамнинг онги ва танаси билан боғлиқ бўлиб доша сифатида ҳарактерланади, ҳар бир одам ўзининг дошасига эга бўлади (Вата, Пита, Капҳа). Дошалар орасидаги баланснинг бузилиши — онг ва тана ўртасидаги ўъзаро мутаносибликни ёмонлашганлигининг биринчи белгиси ҳисобланади. Агар одам ўзининг қайси дошага тегишли эканини билса, у ўзига муносиб тўғри овқатланишни, жисмоний юкламалар ва кун тартибини белгилайди, диққатини қайси муаммога қаратишни билади, бошқа сўз билан айтганда ижобий ҳаёт тарзини бошқара олади.

Организм ички мўътадиллигини кўллаб кувватлаш ва онг даражасини балансини ушлаб туриш максадида кадимги мутафаккирлар аутотренинг машғулотларидан хисобланган *медитация* услубини кўллашни тавсия этишган. Тадкикотларда исботланишича, *трансцендентал медитация* оддий аклий муолажа хисобланиб, одамнинг рухий ва жисмоний саломатлигини яхшилайди, безовталикни камайтириб ўкиш ва иш самарадорлигини оширади.

Бу дастур ақлий ва жисмоний стрессни камайтириб, ички қониқиш ва хотиржамликни ривожлантиради ҳамда ижобий инсоний муносабатларни шакллантиради. "Квант энергия" ажралиши туфайли, медитация организм ҳолатини баланслаштиради ва уни ҳаётнинг янада оптимал ва юқори даражасига олиб чиқади.

Одамнинг рухий холатини яхшилаш бўйича кўплаб воситалар ва ёндошувлар мавжуд. Масалан, *жисмоний юкламалар ва мунтазам харакатлар* одам ақлий меҳнат қобилиятини тикловчи кучли омил хисобланади.

Уйқу — одам организми ҳолатининг муҳим функцияларидан бири бўлиб, саломатликнинг руҳий тамойилини шакллантиришда катта ҳамиятга эга.

Уйқу кучни қайти тиклайди, организмни ақли ва жисмоний зўрикишлардан дам олишига имкон беради. Уйқуга валеологик нуқтаи назардан ёндошув ва шарт- шароит яратиш унинг тўла конли ва соғлом бўлишини, меъёрий рухий холатни ва организм кучга тўлишини таъминлайди, бунинг учун мунтазам тарзда бир вақтда уйқуга ётиш ва уйғониш тизимли ижобий ҳаёт кўникмаларини шакллантиради.

Рухиятни ижобий шакллантириш унинг ривожланишини етарли даражада қўллаб қувватлаш оддий жараён эмас. Бу айниқса ўсиб келаётган ёш авлодга нисбатан доимий эътибор ва катта масъулиятни талаб этади. Ўз саломатлигига масъулиятни тизимли шакллантиришда оиланинг роли, мактаб, лицей, коллеж ва олий ўкув юртларида ўкитувчи-мураббийларнинг тайёргарлик даражаси бу муаммони ижобий хал этишда мухим ахамият касб этади.

Юқорида қайд этилганидек, саломатлик рухий тамойилининг имкониятлари чексиз, ҳаёт тарзини турли валеологик ёндошувлар орқали ижобий томонга ўзгартириб, ҳар қандай ёшда ва даврда ҳам қадимий

"завқланиб яшаш" фалсафасига риоя этган холда ҳаётни мазмунли ташкил этиш мумкин. Агар биз стрессга қарши кураша олсак, 55% ҳолатда турли касалликларни бартараф эта олиш имкониятига эга бўлишимизни ёдда тутишимиз зарур. Шубҳасиз, саломатликнинг руҳий тамойили замонавий тиббиётда соғлиқни сақлаш ва мустаҳкамлашнинг энг муҳим ва етакчи бўғини ҳисобланади. Ушбу тамойил организмнинг табиат ва ижтимоий муҳит билан динамик мувозанатини таъминлайди, шунинг учун бу жараённинг бузилиши мувозанатнинг қонуниятларини ўзгаришига олиб келади. Мазкур қонуниятларни билиш, одамнинг ички резервларини инобатга олган ҳолда унинг руҳий имкониятларини такомиллаштириш ва ривожлантириш бўйича тавсиялар бериш имконини яратади.

Шундай қилиб, яна бир бор таъкидлаш жоизки, одам индивидуал сезгилари, эмоциялари, таъсиротлари ва ҳиссиётлари орқали ўзининг яратувчанлик ва ижодкорлик қобилиятини яққол намоён этиши, мунтазам ўзини такомиллаштириши оқибатида ижобий ҳаёт тарзини шакллантиришнинг шароитларини белгилаши мумкин, шунда унинг сифатли ва самарали узоқ умр кўриши кафолатланади.

Бунда, саломатликнинг рухий тамойилига оид стандартлар: *сабр-бардош,* жонкуярлик, интизом, хушмуомилалик, ирода, мақсад сари интилиш, рухиятнинг тозалиги ва ҳасаднинг йўқлиги каби ижобий инсоний фазилатлар замонавий муваффқиятли одамга хос ҳисоблнади.

Стресс ҳолатларини назоратда ушлашни билиш сизга бебаҳо фойда олиб келади, ҳаётий кўникма ва дунёҳарашни кенгайтиради, сизга яҳин инсонлар, дўстлар билан муносабатларни янада мустаҳкамлайди. Энг асосийси — бу мураккаб эмас, стрессни бошҳаришни ўрганинг, шунда у сизни соғлом, давомли ва сифатли ҳаёт билан таҳдирлайди. Японияликларда учта "олтин ҳоида" бор: доим жилмайинг; сизни ҳафа ҳилишганда жилмайинг ва таҳзим ҳилинг ва эгилганда чуҳур нафас олинг ва чиҳаринг; жанжал

кўтарган одамга - "мен сиз айтган сўзнинг ахамиятини тушунмадим" деб жавоб қайтаринг (ҳақиқатан уни "тушунманг").

Антистресс дастурлар

Тавсия этилаётган **антистресс** дастурлар умумлашган характерга эга бўлиб, ижобий рухий-эмоционал холатни шакллантиришда фойдали хисобланали.

- 1. Уйқу алабатта 7-8 соат бўлиши шарт, ўзингизни бир вақтда уйқуга ётиб ва туришга ўргатинг.
- 2. Баъзи эрталабки юмушларни кечкурун бажариб қуйинг, бу сизга эрта тонгни шошмасдан тартибли ва хотиржам ўтишини таъминлайди.
- 3. Хар бир ёшдагилар учун эрталабки бадантарбия тавсия этилади. Бу индивидуал характерга эга бўлиши, ҳар бир одам ўзига мос жисмоний юкламани танлаши ва албатта сув муолажаси қабул қилиши (душ, бассейн). 3-4км кечки сайр.
- 4. Хотирангизга ишонманг, албатта кундалик тутинг ва унга кун давомида (ҳафта давомида) режалаштирган ишларингизни қайд этинг.
- 5. Агар бугун ниманидир режалаштирган бўлсангиз алабатта уни бажаринг, эртага қолдирманг. Бу асабийлашиш манбаи бўлиб хизмат қилади.
- 6. Уйда сизни ҳеч нарса асабийлаштирмасин: бузуқ уй рўзғор буюми, тозаланмаган хона, уй жиҳозларини ноқулай жойлаштириш ва ҳ.к. кайфиятни тушурувчи вазиятларни тезда бартараф этинг.
- 7. Ўтган кунингизни, вазиятларни мантикий фикрлаб таҳлил этинг, муваффакиятларингизни санаб кўринг ва унинг акси билан солиштириб вазиятнинг ижобий хусусиятларини топинг, яхши ёкимли хотиралар кайфиятингизни кўтаради.

- 8. Ҳаётдан нолийдиган, доим ташвишда бўлган, ношукур, айниқса ҳар доим касаллигини гапириб тушкун кайфиятда юрадиган одамлар билан дўст тутинманг. Касаллик ҳақида доим гапириш одамнинг руҳиятини эзади ва касалликни янада авж олишига сабаб бўлади, бу ҳақда фақат яқин одамларингиз билан камроқ гаплашинг.
- 9. Ҳар бир нарсада тизим бўлиши керак, уйда тартибга, ишда интизомга риоя этиш, хужжатларни юритишда лоқайдликка йўл қўймаслик лозим.
- 10. Чукур ва секин нафас олинг, қачон одамлар стрессга тушса тез ва юзаки нафас олади. Стресс вазиятни сездингизми мушакларни бўшаштириб, бир неча маротаба чукур нафас олинг. Медитация усулларини ўрганиш тавсия этилади, бу ўз навбатида рухий-эмоционал холатни бошқаришга ёрдам беради.
- 11. Ташқи кўринишингизни яхшиланг, бу ўзингизга ишончни ошириб, кайфиятингизни кўтаради. Ўзингизга ярашган соч турмаги ва либос хаётдан завкланиш ва ўзингиздан фахрланиш туйғусини ўйғотади.
- 12. Хар кунги ҳаётда тез-тез учрайдиган баъзи "ёшим ўтди", "қарилик ҳурсандчилик эмас" ёки "тўлалигим ҳалақит беради" ва ҳ.к. каби иборалардан воз кечинг. Кўпроқ жилмайинг ва ҳаётдан қувониб юринг, атрофингизга ижобий назар билан боқинг.
- 13. Таркибида кофеин тутувчи кофе, аччик чой ва бошка тонусни оширувчи ичимликлар истеъмолини камайтиринг. Ширинликларни кам истеъмол килиш тавсия этилади бу стрессни олдини олади.
- 14. Ҳар кунги кичик байрамлар уюштиринг, айниқса дам олиш кунлари. Бир хиллик "кулранг" зерикарли ҳаётга олиб келади. Театрлар, кино, кўргазмалар, шаҳар ташқарисига саёҳат, ҳатто уй жиҳозларини жойини алмаштириш ҳам кайфиятга ижобий таъсир этади.

- 15. Кечиринг ва унутинг. Шикоят қилманг, бақирманг ва одамлардан норози бўлманг. Ҳар доим ёдда тутинг сиз яшаётган ҳаёт, атрофдаги одамлар ва бутун дунё мукаммал эмас. Сиз доим ишонинг аксарият одамлар доимо яхшилик қилишга интилади фақат қўлидан келгунча.
- 16. Диққатингизни ҳаётнинг ёруғ томонига, яхши кунларга қаратинг ва ташвишли, ҳавотирли гапларни инкор этинг.
- 17. Стрессдан чиқишнинг энг услуби *чалғиш* хисобланади. Бунда контраст душ, ёқимли сухбатдош, қизиқарли китоб, фильм ёки ОАВдаги кўрсатув сизга яхши ёрдам беради.
- 18. Атрофдагиларга яхши муносабатда бўлинг, аммо "мураккаб", "чидамсиз" одамлар билан дўстлашмасликка ва умуман сизга макул бўлмаган одамлар билан учрашмасликка ҳаракат қилинг.
- 19. Ҳар қандай ҳаётий мураккаб вазиятларга дуч келганда оқибатини ўйлаб кўринг курашишга арзийдими, аммо ечимини кутаётган муаммо бўлса уни орқага ташламанг.
- 20. Дам олинг ва яна яшашни давом этинг. Хар бир ўтаётган кунингиздан табиат, куёш ва атрофингиздагилардан кувонинг. Кўпрок жилмайинг юзингиздан мехр ёгилиб турсин, "очик чехра ва эзгу фикрлар" стрессдан чикишга ёрдам беради.
- 21. Онг, тафаккур ва ўй-фикрларимиз ижобий бўлсин. Уларни доим таҳлил қилиб, салбий фикр ва муҳокамани хаёлингиздан чиҳариб ташланг. Ҳаётдан завҳланиш ва муносабатларга ханда ҳўшиш кайфиятни ҡўтаради. Ўзингизни ўрганишдан ва резервларингизни ахтаришдан толманг улар жуда чексиз!

Такдим этилган антистресс дастур умумий тавсия хусусиятига эга, гарчи ҳар биримизда ҳаёт тарзини шакллантиришга асосланган бўлса ҳам, демак бу дастур индивидуал йўналишга эгадир.

Шунинг учун, шахснинг рухий хусусиятларини хисобга олган холда, хар бир инсонга ўзига хос *индивидуал дастур* яратиш керак.

5.5. Саломатликнинг жисмоний тамойили

Инсон пайдо бўлибдики, овкатланиш учун доимо харакатда бўлган ва факат оғир жисмоний зўрикишлар одамга яшаб колиш учун овкат топишга ёрдам берган. Бундай хаёт тарзи туфайли бутун организм ва тизимлар ушбу хаёт фаолиятига мослашган. Айникса юрак-кон томир тизими асрлар давомида катта юкламалар билан ишлашга мослашиб борди. Шунинг учун, "хаёт-бу харакат" деган фалсафанинг пайдо бўлиши ва одамнинг биологик хаёт тарзида ўз исботини топиши бежиз эмас албатта. Инсоният тараккиётида ва замонавий жамиятнинг шаклланиб бориш жараёнида одам маълум жисмоний юкламалардан холос бўлиб борди, аммо ижтимоий-иктисодий ўзгаришлар ва цивилизация натижасида катор касаликлар пайдо бўлди.

Ўтган асрнинг ўрталарида асосан юкумли касалликлар одамларни ҳаётдан олиб кетган бўлса, йигирманчи асрнинг 50-60 йилларга келиб, юрак қонтомир касалликлари олдинга чиқа бошлади ва бугунги кунда пешқадамликни бермай келмоқда.

Жамиятда юрак қон-томир касалликлари тараққиёт касаллиги деб ном олган, чунки, замонавий одам технологияларнинг энг юқори чўққисига эришда ва ўзи учун жисмоний юкламларга ўрин қолдирмади.

Машхур кардиолог Уайтнинг ифодали талқинига кўра "замонавий одам хаддан зиёд кўп ўтиради, кўп ўйлайди ва кўп ейди" бу эса ноинфекцион касалликларнинг ортишига, биринчи навбатда юрак кон-томир касалликларининг кенг тарқалишига олиб келди.

Харакатнинг етишмаслиги — *гипокинезия* организм фаолиятида қатор ўзгаришларга олиб келади ва бу *гиподинамия* деб аталади.

Афсуски, бу жараён эрта ёшлик давридан бошланган мактабгача муассасаларда ҳаракатлар мажмуаси 30% дан ошмайди, аслида меъёри 50% бўлиши керак. Мактаб ўкувчиларида 6-8 ёшида 50%, 9-12 ёшида 60%, ва юқори синфларда 80% ҳаракат фаоллиги етишмайди.

Гиподинамия - бугунги куннинг долзарб муаммоси бўлиб, кам ҳаракатли ҳаёт тарзи қатор касалликлар пайдо бўлишининг асосий омили ҳисобланади. Гиподинамия нафакат касалликларни келтириб чиқаради, балки ортикча вазн муаммосига ҳам олиб келади, бу ўз навбатида гипертония, юрак қон-томир касалликлари, қандли диабет ва бошқа қатор касалликларнинг ривожланишига сабаб бўлади.

Шунинг учун одамнинг жисмоний холати унинг саломатлигини сақлаш ва мустаҳкамлашнинг энг муҳим ва асосий жиҳатларидан бири ҳисобланади.

Шубҳасиз, бугунги кунда аҳоли орасида мунтазам жисмоний тарбия билан шуғулланишнинг зарурати пайдо бўлди.

Мамлакатимизда жисмоний тарбия соҳасида кўплаб диққатга сазовор ишлар амалга ошириб келинмокда ва спортнинг кўплаб турлари ривожланиб бормокда. Спортчиларимизнинг жаҳон майдонларида ватанимиз шарафини ҳимоя қилиб келаётгани бунга яққол мисол бўла олади. Республикада болалар спортини ривожлантиришга алоҳида эътибор қаратилган, кўплаб стадион, болалар спорт майдончалари, чўмилиш бассейнларнинг қурилиши ва фаолият кўрсатаётгани нафақат ёш авлодни соғлом ўсишида балки, уларнинг маънавий-руҳий баркамол бўлишида ва салбий таъсирлардан ўзини ҳимоя қилишда муҳим аҳамиятга эга.

Шу билан бир қаторда, афсуски аҳолининг барча қатлами ҳам жисмоний тарбиянинг одам саломатлигига бўлган аҳамиятини чуқур англаб етгани йўқ. Аксарият оилалар оддий эрталабки бадан тарбия билан шуғулланмайди. Япония, Хитой, АҚШ ва қатор Ғарбий Европа

мамлакатларида оилаларнинг жисмоний тарбия билан шуғулланиши 80-92%ни ташкил этади, бу кўрсаткич Россия ва ҳамдўстлик мамлакатларида 40-45% дан ошмайди. Ушбу рақамлар одамларнинг ўз саломатлигига бўлган муносабатини ва умуман жамиятнинг маданият даражасини белгилайди. Шундай давр етиб келдики, одамлар ўз саломатлигига қайғуриши уни қандай сақлаб қолиш ва мустаҳкамлаши ҳақида ўйлаши, ҳаёт сифати ва давомийлиги унинг ҳаёт тарзига: жисмоний фаоллик, овқатланиш маданияти ва руҳий-эмоционал ҳолатга боғлиқ эканини чуқур англаши лозим. Инсон саломатлиги жисмоний тамойилининг илмий асосланган йўналишларини муҳокама этишдан олдин, ушбу муаммонинг баъзи умумий томонларини кўриб чикиш мақсадга мувофиқ.

Ахолининг ҳаёт тарзини шакллантиришда жисмоний тамойилнинг аҳамиятини муҳокама қилар эканмиз, шуни ёдда тутиш лозим организмга таъсир этувчи жисмоний юкламаларнинг турлари мавжуд. Эрталабки бадан тарбия, мунтазам спорт машғулот залига (фитнес клуб) қатнашиш — бу тананинг жисмоний баркамоллиги, саломатлик ва ҳаёт сифати учун организмга етарли жисмоний юклама ҳисобланади.

Айниқса эрталабки бадан тарбия одам организми учун жуда зарур хисобланади, у нафақат орган ва тўқимларда моддалар алмашинувини кучайтиради балки, танадаги 639 та мушакларни ўйғотади ва 640чиси юрак мушаклари хисобланади. Организмда кечадиган жараёнларга албатта кислород ва оксидланишнинг энергетик субстратлари озуқа сифатида зарур.

Умумий аҳолининг ўрта ва кекса ёшдагилар ўртасида спорт билан шуғулланиш унчалик мақсадга мувофиқ эмас, чунки спорт рекорд қўйишга йўналтирилган бўлиб, организмнинг юқори компенсатор механизмларини максимал даражада ишга солиш ҳаёт сифатига ҳар доим ҳам ижобий таъсирини кўрсатмайди. Жисмоний тарбия ва спорт тушунчаси бир-биридан фарқ қилади.

Жисмоний тарбия — умуминсоний маданиятнинг бир қисми бўлиб, ўз саломатлигини сақлаш ва мустаҳкамлаш мақсадида ҳаракат фаоллигининг турли хилларидан фойдаланишга йўналтирилган.

Спорт- бу мусобақа шароитларида юқори натижаларга эришиш учун, аниқ мақсадга йўналтирилган махсус жисмоний юкламалар хисобланади.

Жисмоний тарбиянинг асосий максади бу саломатликни ошириш бўлса, спортнинг максади эса катта жисмоний юкламаларнинг натижаси ва ракиб Шубхасиз, ғалаба хисобланади. организмнинг имкониятларни ривожлантиришга ва рекорд қўйишга ёрдам беради, бирок ўз резервларининг имкониятига ва меъёрига аник риоя этиш лозим. Аксинча меъёрдан ортиқ кучли зўрикиш туфайли компенсатор организмда механизмлар ишдан чиқади ва бу касалликларга олиб келади.

Шунинг учун спорт билан шуғулланиш бевосита шифокор назорати остида бўлишни тақозо этади, бугунги кунда индивидуал жисмоний юкламларни аниқлаш ва вазиятни баҳолаш бўйича Спорт тиббиёти ривожланиб ютуқларни қўлга киритмоқда.

Саломатликнинг жисмоний тамойилини моҳиятини тушуниш долзарб масала ҳисобланади. Соғлиқни сақлаш ва мустаҳкамлаш учун йўналтирилган жисмоний юкламаларни, ютуққа эришиш учун рекорд ўрнатишга қаратилган спорт туридан фарқлаш зарур.

Яна бир учинчи гурух одамлар борки, улар оғир жисмоний меҳнат билан шуғуллангани учун эрталабки бадан тарбияни инкор этади. Умуман кўпчилик одамлар, айникса аёллар жисмоний фаолликни рўкач килиб эрталабки бадан тарбияни ҳоҳламайди ва бу албатта нотўғри фикр. Чунки, ҳар қандай жисмоний меҳнат ва уй юмушлари энг аввало адреналин ажралиши билан боғлиқ аниқ бир тарангликни талаб этади, яъни бўшашиш йўқ, гимнастик

машғулотларда одам рухий-эмоционал хордиқ олади бу организмга ижобий таъсир этиб, саломатлик микдорини оширади.

Организмда ижобий жараёнларни мақсадли шакллантириш учун жисмоний юкламлар бўйича баъзи талабларга риоя этиш зарур:

- жисмоний юкламалар энг аввало индивидуал ва меъёрида бўлиши ва уларни болаликдан бошлаш лозим;
- спорт билан шуғулланишдан мақсад аввало саломатликка йўналтирилиши лозим, фақат юқори рекордларга эришиш учун эмас;
- эрталабки бадан тарбия, сайр қилиш, тренажер залга қатнаш мунтазам ва тизимли бўлиши ҳамда ҳар бир одамнинг ҳаёт тарзига айланиши лозим;
- саломатликнинг жисмоний тамойили ижобий маънавий ва рухий тамойил билан биргаликда ахоли орасида соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришнинг самарали услуби ҳисобланади.

5.5.1. Жисмоний юкламалар хакида тушунча

Хар қандай жисмоний фаоллик агар маълум бўсаға микдорига етса ёки ундан ошса самарали бўлиши мумкин. Бунда иккита таркибий қисми белгиланади: бажарилган ташқи ишнинг микдори ва бажарилган ишга организмнинг реакцияси.

1. Одамнинг бажарган ташқи иш миқдори унинг интенсивлиги, давомийлиги ва жадаллиги билан аниқланади, буларнинг барчаси биргаликда жисмоний юкламанинг *ҳажмини* белгилайди. Вақт бирлигида ташқи ишни бажариш учун организмнинг сарфлаган энергия миқдори билан юкламанинг интенсивлиги аниқланади.

Юкламанинг давомийлиги ишнинг бажарилиши ва интенсивлигига боғлиқ.

Юкламанинг ж*адаллиги* бошқа турдаги юкламалар билан ўъзаро муносабатига, машғулотнинг мақсади ва турига, шуғулланаётганг гуруҳга боғлиқ.

Муҳокама этилаётган юкламалар қуйидаги жисмоний бирликларда белгиланади: вазни, ҳаракат тезлиги, ёндошувлар жадаллиги, машқларни бажариш вақти, юкламалар ҳажми ва ҳ.к. *Бажарилган ишга организмнинг реакцияси* энг аввало жисмоний юкламага жавоб реакцияси ва организм функциялар кўрсаткичининг ўзгаришига қараб баҳоланади.

Организм реакцияси қуйидагича бўлиши мумкин:

Машгулотлар реакцияси енгил юкламаларга жавоб сифатида функционал тизимлар фаоллигининг бироз ортиши ва юкламалар тўхтатилгандан сўнг олдинги холатига тезда қайтиши.

Фаоллик реакцияси - бу ўртача ахамиятга эга бўлган юкламаларга жавоб реакцияси ва функционал тизимлар имкониятларининг аста секин ортиб бориши билан ифодаланади.

Стресс реакцияси - бу кучли, организмга ноадекват жисмоний юкламалар бериш туфайли дистресс организмнинг мослашувчанлик жараёнларини бузилиши билан кечади.

Шундай қилиб, <u>машғулотлар реакцияси</u> организмнинг функционал резерв ҳолати ва даражасига ижобий таъсир кўрсатади. <u>Фаоллик реакцияси</u> одам организмининг функционал резервларини оширади, <u>стресс реакцияси</u> эса - жисмоний юкламаларнинг сўнгги бўсағаси бўлиб патологик жараёнлар бошланишига олиб келади.

Жисмоний юкламаларни бахолашда яна иккита омилни инобатга олиш зарур: бу такрор машғулотлар орасида дам олиш интервали (тикланиш),

ҳамда муносиб жисмоний юкламаларда организм ва функционал тизимларнинг жорий (умумий) ҳолати.

5.5.2. Жисмоний машғулотларнинг ўзига хос тамойиллари

Саломатликнинг жисмоний тамойилини қўллаганда рўй берадиган ижобий натижалар аниқ ёндошувлар ва тамойилларга асосланади.

Жисмоний машқлар билан шуғулланганда зарурий **соғломлаштириш самарадорлигига** фақат қуйидаги тамойилларга риоя этган ҳолда эришиш мумкин: онгли равишда ёндошув ва фаоллик, тизимли (юкламаларнинг мунтазамлиги, кетма-кетлиги), навбатма-навбат (функционал имкониятларни ривожланишини таъминловчи жисмоний юкламани секин-аста ошириб бориш), адекватлик (юкламани индивидуаллиги).

Жисмоний машқларни тизимли бажариш тезкор мослашув реакцияларини узоқ муддатли адаптация жараёнига ўтишини таъминлайди. Узок муддатли адаптациянинг асосида хужайра структурасининг фаолиятини кучайтирувчи оқсилларнинг кучли адаптив синтези ётади. Ушбу ўзгаришлар асосан юқори жисмоний фаолликдан сўнгги қайтарилиш даврида рўй беради.

Айнан шу даврда организмнинг энергетик қувватини ортиши ҳамда жисмоний фаоллик даврида сарфланган энергетик ресурсларнинг ўрнини мосланиши намоён бўлади. Агар маълум муддат давомида жисмоний юкламалар такрорланмаса, оқсилларнинг кучли синтези тўхтайди ва жадал синтезланган оқсил заҳираси парчаланиш билан алмашинади, яъни олдинги ҳолатига ҳайтиб, тикланган энергия манбаларининг заҳираси тугаб боради.

Шундай қилиб, биринчи ҳаракатни навбатдаги иккинчи мос ҳаракат тўлдириб борса ижобий самарага эришиш мумкин. Мослашган энергетик ресурслар ва юқори ҳажмли ҳужайра структураларини ҳарактерловчи вазиятда янги машғулотлар бошланади.

Жисмоний машқларни бажариш пайтида ва ундан сўнг ижобий эмоциялар ва кўтаринки кайфиятнинг пайдо бўлиши организмда нейропептидларнинг ҳосил бўлишига асосланади: эндорфин ва энкефамин.

Қон зардобида улар миқдорининг ортиши — мушаклар ҳаракати вақтида одатдаги ҳодиса ҳисобланади (А.А.Виру ва б.). Нейропептидлар асаб марказлари фаолиятини қайта тиклайди, оғриқ сезгисини сусайтиради, ёкимсиз ҳиссиётларни йўқотади, руҳиятга таъсир этиб кайфиятни оширади ва ҳатто эйфория ҳолатини пайдо қилиши мумкин.

Такрорланувчи маълум юкламларнинг таъсирида узоқ муддатли адаптациянинг пайдо бўлиши хужайра структурасининг ривожланиши билан боғлик, бунинг учун юкламаларни мунтазам ошириб бориш зарур. Агар жисмоний юкламалар олдингидай ўзгармаса унда самараси камайиб кетади. Жисмоний фаоллик хужайра структурасини кучайган резервларининг кисмини кўллашни талаб этади. Шунинг учун аста-секин жисмоний юкламларни ошриб бориш — согломлаштирувчи жисмоний тарбияни ташкил этишнинг мухим шарти хисобланади.

Жисмоний машғулотларда кетма-кетлик тамойилининг бузилиши исталган соғломлаштирувчи самарани бермайди ва саломатликнинг жиддий бузилишларига сабаб бўлади. Юкламларни ошириб боришда факат катъий индивидуал ёндошув муваффакиятни таъминлайди. Жисмоний юкламларни индивидуал регламентга солиш машқларни йўналишига, хажми ва таъсир кучига тўғри танлаш имконини яратади. Маълум дастурларига ва тизимлилик тамойилига риоя этиб, шубхасиз стереотипга айланган бирон хулк ёки одатдан воз кечиш мумкин, бирок бунга иродасиз эришиш қийин.

Машғулотлар натижасида организмда рўй берадиган асосий ўзгаришлар саломатликнинг мустахкамланиши, организм энергетик потенциалини

ортиши, кислород ташиш имкониятининг кенгайиши, оксидланиш жараёнларининг такомиллашуви ва моддалар алмашинувининг яхшиланиши билан ифодаланади.

Шу билан бирга барқарорлиги, эндокрин ТИЗИМНИНГ функционал қобилиятнинг ортиши ва антисклеротик самараси хам кузатилади, ион стабиллиги ошади, буларнинг барчаси насосларнинг организм адаптациясининг узок муддатли мушак фаолиятига яъни чидамлилик машкига ўзига хос мослашув натижаси хисобланади. Жисмоний фаолликнинг айнан шу тури саломатликни мустахкамлашнинг энг самарали услуби хисобланади.

Согломлаштирувчи самарага эришиш учун машқларни бажаришнинг қуйидаги шароитларига диққатни қаратиш зарур: - катта мушаклар гуруҳининг иштироки; машқларни давомий бажариш имконияти; мушак фаолиятининг ритмик характери; аэроб жараёнлар ҳисобига мушаклар ишини энергия билан таъминланиши.

Соғломлаштирувчи жисмоний тарбияда кенг тарқалған гимнастика ва кучли машқлар билан тизимли шуғулланиш организмда ижобий силжишларга олиб одамнинг жисмоний ривожланиши келади хамда ва ҳаракатланиш кобилиятини такомиллаштиришнинг самарали воситаси хисобланади. Гимнастик машклар ўзига хос таъсири бўйича аэроб юкламаларни ўрнини босолмайди.

Аэроб юкламалар (аэробика) деганда, катта мушаклар гуруҳининг (2/3 тана мушак вазни) ишини қамраб олган жисмоний машқларни тизимли бажариш тушунилади ва узоқ давом этувчи (15-40 дақ. танаффуссиз) аэроб жараёнлар ҳисобига организм энергия билан таъминланади. Оддий аэроб машқлар бу: югуриш (жойида югуриш), тез юриш, чанғида учиш, сузиш, велосипедда юриш, арқонда сакраш ва ҳ.к. Тизимли ва кетма-кетлик тамойили

жисмоний юкламаларни режалаштириш ва уларга тизимли ёндошувга асосланади. Энг аввало, бу жисмоний машкларга тегишли, уларни бир вактнинг ўзида тизимли бажариш лозим: эрталабки бадан тарбия (коматни расо килади), ёки кечки пиёда сайр кайфиятни яхшилайди.

Бунда организм маълум вақтда индивидуал хусусиятта эга бўлган жисмоний юкламалар олишга мослашади. Жисмоний юкламаларга аста-секин мослашиб бориш саломатликни сақлайди ва мустаҳкамлайди, энг асосийси тўғри жисмоний юкламаларда организмнинг резервлари ва функционал ҳолатининг имкониятлари ортади.

Жисмоний юкламаларнинг кетма-кетлиги тартиб билан уларни ошириб боришни тақозо этади, бу ўз навбатида жисмоний юкламаларнинг организмга таъсир этиш самарасини оширади ҳамда ушбу юкламаларни баҳолаш ва бошқариш имконини яратади.

Жисмоний юкламаларнинг микдори бошланғич босқичларда навбатма-навбат ошириб борилиши керак, бу машқлар ҳажмини кўпайтириш (бажариш вақти оралиқ масофа) ҳисобига бўлиши лозим, аксинча юкламалар интенсивлиги (тезлаштириш, оралиқ масофани камайтириш) ҳисобига эмас.

Жисмоний юкламалар ёрдамида ўз саломатлигингиз даражасини кўтармокчи бўлсангиз бир ҳафтада 30-60 дақиқалик жисмоний машғулотлар билан камида 3 маротаба шуғулланиш зарур. Шу билан бирга, ҳар кунги мунтазам жисмоний машғулотлар ҳаёт давомида ҳар қандай ёшда организмда ижобий ва кўринарли ўзгаришларни таъминлайди.

Жисмоний юкламаларнинг индивидуаллиги ва адекаватлиги тамойиллари

Жисмоний юкламалар ҳар бир одамнинг ўзига хос хусусиятларига мос келиши лозим.

Бунда қуйидагиларни инобатга олиш зарур: ёши, жинси, тана тузилиши (астеник, гиперстеник, нормастеник), индивидуал хусусиятлар — 4 та тур бўйича (холерик, сангвиник, флегматик, меланхолик). Албатта бирон касалликнинг борлиги ёки унга мойиллик мавжудлигини инобатга олиш зарур, олий нерв фаолиятининг турини, оилавий ахволи, касбий сифатлари, иш тартиби ва шу каби бошқа омилларни аниқлаш самарали жисмоний юкламларни танлашга ёрдам беради.

Шундай қилиб, жисмоний юкламаларнинг миқдори одамнинг функционал имкониятларига ва унинг чиниққанлик даражасига тўлиқ мос келиши лозим.

Касалликларнинг пайдо бўлиш хавфини камайтирувчи оптимал жисмоний юклама эркаклар учун ушбу формула бўйича аникланади: N=(t+i+s) — (a+u+v), N — алохида машғулотлардаги юклама даражаси, шартли бирликда.

№7 жадвал

T	Юкламалар давомийлиги	Юклама 15 дақ. – 1 балл,
	битта машғулотда, (балл)	16 – 30 дақ. – 2 балл,
		31 - 45 дақ. -3 балл,
		46 - 60 дақ. -4 балл,
		61 - 90 дақ. -5 балл,
		91 - 120 дақ. -6 балл,
		120 дақ. юқори – 7 балл
I	Юкламларнинг	ЮҚС до $100 \text{ ур/ дак. } -1 \text{ балл,}$
	интенсивлиги, юрак	
	қисқаришлари сони билан	100 - 119 ур/ дақ. -2 балл,
	аниқланади (балл)	

		120 — 129 ур/ дақ. — 3 балл,
		130-139 ур/ дақ. -4 балл,
		140 - 149 ур/ дақ. -5 балл,
		150 — 159 ур/ дақ. — 7 балл,
		160 yp/ дақ. ва кўп — 10 балл
S	Юкламларни тизимли	2 – 3 марта ҳафтада – 1 балл
	бажариш (балл)	4-5 марта ҳафтада -2 балл,
		6 – 7 марта ҳафтада – 3 балл,
		Хафтада 7 мартадан кўп – 4 балл.
A	Жисмоний юклама ишда ва	Кучли жисмоний мехнат - 1 балл,
	уйда машғулот кунлари	Ақлий меҳнат даврий ҳаракатлар
	(балл)	билан – 3 балл,
		Ўтириб ишлаш – 4 балл,
		Жисмоний юкламанинг йўклиги – 5
		балл
U	Саломатлик даражаси (балл)	Саломатлик даражасини бахолаш
		жадвали бўйича аниқланади
V	Ёши (балл)	18 – 39 ёш – 5 балл
		40-60 ёш -4 балл,
		61 – 70 ёш – 3 балл,
		71 – 75 ёш – 2 балл,

	75 ёш – 1 балл

Тезлик, куч ва чидамлиликни ривожлантириш учун жисмоний юкламларга янги машклар кўшилса, олинган натижаларга яна балл кўшилади: агар бу бир хафта давомида киритилса, унда 2 баллга бахоланади; машғулотларда 1 хафтадан кўп танаффусдан сўнг — 3 балл; 2 хафталик машғулотлар стажига эга бўлса - 4 балл; 2 хафтадан 6 ойгача -3 балл; 6 ойдан 1 йилгача -2 балл; 1 йилдан 3 йилгача - 1 балл.

Аёллар учун оптимал жисмоний юклама ҳам ушбу формулада аниқланади, фақат олинган натижаларга 1 балл қушилади. Агар натижалар +1 ва ундан ортиқ булса, унда жисмоний юкламлар организм имкониятларидан ортиб кетган булади; агар — 1 ва ундан кичик булса юклама даражаси, организмнинг функционал имкониятидан паст; + 0,9 юклама организмнинг функционал ҳолатига турри келади. Жисмоний юкламларнинг охирги диапазонида ҳаражатлар ривожланишининг сифатини ошириш билан бирга саломатлик даражасини кутариш учун жуда қулай шароит яратилади.

Жисмоний юкламларнинг минимал даражаси 2 балл ҳисобланади, максимал даражаси +2 балл. Ушбу чегарадан чиқиш организмнинг ҳаётий ҳобилиятини кескин тушириб юборади.

Жисмоний юкламаларнинг етишмаслиги биринчи ўринда уларнинг даражасини кўтаришни тақозо этади, биринчи давомийлигини (t), сўнгра интенсивлиги (I) ва машғулотлар сонини орттириш (s) лозим. Агар жисмоний юкламалар даражаси организмнинг резерв имкониятларидан ошиб кетса, аввало юкламанинг интенсивлигини пасайтириш тавсия этилади (I). Мабодо бу етарли бўлмаса унда юкламанинг давомийлиги (t) ва охирида машғулотлар сони камайтирилади (s).

Таъсирларнинг мажмуа тамойили

Комплекс машғулотлар энг юқори самарадорликни намоён этиб, турли хусусиятга эга бўлган машкларни ўз ичига қамраб олади: *тезлик, куч, чидамлилик, чаққонлик ва эпчиллик*. Машғулот самарасини ҳар қандай машкда кўриш мумкин, бироқ бир хил кўринишдаги машкларнинг самараси ижобий натижа бериши қийин. Шундай хулоса қилиш мумкин бир органга юкламанинг етишмаслиги бошқа органга ортикча зўрикиш келтириши мумкин, демак фақат бир томонлама жисмоний машғулотлар мушакларнинг атрофияси ёки гипертрофиясига олиб келади ва уларнинг эрта адо бўлишига сабаб бўлади.

Шундай қилиб, жисмоний юкламаларни фақат комплекс қўллаганда саломатликнинг баланслашган жисмоний тамойилига эришиш мумкин.

Жисмоний тарбиянинг умумий мустахкамловчи ва ривожлантирувчи машқлари соғломлаштирувчи ёки махсус даволовчи, қайта тикловчи бўлиши мумкин. Юриш, югуриш, сузиш, чанғида учиш каби машқлар организмни чиниктирувчи, касаллик туфайли бузилган функцияларни кайта тикловчи умумий ривожлантирувчи воситалар хисобланади. Одам саломатлигининг ахволига ва жисмоний имкониятларига караб мос равишда меъёрий жисмоний юкламалар белигилаш мухим ахамият касб этади. Меъёрий юкламалар асосан юриш, сузиш ва бошка машкларнинг оралиғи, давомийлиги ва жадаллигига хамда юклама ва дам олиш давомийлигининг нисбатига қараб белгиланади,

Масалан баъзи муассасаларда сузиш бўйича машғулотлар муваффақиятли ўтказилади, қуйидаги ҳолатларда махсус машғулотлар услуби яратилган:

- 1) харакат-таянч тизимининг бузилиши ва деформацияси;
- 2) юрак қон-томир касалликлари;
- 3) нафас аъзолари касалликлари;

- 4) неврозлар;
- 5) моддалар алмашинуви ва хазм тизими аъзолари касалликлари;
- 6) миопия.

5.5.3. Жисмоний кўникма ва сифат

Организмнинг жисмоний ҳолатини чуқур ва тўлиқ тушуниш учун қуйидаги тушунчаларга тўхталиб ўтиш лозим: жисмоний (ҳаракатлар) кўникмаси ва жисмоний сифат. Жисмоний кўникмаларнинг физиологик асоси - МНСнинг қўзғалиш ва тормозланиш тизими ҳисобланади, у ҳаракат динамик стереотип — ҳаракатларнинг кетма-кетлик қонуниятини таъминлайди.

Масалан, ушбу жараёнлар кечишида МНС орқали терморегуляция, оёқ ва кўллар, тана, бош ва нафас аъзоларининг бир бирига мутаносиб ҳаракатлари таъминланади.

Жисмоний кўникмаларнинг ўзи вегетатив компонентга бўлиб, эга кўникмаларни бажариш учун ҳаётий зарур тизимлар (нафас, қон айланиши, терморегуляция, моддалар алмашинуви, ажратиш ва б.) фаоллик даражасини оширади. Жисмоний кўникмаларни шакллантириш етарли мураккаб жараён хисобланади, у 3 та фазадан иборат: қўзгалишнинг генерализацияси, қўзғалишни концентрацияси, жараённинг стабилизацияси. Ушбу фазаларнинг шаклланишида одам томонидан ўзлаштирилган кўникмаларнинг алохида қисмида ихтиёрсиз тарзда назорат ва эътибор бошланади. Бу жараён харакатлар автоматизацияси дейилади. Автоматизация даражаси хар хил бўлиши мумкин, бу куйидагиларга боғлик:

- кўникмаларнинг тузилишига;
- жисмоний кўникмаларнинг бажарилиш шароитларининг стандартлиги яъни улар қанчалик стабиллашса, шунчалик мустаҳкам кўникма бўлади;

- кўникмаларни намоён қилиш жадаллиги, яъни қанчалик тез бўлса автоматизм даражаси шунча юқори.

Кўникмалар нисбатан доимий шароитларда ва оддий тузилишда бажарилса улар шунчалик мустаҳкам бўлади. Агар улар юқори автоматизация даражасида бажарилса унда деярли назорат қилмаса ҳам бўлади (м: тиш тозалаш).

Аксинча, мураккаб тузилишга эга ҳаракат кўникмалари (сувга сакраш, диск отиш ва б.) машғулотлар жараёнида мустаҳкамланиб боришига қарамасдан, кам автоматлашган ҳисобланади. Кўникмаларнинг бажарилиши эҳтимол бўлса, уларнинг мустаҳкамлиги камайиб кетади (м: баскетболда тўп, боксда мушт тушириш). Шундай ҳулоса қилиш мумкин, кўникма қанчалик мустаҳкам бўлса шунчалик уни синдириш қийин бўлади.

Шундай қилиб,жисмоний кўникмалар бу тугалланган координациялашган харакатлардан ташкил топган бўлиб, оддий харакатларнинг кетма кетлигининг бажарилиши ва уларнинг маълум автоматизм даржасига етганлигидан иборат.

Жисмоний сифат харакатларнинг сифат ва микдор жихатидан характерлайди, ва одатда 5 сифати мавжуд: *куч, жадаллик, чидамлилик, чаққонлик ва эпчиллик*.

Куч - бу одамнинг ташқи қаршиликни бартараф этиш қобилияти ёки мушак таранглиги орқали унга фаол қарши туриш хисобланади. Намоён бўлиш хусусиятига қараб машқлар қуйидагиларга ажратилади: соф кучли (м: овир кўтариш), тезлик-кучли (баландликка сакраш) ва кучли чидам талаб этувчи машқлар (узоқ муддатли статик холатлар).

Кучни ривожлантириш учун меъёрий ва юкори юкламаларни тизимли қўллаш зарур шароит хисобланади.

Кучни шакллантириш организмда қатор ўзгаришлар билан кечади. МНСда нерв жараёнларининг кучи ортади, бу куч импульсларнинг катта оқими орқали маълум мушаклар гурухига йўналтирилади, натижада фаол мушаклар микдори ортади. Мушакларда кучли моддалар алмашинуви ва оқсил синтези кечади, оқибатда мушак толалари тўлишиб, мушакларнинг ишчи гиперторофияси кузатилади.

Кучли машклар капиллярлар микдорини ошириш хисобига мушакларнинг кон билан таъминланишини кучайтиради, бу нафакат кўп микдорда кон келишини таъминлайди балки оксил синтезини хам оширади. Бу юракка маълум юклама беради, шунинг учун баъзи спортчиларда айникса ноадекват жисмоний юкламаларда миокард чап коринча гипертрофияси кузатилади. Шунинг учун, соғломлаштириш тиббиётида кучли юкламалар албатта чидамлилик машклари билан биргаликда олиб борилади, бу ўз навбатида юрак кон-томир тизимининг фаолиятини мустахкамлайди.

Иккинчидан болалик даврида балоғатга етгунга қадар, кучли юкламаларни эҳтиёткорлик билан қўллаш лозим, чунки бу машқлар ғовак суяклар ўсишини тўхтатиб қўяди ва болаларнинг бўйи ўсишдан тўхташи мумкин.

Соф кучли машқлар катта ёшдагилар учун ҳам тавсия этилмайди, чунки ушбу гуруҳдаги кекса одамларнинг организмида геронтологик ўзгаришлар жараёни бошланган бўлади.

Жадаллик жуда қисқа вақт ичида одамнинг максимал даражадаги ҳаракати билан белгиланади.

Жадал чиниқтириш барча функционал тизимларнинг кўрсаткичларини ижобий томонга ўзгартиради: МНС да нерв жараёнларининг харакати ва кучи ортади, қоннинг дақиқалик ҳажми ошиб, юракка ва мушакларга қон келиши кўпаяди, организмда кислород ўзлаштирилиши кучаяди.

Жадал ишлаш организмда ҳаётий зарур кўрсаткичларни юқори даражага кўтаришнинг ва ушлаб туришнинг шартли омили саналади.

Болалар, ўсмирлар ва катталарнинг ёш жихатларига қараб жадал чиниқтириш машқлари соғломлаштирувчи жисмоний тарбиянинг фойдали ва асосий шартларидан бири хисобланади.

Шу билан бирга жадал юкламаларни катта ёшдагилар учун чегаралаш лозим, чунки бу машқлар организмнинг функционал имкониятларини ва резервларини жуда тез жалб қилади ва уларнинг сарфланишига олиб келади. Кекса ёшдагиларнинг организм имкониятларини ва хусусиятларини инобатга олиб уларга чидамлилик билан боғлиқ юкламалар тавсия этилади.

Чидамлилик - узоқ муддат давомида маълум интенсивликда самарадорликни туширмасдан одамнинг ишлаш қобилияти.

Намоён бўлиш шартига қараб чидамлиликнинг бир неча турлари фарқланади:

тезкорлик — ҳаракатларнинг юқори тезлигини сақлаб туриш қобилияти (югуриш);

кучлилик – узоқ муддат катта жисмоний юкламаларни ушлаб туриш (штанга, юк кўтариш).

Статик – харакатсиз холатда мушак таранглигини узок муддат ушлаб туриш (мушаклар таранглигида тана ва кўл-оёкларни холатини ушлаб туриш) ва б.

Бошқа тасниф бўйича чидамлилик тури: умумий ва махсус бўлади.

Умумий чидамлилик, қандайдир ҳаммабоп юкламаларнинг зарурий даражасини узоқ муддат мобайнида одамнинг бажариш қобилиятини белгилайди (юриш, югуриш, сузиш). Айниқса умумий чидамлиликнинг юқори даражаси велосипедчилар, чанғи спорти ва умуман узоқ муддатли юкламаларни талаб қилувчи спорт турлари билан шуғулланувчиларга хос.

Махсус чидамлилик - узок муддат давомида одамнинг маълум махсус ҳаракатларнинг юқори жадаллик билан бажариш қобилияти ҳисобланади. Бу юқори малакали спортчилар (штангистлар, сузувчи, боксерлар) ёки баъзи жисмоний юкламалар билан боғлиқ касб эгалари (юк ташувчилар, монтажчилар ва б.)

Шубҳасиз, бундай тасниф маълум маънода шартли аҳамиятга эга, чунки қайд этилган ҳаракатлар ўзаро алмашинуви мумкин.

Чидамлилик машғулотларининг самарадорлик мезонлари организм фаолиятининг иқтисоди ҳисобланади: моддалар алмашинуви пасаяди, тинч ҳолатда кислород ўзлаштириш камаяди, нафас ва пульс уриши тезлиги сусаяди, организмнинг шлаклардан тозаланиш жараёни кечади ва қонда эритроцитлар миқдори ортади.

Чидамлилик машғулотлари жараёнида циклик машқлар алохида аҳамият касб этади: юриш, югуриш, сузиш, чанғи, велосипед, коньки ва б. буларни бажаришнинг оптимал вариантида пульс бир дақиқада 120-150 уришдан ошмаслиги лозим, ва энг самарали бажариш давомийлиги 40-60 дақиқа, бир ҳафтада қайтарилиш тезлиги 3-5 марта бўлиши зарур.

Чидамлиликка жисмоний юкламалар барча ёшдаги гурухларда саломатликни сақлаш ва мустаҳкамлаш учун ижобий тамойил ҳисобланади, айниқса кекса ва қариялар учун унинг аҳамияти беқиёсдир.

Чаққонлик вазиятнинг ўзгариш тезлиги, вақти ва жойи шароитларига мос равишда одамнинг мақсадли ҳаракатларни бажариш қобилияти билан белгиланади. Чаққонлик жисмоний ҳолат сифатида куч, тезлик, чидамлилик, қайишқоқлик билан боғлиқ. Бироқ, у учун асосан ҳаракатчанлик, куч ва МНСдаги қўзғалиш ва тормозланиш жараёнларининг барқарорлиги муҳим аҳамиятга эга. Айнан шулар маълум мушаклар гуруҳининг қисқаришини ва бошқаларининг бўшашини ўз вақтида таъминлайди.

Чаққонлик машғулотларида қуйидагиларга эътибор қаратиш лозим: - зўрикишсиз, бўшашган ҳолда эркин бажариладиган машқлар ёрдамида мушакларнинг рационал бўшашишига эришилади.

- қийин шароитларда маконда тана ҳолатини ўзгартириб мувозанат ҳиссини тарбиялашга эришиш (оғирликни қўллаш, ғайриодатий ҳолат ва б.);
- аниқ ҳаракатли машқлар орқали вақт ва маконни ҳис қилишни тарбиялашга эришиш.

Чаққонлик саломатлик нуқтаи назаридан ҳаёт фаолияти жараёнида муҳим аҳамиятта эга ва у кундалик ҳаётда ва ишлаб чиқаришда шикастланиш ҳамда жароҳатланишларни олдини олади. Шунинг учун болаликдан чаққонликка ўргатиш ва шуғуллантириш керак, бу ўз навбатида нафақат жисмоний бақувват бўлишга олиб келади балки турли жароҳатланишлардан ҳимоя қилади.

Қайишқоқлик бу одам организми имкониятлари, ҳаракатларни максимал амплитудада намоён қилиш.

Қайишқоқлик ҳам *умумий* ва *махсус* турларга бўлинади: *умумий* қайишқоқлик бўғинлар ҳаракати юмшоқ, эластик энг юқори амплитудали бўлади. *Махсус* қайишқоқликда бўғинлар бевосита профессионал ёки спорт фаолиятига киришади.

Қайишқоқлик барча ёш гуруҳларида саломатликни сақлаш ва мустаҳкамлаш учун ижобий аҳамиятга эга. Айниқса ёш улғайиб бориши билан қайишқоқликка катта эътибор қаратилади, чунки кекса ёшда бўғинларда туз йиғилиши, юмшоқ тўқималар ёпишқоқлигини ортиши ва ҳ.к. кузатилади.

Қайишқоқликни ривожлантириш учун қуйидаги ёндошувларга риоя этиш лозим:

- машқларни катта юкламаларсиз бажариш;
- асосий юкламани беришдан олдин организмни ҳаракат аппаратини тайёрлаш (қиздириш), бўғин атрофи тўқималарини эластиклигини етарли даражада таъминлаш ва ёпишқоқлигини камайтириш.
- машқларни кўп миқдорда ва тез-тез такрорлаш зарур.

Шундай қилиб, жисмоний сифатлар билан боғлиқ ушбу бўлимни якунлар эканмиз албатта таъкидлаш зарур: жисмоний сифатларнинг ривожлантиришнинг чегараси йўқ, шу билан бирга ҳар бир одам учун индивидуал чегарага ҳам эга.

Шунинг учун, тўғри танланган ва яратилган жисмоний соғломлаштириш дастури динамик характерга эга бўлиб, ёши, жинси, хавф омиллари, касалликлар мавжудлиги ва касбий хусусиятларига қараб маълум жисмоний сифатларни ривожлантиришга йўналтирилади.

5.5.4 Жисмоний холатни назорат қилиш услублари ва уни ташкил этиш йўллари

Индивидуал жисмоний соғломлаштириш дастурлари маълум динамика ва тартибга эга бўлишини ёдда тутиш зарур, чунки организмнинг жорий ҳолати маълум даврда ўзгариб туради. Бу эса маълум вақт оралиғида жисмоний юкламаларнинг давомийлиги, интенсивлиги, такрорланиб туриш тезлиги ҳамда ҳажмини ўз вақтида тўғрилаш имконини беради. Сўнгра ҳайсидир вақт оралиғида яна қўшимча ўзгаришларни киритиш мумкин. Шундай ҳилиб, организмнинг жорий ҳолати — бу ушбу ваҳт оралигидаги унинг меҳнат ҳобилияти ва саломатлик даражасини ифодалайди.

Организм холатининг аник кўрсаткичлари мавжуд уларни шартли равишда куйидагиларга ажратиш мумкин: объектив ва субъектив

- 1. Субъектив кўрсаткичлар бу одамнинг ўз саломатлик холатини ўзи бахолаши. Умуман олганда бу интеграл тушунча бўлиб, ўзини қандай хис этиши, ўз холатини тахлил килиш ва ўз организми хакида маълум билимларга эга бўлишдир. Ушбу кўрсаткичларга куйидаги мезонлар киради: касалликнинг мавжудлиги ёки йўқлиги, кайфият, ишга лаёқат, чарчаш, атрофдагиларга муносабат, жисмоний тарбия машгулотларига мотивация ва бошкалар буларнинг барчаси хаёт тонусини белгилайди. Субъектив кўрсаткичлар хар доим хам одамнинг объектив саломатлик холатига мос келавермайди ва кўп жихатдан унинг индивидуал рухий-физиологик сифатлари билан белгиланади.
- 3. Объектив кўрсаткичлар одам холатининг ушбу мезонлари унинг хохиш иродаси билан боғлиқ бўлмайди ва нимагадир солиштириб бахоланади. Бунга тана вазни, тана айланаси ва тузилиши, пульс ва нафаснинг жадаллиги ва ритми, тана харорати, тери ранги, тер ажралиш хусусияти, диққатнинг барқарорлиги, харакатларнинг мутаносиблиги ва х.к. киради.

Жорий саломатлик даражасини комплекс баҳолаш, одам учун ўз ҳаёт тарзини назорат қилиш ва ўз вақтида саломатликни таъминлаш учун чоралар кўришга имконият яратади. Жорий ҳолатни назорат қилиш маълум тизим асосида амалга оширилиши керак. Улар қуйидагича бўлиши мумкин:

-*Узини назорат этиш*, аник тест вазифаларини бажариш ва уларни олдингиси билан таккослаш. Улардан энг оддийси эрталаб тинч холатда, ётган жойда пульсни хисоблаш. Чиникканлик даражасига караб пульс тезлиги бир дакикада 50-60 уришгача камайиши ва стабиллашиши мумкин.

Даврий назорат, маълум вакт оралиғида ўтказилиб (ҳафта, ой) олинган натижалар солиштирилади.

- Жорий назорат, субъектив ва объектив маълумотларни ўз ичига олади. Бу бахолаш нафакат мустакил амалга оширилади балки, мутухассислар шифокорлар ва педагогларни жалб этиш мумкин. Жорий назорат натижалари

жисмоний юкламлар таркибига аниқ ўзгартиришлар киритиш мумкинлиги хақида қарор қабул қилишга имкон беради, яъни бу одамнинг чарчаш даражаси ва хозирги вақтдаги хаёт тарзининг холатига қараб белгиланади.

Босқичли назорат, даврий равишда йилига 2-3 марта шифокор назорати ўтказилади, бу ерга организмнинг функционал ва лаборатор кўрсаткичларини услублари Бу жисмоний аниқлаш киритилади. юкламаларнинг самарадорлигини назорат қилишга имкон яратади, соғломлаштириш дастурлари коррекция қилинади ва пациентнинг саломатлик холати тўлик бахоланади.

объектив Организм холатини назорат этиш, айнан ШУ ахволни ривожланишига олиб келган таъсирлар мажмуасини ва олинган натижаларнинг тахлилини ўз ичига олади. Бунинг учун нафакат бажарилган жисмоний юкламаларни балки, ушбу даврдаги хаёт тарзининг барча қирраларини инобатга олиш зарур: маиший ва касбий хусусиятлар, рухийэмоционал холат, уйқу ва овқатланиш характери, об-хаво ИКЛИМ шароитларини ва х.к.лар. Буларнинг барчаси хаёт тарзини тўгри бахолаш ва оптималлаштиришни таъминлаб, саломатликни сақлаш ва мустахкамлашга йўналтирилади.

5.5.5. Жисмоний машкларнинг ахамияти

Нима учун жисмоний машқларни бажариш керак? Энг муҳим сабаб – бу ҳаёт сифатини ошириш. Машқлар ва ҳар ҳандай жисмоний фаоллик нафаҳат стрессларни бартараф этади, балки организм ҳолатини яҳшилаб ҳаёт давомийлигини узайтиради.

Бундан ташқари, жисмоний соғломлик учта сабаб бўйича тана вазнини назорат қилишнинг мухим жихати хисобланади:

- давомли жисмоний юкламалар, организмдаги калорияни сарфлаш эвазига тана вазнини камайишини тезлаштиради.
- тизимли жисмоний фаоллик организмда тўпланган ёғ қатламларини ўзлаштирилишига ёрдам беради ва мушак оғирлигини кўпайтиради.
 - тизимли машғулотлар диққатингизни овқатдан жисмоний фаолликка йўналтиради ва бевосита истеъмол калорияси микдорини камайтиради. Сўнгги йиллардаги тадқиқотларнинг натижаларига кўра, жисмоний машклар нафақат ортиқча вазнни камайтиради балки, артериал қон босимини туширади, қонда қанд микдорини камайтиради, бу диабетга дучор бўлган беморлар учун жуда мухим, шу билан бирга қонда холестерин паст зичли липопротеидлар ЛПНП (ёмон холестерин) микдорини камайтиради, юкори зичли липопротеидлар ЛПВП (яхши холестерин) микдорини оширади.

Жисмоний юкламалар қон томирлар деворининг эластиклигини оширади, айниқса бу эркак ва аёллар учун 50 ёшдан сўнг жуда мухим ахамиятга эга. Нихоят жисмоний фаоллик аксарият одамда рухий-эмоционал холатни яхшилайди.

Қандай машқларни бажариш лозим.

Жисмоний машқларнинг икки тури мавжуд:

1. Аэроб машқлар - бу енгил жисмоний юкламалар, бунда йирик мушаклар гурухи иштирок этади, кўпинча тана мушаклари, ушбу машқларни узоқ вақт давомида бажариш мумкин. Бу жисмоний юкламаларга юриш, югуриш, сузиш, теннис, велосипедда учиш, ритмик гимнастика киради ва б.

Аэроб машқлар организмда кислородни жадал ўзлаштирилишини таъминлайди ва бу юрак, ўпка ва бутун қон айланиш тизими учун жуда фойдали.

2. Анаэроб машқлар қисқа вақт ичида юқори жисмоний фаолликни таъминлайди. Улар мушаклар кучини ошириб, бўғинлар ва суякнинг боғлам аппаратини мустаҳкамлиги ва чидамлилигини оширади. Бундай машқларга оғир атлетика ва бодибилдинг киради. Шуни эътиборга олиш лозим, мазкур машқлар қисқа вақт ичида организмга жуда катта юклама беради, улар нафасни ушлаб бажарилади ва организм кам кислород олади. Шунингдек бу машқларда юрак қон томир тизими чиниқмаганлиги туфайли зарар келтириши мумкин, айниқса бу ҳолат қон босими юқори ва бошқа юрак касалликлари бўлган одамларда учрайди.

Шу билан бирга кўплаб махсус яратилган жисмоний машқлар аэроб ва анаэроб элементларни ўз ичига олади.

Жисмоний юкламаларнинг вақтинчалик параметрлари

Сўнгги йиллардаги америкалик тадқиқотларнинг кўрсатишича, энг фойдали жисмоний фаоллик бу бир кунда 30 дақиқа давомида енгилдан оғирга қараб бир ҳафтада 4-6 марта шуғулланиш лозим. Жисмоний машқларни тўғри бажараётганингизни назорат қилиш учун "енгил", "давомли", "мунтазам" каби сўзларни ёдда тутинг, шунда юрак ва қон томирларга фойдали таъсир кўрсатади фақат:

- енгил жисмоний юкламалар;
- давомли жисмоний фаоллик бир кунда 30 дақиқа ва ундан кўп;
- мунтазам машғулотлар бир ҳафтада 4 марта ва ундан кўп.

Жисмоний юкламаларни бажаришда уларнинг *интенсивлиги* мухим ахамият касб этади. Индивидуал юкламаларнинг *интенсивлигини* назорат қилишнинг энг қулай усули бу (ЮҚС) юрак қисқаришлари сонини хисоблаш.

Жисмоний юкламаларни бажараётган вақтда ЮҚС "хавфсиз зона"да бўлиши, яъни максимал пульснинг 50-75% ни ташкил этиши лозимлигини ёдда тутиш зарур.

Ёш улғайиб бориши билан максимал ЮҚС камайиб, вақт ўтиши билан "хавфсиз зона" параметрлари эса қисқариб боради. Индивидуал "хавфсиз зона"ни аниқлаш учун аввало бир дақиқада энг юқори юрак қисқаришларини сонини хисоблаш лозим, 220 дан ёшингизни айирасиз.

Сўнгра "хавфсиз зонани"нинг юқори ва пастки чегарасини аниқлаш учун олинган натижа 0,50 ва 0,75 га кўпайтирилади. Масалан, сиз 50 ёшдасиз, сиз учун мўътадил юклама юракни бир дакикада 85 дан 128 мартагача кисқаришига мажбур килади (220-50=170; 170х0,50=85; 170х0,75=127,5). Ушбу кўрсаткичлар сизнинг "хавфсизлик зонангизни ташкил этади.

Машқлар организмга зарар келтирмаслиги учун қуйидагиларни албатта ёдда тутиш ҳамда мавжуд бўлган бир неча ҳолатларга риоя этиш зарур:

1-ҳолат. Оддий машқлардан мураккабига қараб аста секин шуғулланишни бошланг.

Олдинги ҳар бир машқлар организмни навбатдагисига тайёрлаши лозим. Шошилмасдан олдинга аста секин интилинг, шунда саломатликни ошириш учун сизда янада кўпрок имконият пайдо бўлади.

2-холат. Хар бир янги машқлар олдидан организмни қиздиринг.

Хар қандай жисмоний фаолликни бошлашдан олдин 4-5 дақиқа қизишиб олинг. Шошилмасдан, юринг, ҳаракатланинг ва хотиржам машқларни бажаринг, ҳар қандай машқларни секин бошланг. Ўз танангизга аста-секин қизиш имкониятини беринг, шундан сўнг ўзингизни "хавфсизлик зона"нгиз доирасида жисмоний юкламаларнинг жадаллигини оширинг.

3-холат. Тортилинг ва чўзилинг (қайишқоқлик машқлари)

Профессионал спортчилар ушбу машкларнинг фойдасини яхши билади, бу машклар кундалик жисмоний фаолликнинг бир кисмини ташкил этиши лозим. Бундан ташкари улар мушак ва бўғинларнинг турли касалликларини олдини олади ва улардан холос этади.

4- холат. Меъёр хиссини бошқаринг.

Хар қандай жисмоний юкламалар организмнинг жисмоний имкониятлари доирасида бўлиши лозим. Машқларни бажараётганда ўз организмингизга "кулок тутинг". Тўсатдан, бирданига ёки секин ортиб борувчи оғрик сизни эхтиёткорликка чақиради. Биринчи нокулай хиссиётдан сўнг, сабабини аникламагунча дарров машкларни тўхтатинг. Бирданига бўшашиш, бош айланиши, совук тер ёки ранг оқариши ҳам машкларни зудлик билан тўхтатиш кераклигини билдиради.

Жисмоний машқларни ҳаётингизнинг бир қисмига айлантиринг, бу кундалик ҳаёт сифатини ошириб юрак қон-томир тизимини мустаҳкамлайди, эрта қаришни олдини олади ҳамда миокард инфаркти ва инсульт каби оғир касалликларни бартараф этади.

5.6 Саломатликнинг тиббий тамойиллари

Организмнинг табиий холати — соғлом бўлишдир. Валеологик тамойилларнинг юқорида кўриб чикилган жихатлари саломатликни ўрганиш ва мохиятини тушунишга йўналтирилган, уларнинг замирида энг аввало тиббий тамойил ётади.

Тиббий тамойилнинг асосида валеологик нуқтаи назардан қараганда: ҳар бир одамнинг ва бутун жамиятнинг ўз саломатлигига масъулияти ётади.

Шу билан бирга тиббий тамойилнинг асосий таркибий қисми сифатида энг долзарб масалалардан бири бу рационал овқатланиш ҳамда репродуктив ва жинсий саломатлик ҳисобланади. Ушбу бўлимда биз кўпроқ профилактика (превенция) тушунчасининг моҳиятини очамиз яъни ирсият ва хавф омиллари билан боғлиқ турли касалликларни эрта бартараф этиш чораларини ўрганамиз. Саломатлик тиббий тамойилининг аҳамиятини максимал даражада очишнинг муҳим жиҳати - бу индивидуал соғломлаштириш дастурларини яратиш ҳисобланади.

Шундай қилиб, саломатликнинг тиббий тамойили ҳаёт тарзини шакллантиришнинг турли таъсир этиш даражаларида асосий ва тугалланган йўналиш ҳисобланади.

5.6.1. Рационал овкатланишнинг валеологик тамойиллари

Республикада соғлиқни сақлаш тизимида олиб борилаётган ислохотлар тиббиётнинг турли жабхаларида ўзининг ижобий натижаларини бермокда, айникса бу бирламчи тиббиёт тизими, шошилинч тиббий репродуктив саломатликни асраш, замонавий ташхис ва даволаш аксини услубларида ўз топмокда. Соғликни саклаш соғломлаштириш тиббиётини жорий этиш ҳамда ҳар бир инсонда ва бутун ахоли орасида ижобий турмуш тарзини шакллантириш асосий ва долзарб масалалардан бири хисобланади. Мазкур йўналишни ривожлантириш мақсадли равишда ахоли орасида касалланиш ва ўлимни, биринчи ўринда сурункали юкумсиз хасталикларнинг тизимли пасайишига олиб келади.

Соғлом турмуш тарзини шакллантиришнинг асил моҳиятини ташкил этувчи асосий омиллардан бири бу соғлом (ту́гри) - рационал овқатланишдир. Овқатланиш гигиенаси фани қадимдан мавжуд бу́лишига қарамай, рационал овқатланиш тушунчаси пайдо бу́лганига унча ку́п вақт бу́лмаган. Озиқ-овқат маҳсулотлари турининг ку́пайиб бораётганлиги, озиқ-овқат саноатида ирсий ўзгартирилган технологияларнинг қу́лланилиши

бевосита махсулотларнинг хавфсизлигини таъминлаш учун рационал овкатланиш (соглом, баланслашган овкатланиш) тушунчасининг киритилишини такозо этади. Рационал овкатланиш муаммоси, ахоли орасида соғлом турмуш тарзини шакллантиришнинг энг асосий ва етакчи тамойилларидан бири ҳисобланади.

Овқатланиш - бу, озуқаларнинг организмга тушиши, ҳазм бўлиши, сўрилиши ва ўзлаштирилиши билан кечадиган тўқима ва ҳужайраларнинг таркиб топишида зарур бўлган, организмда сарфланган энергияни қопловчи ва унинг функциясини бошқарувчи мураккаб жараёндир.

Қадим даврларда ҳам овқатланиш жараёнларига эътибор қаратишган, шунинг учун овқатланиш гигиенаси узоқ тарихга эга бўлган тиббиётнинг алоҳида жабҳаси ҳисобланади.

Букрот (Гиппократ) ўзининг тадкикотларида овқатланиш муаммоларига доир катор тавсияларни бериб, хар бир инсон истеъмол қиладиган барча озуқа моддалар ва ичимликлар ҳақида тушунчага эга бўлиши, уларнинг табиий хусусиятларини қандай қилиб пасайтириш ёки кучайтириш услубларини хам билиши кераклигини алохида таъкидлаган. Қабул қилинадиган овқат миқдори билан жисмоний юклама мос келиши лозимлигини қайд этиб шундай ёзади: "инсон истеъмол қиладиган озуқалар унинг тана тузилишига, ёшига, йилнинг фаслига, об-хавога, яшаш жойига муносиб бўлиши керак". Букрот овкатланишнинг мухим жихатлари хакидаги ўз фикрларини қуйидагича баён этади: "Беморни мўл овқатлантириш, бу унинг касаллигини боқишдир. Унутма – хар қандай ортиқча юк табиатга қаршидир", "инсон барча нарсада меъёрни билиши лозим, меъёр – бу доно хаёт кечириш гарови"

Бизнинг буюк бобоколонимиз Ибн Сино турли озиқ-овқат маҳсулотлари ҳақида, уларнинг организмда ҳазм бўлиши ва ўзлаштирилиши, озуқаларни мизожга, ёшга ва мавсумга қараб истеъмол қилиш ҳақида батафсил тавсиялар қолдирган.

Тиббиёт тараққий этган сари турли касалликларнинг олдини олиш ва даволашда баъзи озиқ-овқат маҳсулотларининг дориворлиги, парҳез, овқатланиш тартиби ва ҳалқ табобатининг фойдали эканини исботловчи тадқиқотлар пайдо бўла бошлади. Натижада овқатланиш муаммоларининг турли йўналишларини ўрганувчи тиббиётнинг алоҳида соҳаси — маҳсус фан овқатланиш гигиенаси яратилди.

Ўтган юз йиллик мобайнида саломатликни асраш ва мустахкамлаш фанининг ривожланиб бориши туфайли, хавфсиз (соғлом) овқатланиш билан боғлиқ бўлган овқатланиш муаммосини алохида йўналиш этиб белгилаш зарурати пайдо бўлди.

Валеологик (соғлом) овқатланиш — одамнинг меъёрий ўсиши, ривожланиши ва ҳаёт фаолиятини таъминлайди, саломатлигини мустаҳкамлайди ва касалликлар ривожланишининг олдини олади.

Соғлом овқатланиш турмуш тарзини шакллантиришнинг асосий таркибий қисмларидан бири ҳисобланади. Овқатланиш жараёнининг ўзи инсон ҳаётининг асоси бўлиб, унинг саломатлиги, узоқ умр кўриш ва самарали меҳнат қилиш омили ҳисобланади. Шунинг учун овқатланиш рационал, тизимли, мувофиқлашган, ёшига, жинсига, касб фаолиятига ҳамда саломатлик ҳолатига мос келиши лозим.

Оқилона овқатланиш соғликни асраб ва мустаҳкамлаб, ташқи муҳитнинг зарарли таъсирларига организмнинг қаршилигини оширади, юқори ақлий ва жисмоний меҳнат қобилиятини ҳамда фаол узоқ умр кўришни таъминлайди.

Тўғри ва тартибли овқатланиш юрак қон томир касалликлари, буйрак, ошкозон-ичак хасталиклари, қандли диабет, баъзи хавфли ўсмалар ва қатор турли касалликларнинг ривожланиш хавфини камайтириши исботланган. Рационал овқатланиш (соғлом овқатланиш) бир нечта қоидаларга асосланади: овқат ҳар хил бўлиши керак; кунига 5 марта овқатланишни унутмаслигимиз керак; овқатланишда кўпрок сабзавотлар, кўкатлар ва меваларга эътибор қаратиш даркор, туз ва шакарни камайтириш лозим.

Соғлом овқатланиш ҳақидаги замонавий тасаввур учта асосий ёндошувга асосланади: баланслашган, мослашган ва оптимал (меъёр) овқатланиш.

Баланслашган овқатланиш истеъмол қилинган ва сарфланган энергия ўртасидаги баланс билан ифодаланади, бир кунлик ўртача овкат билан истеъмол қилинган энергиянинг асосий қисми кун давомида сарфланиши лозим. Озиқ-овқатларни кўп истеъмол қилиш ёки энергиянинг кам сарфланиши (гиподинамия оқибатида) тана вазнининг ортишига, кейинчалик семизликка олиб келади.

Баланслашган овқатланишда шахснинг ёши, жинси, касб фаолияти турмуш тарзи ва унга тегишли омилларни инобатга олиш жуда муҳим ҳисобланади

Мослашган овқатланиш кўп жихатдан индивидуал хусусиятга эга бўлиб, одамни у ёки бу озик овкат махсулотларига муносабати билан ифодаланади. Озука махсулотларнинг турли туманлиги сабабли организм уларни турлича кабул килади, шунинг учун соғлик учун фойдали, яхши ҳазм бўладиган, умумий аҳволни яхшилаб кайфиятни кўтарадиган овкат одам учун адекват хисобланади.

Оптимал овқатланиш, бунда биринчи навбатда қабул қилинаёттан овқатнинг миқдори эътиборга олинади ва озиқ овқат маҳсулотларини турли туман бўлиши билан характерланади. Тадқиқотчиларнинг маълумотига кўра инсон овқати таркибида организмнинг меъёрий ҳаёт фаолияти учун зарур бўлган юзлаб моддалар мавжуд бўлиши лозим. Озиқ овқатлар таркибидаги ноорганик ва органик бирикмалар доривор хусусиятларни намоён этиши лозим. Саломатлик сифати мазкур фойдали моддаларнинг озуқалар таркибида қандай нисбатда ва қанча миқдорда бўлишига боғлиқ.

Хаётнинг турли даврларида организмда кечадиган функционал жараёнлар хамда моддалар алмашинувининг ўзгаришлари туфайли одамнинг овкатланиши хам кескин ўзгариб боради. Болаларда озик

моддаларга ва энергияга бўлган эхтиёжнинг абсолют меъёри тана вазни ва ёшига қараб бир бирига тўғридан тўғри боғлиқ бўлади.

Кекса ва қарияларда озиқ моддаларга айниқса оқсил, ёғлар ва углеводларга нисбатан бўлган эҳтиёж камайиб боради,

Агар 30-40 ёш оралиғида тавсия этилган кундалик калория миқдори 100% қабул қилинган бўлса, унда бу кўрсаткични 41-50 ёшда 90% га, 51-60 ёшда 80%га, 61-70 ёшда 70% гача, 71 ёшдан катталар учун 60% гача пасайтириш лозим.

Овқатланиш тартиби — бу кун давомида неча маротаба, қанча вақт оралиғида, қанча давомийликда озуқа маҳсулотлари ва таомларни тақсимлаш ҳамда истеъмол қилиш билан ифодаланади.

Кундалик овқат ҳажмининг 60-65% ни куннинг биринчи ярмида 15:30 гача, яъни биринчи ва иккинчи эрталабки нонушта ҳамда тушликда истеъмол ҳилиш тавсия этилади. Кечки овҳат уйҳудан икки соат олдин ёки ундан ҳам илгари истеъмол ҳилиниши керак.

Овқатланиш оралиғи 3-4 соатдан ошмаслиги, озуқани кам миқдорда қабул қилиш ва жуда тўйиб кетмаслик, овқатдан енгил иштаха билан туришни одат қилиш лозим. Кун давомида овқатни бир вақтда тартибли қабул қилиш мақсадга мувофик. Масалан тушликда шошилмасдан 30 дақиқа давомида овкатни майда чайнаб истеъмол килиш, хазм тизимидаги ферментларни яхши ажралиб чикишига ва озукаларни тўлик парчаланиши хамда хазм бўлишига имкон яратади. Шошилиб овкатланганда одам эхтиёжига нисбатан кўп овкат истеъмол килади, чунки марказий асаб тизимига тўклик хисси секин етиб боради. Тўклик хисси кондаги глюкоза ва аминокислоталар микдори етарли даржада бўлганда пайдо бўлади. Одам овкатланишни тартибли ва доимий равишда бир вактда йўлга кўйиши лозим. Овкатланиш жараёнида шартли рефлекслар катта рол ўйнайди, чунки у одам организмини озукани кабул килиш ва хазм килишга тайёрлайди.Соғлом инсонга 4-5 маротаба овкатланиш тавсия этилади, эрталабки нонушта озик микдори калориясига қараб 20-30%, иккинчи нонушта -10%, тушлик 40%,

кун ярми 10%, кечки овкат 20% ни ташкил этиши керак. Қайси гурух моддалари хисобига килокалория хосил бўлиши организм учун мухим ахамиятта эга. Овкатланишнинг бундай принципи организмнинг калорияларга бўлган эхтиёжини ўз вактида кондиришга имкон беради ва шу билан бирга ошқозон ости бези ферментлари ва гормонларини мунтазам равишда ишлаб чикарилишини хисобга олган холда овкат хазм килиш жараёнини яхшилайди, бу эса ортикча овкатланишнинг олдини олишга ёрдам беради ва семиришнинг олдини олади.

Инсон организмининг меъёрий ҳаёт фаолияти учун оқсил, ёғ ва углеводларнинг, витамин ва минерал моддаларнинг маълум миқдордаги нисбати лозим, шунинг учун овқатланиш таркибини белгилашда озуқаларнинг бирикмаларига эътиборни қаратиш керак. Чунки аксарият моддалар организмда фермент тизими орқали ишлаб чиқарилмаслиги туфайли уларнинг зарурий миқдорини организмга тушишини таъминлаш лозим. Бу моддаларга алишмайдиган аминокислоталар, ярим тўйинмаган ёғ кислоталар, витаминлар, баъзи минерал моддалар ва сув киради.

Овкатланиш тартиби. Чой ва кофе таркибида танин моддаси юкори микдорда мавжуд, у темир моддасини сўрилишига тўскинлик килади, шу билан бирга кофе иштахани оширганлиги сабабли кўп овкат ейишга олиб келади. Шунинг учун овкатланиш вактида чой ва кофе ичиш тавсия этилмайди. Овкатланиш пайтида ширин газланган ичимликлар хам тавсия килинмайди, чунки улар таркибида сунъий кўшимчалар бўлиб улар айникса болаларда иммун тизимини сусайтириб юборади ва ошказон ичак тизимига зарарли таъсир этади.

Сув инсоннинг овқатланиш таркибидаги энг асосий компонент бўлиб, катта ёшдаги инсон учун кундалик микдори 2-2,5 литргача бўлиши лозим. Сув организмда кўплаб вазифаларни бажаради, жумладан организмни тўпланиб қолган турли зарарли моддалар ва шлаклардан тозалайди, шу сабабли инсон озуқалар билан ёки алоҳида сувни керакли ҳажмда истеъмол килиши лозим.

Сувни қанча истеъмол қилиш одамнинг турмуш тарзи ва овқатланиш хусусиятига қараб белгиланади. Агар одам иссиқ иқлимда яшаса, юқори ҳароратли корхонада ишласа ёки жуда серҳаракат бўлса жуда кўп миқдорда суюқлик йўқотади, бу эса ўз навбатида табиийки, кўп микдорда сув ичишни талаб этади. Маълумки, овқатланиш пайтида одам сув ичишга эҳтиёж сезади, бу эса ошқозонда кислоталикни пасайтириб ҳазм жараёнини сустлаштиради ва умуман моддалар алмашинувини бузилишига олиб келади.

Шунинг учун, суюқлик ёки янги тайёрланган соф шарбатларни овқатланишдан 20-30 дақиқа олдин ёки овқатланиб бўлгандан кейин 20-30 дақиқа дан сўнг истеъмол қилиш тавсия этилади. Суюқликлар хона хароратига мос бўлиши мақсадга мувофик хисобланади, чунки совук яхна ичимликлар хазм жараёнига салбий таъсир кўрсатади.

Хомиладор ва эмизикли аёлларнинг овкатланиши: Окилона овкатланиш хомиладорлик даврининг мўътадил ўтиши, хомилани соғлом ва тўғри ривожланиши, туғиш жараёнинг меъёрий кечиши ва чакалокни саломатлигини таъминловчи асосий шарт хисобланади.

Хомиладорликнинг биринчи ярмида аёлларнинг овкати таркибидаги микдори хомиладорлик давригача бўлган овкатланиш микронутриентлар таркибидан фарк килмаслиги лозим. Бунда органогенез даврини инобатга олган холда (биринчи уч ойлик) аёл организмига етарли даражада оксил ва оптимал физиологик микронутриентлар микдорда тушиши Хомиладорликнинг иккинчи ярмида (5 ойликдан бошлаб) хомиланинг вазни ортиши, бачадон ва сут безларининг катталашуви туфайли барча озука махсулотларига эхтиёж ортади. Бир вактнинг ўзида сарфланаётган ва кабул қилинаётган энергия миқдорини мунтазам кузатиш талаб этилади. Масалан: бўйи 160 см бўлган аёлда тана вазни 55 кг дан 64 кг гача ортиши мумкин. Шунинг учун хомиладорликнинг иккинчи ярмида хар хафтада тана вазнига қўшимча озуқалар 300-350гр ошмаслиги керак. Хомиладорликнинг иккинчи уч ойлигидан бошлаб углеводлар (моно ва дисахаридлар) микдорини

чегаралаш зарур, чунки углеводлар билан ҳомила вазни орасида тўғридан тўғри боғлиқлик бор.

Кун давомида истеъмол қилинадиган қанд миқдори 40-50г дан ошмаслиги лозим. Истеъмол қилинадиган умумий ёғлар таркибида ўсимлик ёғларининг (кунжут, пахта, зайтун, маккажўхори) микдорини ошириш керак. Овқатланишда қийин эрийдиган ҳайвон ёғлари (мол, қўй) ва маргаринни чегаралаш зарур. Оқсилга бўлган эҳтиёж кунлик қувват эҳтиёжининг 12% ни ташкил қилса, унинг 55,0% дан кўпи ҳайвонот оқсиллари ҳисобига бўлиши, гўшт ва балиқ ҳисобига (25%), сут ва сутли маҳсулотлар ҳисобига (25%), туҳум ҳисобига (5%) миқдорда қопланиши лозим.

Хомиладорларнинг ҳар кунги овқатланиш таркиби турли туман бўлиши зарур. Суюқликни эркин (сув, чой, сут, шарбат, компот, суюқ овқатлар) 2,0 л гача истеъмол қилиш керак. Ош тузини истеъмол қилишни назоратга олиш зарур ва кун давомида 5- 6 г дан ошмаслиги зарур.

Микронутриентларга бўлган эхтиёж хомиладорлик даврида икки хисса ортади, айниқса қиш ва бахор ойларида одатдаги озиқ овқатлар хисобидан тўлик копланмайди. Бундай вазиятларда овқатланиш таркибига бойитилган махсулотлар ва поливитаминли препаратларни киритиш лозим.

Эмизувчи аёлларнинг овқатланиш тартиби ва унинг кимёвий таркиби хомиладор аёлларникидан нафақат миқдори билан, балки микронутриентлар нисбати билан хам фарқланади. Умумий оқсил миқдорининг 60-70% хайвон гушти оқсилларига тенг келиши, усимлик ёғларининг миқдори умумий ёғларнинг 30% ни ташкил қилиши лозим. Эмизувчи аёлнинг овқатланиш хусусиятлари лактация жараёнини хар томонлама қуллаб қувватловчи хаққоний эҳтиёжларга муносиб булиши керак.

Суюқлик миқдори кун давомида икки литрдан кам бўлмаслиги керак. Овқатлар таркибидан ўткир хидли ва аччик кофе, чой, спиртли ичимликлар, пиво, саримсоқ-пиёз каби маҳсулотларни олиб ташлаш лозим, тамаки чекиш ҳомиладорлик ва эмизикли даврда қатъиян ман этилади. Кўрсатилган моддалар нафақат сут сифатини бузади, балки унга ёкимсиз ҳид ва таъм

беради. Масалан: алкогол жуда тез сўрилиб она сутига ўтади ва болада асаб бузилишларни чақиради. Аллергик хусусиятга эга бўлган махсулотларни истеъмол қилишдан эҳтиёт бўлиш ва боланинг аҳволини доимий назорат қилиш лозим. Бундай хусусиятга эга бўлган маҳсулотларни кўп миқдорда (ўрик, қора олхўри, анжир, узум, бодринг) истеъмол қилиш болада диспептик ва метеоризм ҳолатларини келтириб чиқаради.

Рационал овкатланиш ва жисмоний фаолликка риоя килинса 6-9 ойлик лактация даврида аёл организмида ижобий ўзгаришлар рўй беради ва тана вазнининг меъёрлашуви кузатилади. Шуни қайд этиш зарурки, замонавий шароитда нафақат ўсимлик махсулотларидан тайёрланган озуқалар камёб балки уларнинг сифатида хам муаммолар бор. Масалан: Россиялик олимларнинг маълумотига кўра 1963 йилдан 1995 йилгача бўлган давр мобайнида бета каротин микдори олма таркибида 41%га, бананда 57,4%, апельсинда 89,5% га камайган. Шу билан бир каторда олма таркибидаги С витамини 42,5%га, карамда калий микдори 58%га, темир моддаси 81%га, магний ва фосфор 84%га, кальций 85,7% га камайган. Бу холат хавфсиз ва оқилона овқатланишнинг кўп қиррали муаммоларини хал этишда хушёрликка чорлайди. Хозирги кунда ахоли орасида баланслашган, тартибли овқатланишни жорий этиш шарт ва зарур хисобланади ва юқоридаги тамойилларни инобатга олган холда айникса хомиладор ва эмизикли аёлларда овқатланиш масалаларига илмий асосланган ёндошувларни талаб этади.

Афсуски, овқатланиш муаммоларининг асосий сабабларидан бири бу, аҳолининг рационал, соғлом, оқилона, тўлақонли овқатланиш тамойиллари ҳақидаги билим, тушунча ва тасаввурларининг йўқлигидир. Овқатланиш тартибининг йўқлиги ёки етишмовчилиги оқибатида болаларда 60%гача камқонлик, катталарда ортиқча вазн ва семизлик муаммолари келиб чиқади, бунинг заминида аҳоли саводҳонлигининг пастлиги ётади. Бу муаммо тиббиёт ходимларига ҳам тегишли бўлиб рационал овқатланиш қоидаларига риоя этишлари лозим.

Кўплаб тадқиқотлар шуни кўрсатадики, ҳар бир мамлакатда озиқ овқат муаммолари бўйича назорат тизимини жорий этиш, болаларнинг ўсиш ва ривожланиши ҳамда уларнинг овқатланиш ҳолатларини баҳолаш зарур. Ушбу маълумотларга мамлакатнинг турмуш фаровонлигини белгиловчи индикатор сифатида қаралади. Мазкур йўналишдаги муҳим муаммоларни зудлик билан ҳал этишда микроэлементларга бойитилган озиқ-овқат маҳсулотларини ишлаб чиқариш, аёллар ва болалар (6-24 ойлик) орасида темир етишмовчилиги камқонлигини бартараф этиш чораларини кўришдир. Бундан ташқари, ош тузини йодлаш бўйича давлат стратегиясини кучайтириш лозим.

Кекса (қария)ларнинг овқатланиш тартиби

Кекса ва қария ёшидаги инсонларнинг овқатланиши уларнинг ёшига муносиб равишда организмнинг моддаларга бўлган эхтиёжларини қоплаши ва эрта қаришнинг ривожланишини олдини олиши керак.

Кекса ва қарияларда оқилона овқатланиш тамойиллари қуйидагиларга таянади:

- -озиқ-овқатларнинг энергия баланси: организм сарфлаган энергиянинг ўрнини қоплаши;
- овкатланиш таркибини антиатеросклеротик хусусиятта йўналтириш;
- озиқ-овқатларнинг турли туман бўлиши;
- -ферментлар тизимини фаоллаштирувчи моддалар билан озиқ-овқат таркибини бойитиш;
- енгил ҳазм бўладиган озиқ-овқат маҳсулотларини қўллаш;
- тез-тез ва кам микдорда озик-овкатларни истеъмол килиш.

Мазкур гуруҳга кирувчи инсонларнинг овқатланишида муҳим талаблардан бири, бу ёш улғайган сари умумий калория миқдорини пасайтириб боришдир. Калорияни пасайтириш қарияликка мослашиб бориш эҳтиёжидан келиб чиқади.

Шу билан бирга, шуни ёдда тутиш зарурки кекса инсонларнинг озиковкатларининг таркиби хилма-хил бўлиб куйидагиларни албатта ўз ичига

олиши лозим: гўшт, балик, тухум; кўпрок ўсимлик ёғлари; сабзавот ва кўкатлар; мевалар; сут махсулотлари ва углеводга бой озукалар.

Шунинг учун уларга ёғсиз ёш мол гўшти ва балик, сут, творог, пишлок, кора нон, донли махсулотлардан тайёрланган бўткалар, жўхори ва кунгабокар ёғлари, турли кўкатлар ва сабзавотлар, мевалар тавсия этилади. Сариёғ, тухум, шпрот, кофе, какао, ҳайвон ёғлари, қандолат маҳсулотлари, оқ нон каби маҳсулотларни истеъмол қилишни чегаралаш лозим.

Ушбу мақсадли гуруҳнинг асосий озиқ-овқат маҳсулотларига бўлган эҳтиёжини аниқлашда оқсил ҳар доим ҳам организмда тўлиқ ўзлаштирилмаслигини инобатга олиш зарур, чунки қариётган организмда гормонлар, ферментлар фаолияти ҳамда тўқималарнинг ўзидан янгиланиш жараёнлари сусайиб боради.

Оқсилнинг парчаланиш жараёни унинг ҳосил бўлишидан устун туради. Кексаларнинг оқсилга бўлган кундалик эҳтиёжи унинг жинси, ҳаракатчанлик даражаси, маиший ва иқлим шароитлари ҳамда турмуш тарзига қараб белгиланади.

Оқсилларнинг кўпрок қисми ўсимликлардан олинган маҳсулотларга тўғри келиши, шу билан бирга сут ва унинг маҳсулотларидан ҳам фойдаланиш лозим.

Маълумки, оқсилларнинг озуқа баҳоси унинг таркибидаги аминокислоталарга боғлиқ. Шунинг учун ҳайвон маҳсулотлари таркибида мавжуд бўлган алмашинмайдиган аминокислоталар организм учун жуда муҳим саналади ҳамда баъзи донли маҳсулотларда (нўҳат, мош, ловия, соя, картошка, қора нон) мавжуд бўлган оқсиллар таркиби жиҳатидан ҳайвон оқсилларига яқинлашади.

Eглар кекса ва қариялар гуруҳида юқорида келтирилганидек ўсимликлардан олинган бўлиши мақсадга мувофик, чунки ҳайвон ёғлари қонда холестеринни ортишига, атеросклероз ва бошқа касалликларга олиб келишини назарда тутиш керак. Мазкур ёшдаги гуруҳда ёғга бўлган

кундалик эхтиёж 1 кг тана вазнига 1 г ни ташкил этиши ва унинг энергетик бахоси умумий кундалик калориянинг 25-30% дан ортмаслиги зарур.

Кекса ва қарияларнинг овқатланиш таркибида углеводларга бўлган эхтиёжни чегаралаш тавсия этилади. Бу холат ёш ўтиши билан қондаги углеводларга нисбатан гомеостазнинг регулятор механизмларини бузилиб бориши билан ифодаланади. Кексаларнинг қонида глюкоза миқдорининг ортиши гипергликемия ривожланишига олиб келади, ушбу жараённинг ИНЪК гликемиянинг илгариги холатига кайтиши секин кечади, нисбатан толерантлик углеводларга пасаяди ва постгликемик коэффициентнинг ортиши кузатилади. Кекса ёшдагиларнинг овқатланиш таркибида углеводлар микдори умумий кундалик калориянинг 50-55% ни ташкил этиши лозим.

Углеводларнинг кундалик микдори эркаклар учун 300-320г, аёллар учун 280-290 г бўлиши керак. Рационал овкатланишда углеводларнинг микдорини канд, ок нон, кандолат махсулотлари, мураббо ва бошка ширинликлар хисобига камайтириш лозим. Озик овкат таркибида клетчатка ва пектинни микдорини ошириш керак, бу моддалар айникса карам, сабзи, ловия, нўхат, анжир ва х.к.ларда кўп бўлади. Ушбу моддалар ичакларнинг харакат-секреция фаолиятини ошириб, кабзиятни олдини олади, организмдан холестеринни чикиб кетишини таъминлайди ва ичаклар микрофлорасини кучайтиради.

Ёш улғайиб бориши билан моддалар алмашинуви сусайиб боради, шунинг учун озиқ-овқатлар таркибини витаминларга бойитиб бориш муҳим аҳамиятга эга. Кекса ва қарияларнинг организми айниқса оксидланиш жараёнларининг стимулятори бўлган С, В2, РР витаминларига, ёғлар алмашинувининг регуляторлари бўлган юқори липотроп эффектни намоён этадиган холин ва В6, В12 витаминларга эҳтиёж сезади.

Кундалик овқатланиш таркибига янги сабзавот ва мевалар, кўкатлар, цитрус мевалар, кефир, сут махсулотлари, донли махсулотларни киритиш, организмнинг витаминларга бўлган эҳтиёжини қондиришни таъминлайди.

Шундай қилиб, тахлиллар шуни кўрсатадики, узок ва самарали ҳаёт кечириш ҳамда сифатли қариялик даврига эришишда рационал, оқилона, соғлом (валеологик) овқатланишнинг аҳамияти беқиёсдир.

Озиқ-овқатларнинг кўрсаткичлари энергетик ва уларнинг соғлом (валеологик) овкатланишдаги ахамияти. Маълумки, энергия микдори килокалорияларда (ккал) бахоланади, масалан: 1г ёг одамга 9 ккал, 1г оқсил 4 ккал, 1г углевод 4 ккал беради. Ушбу рақамлардан фойдаланиб кундалик овқатдаги килокалория микдорини аниклаш мумкин. Озик-овкатларнинг калорияси кун давомида турли фаолият натижасида сарфланган энергияга тенг бўлиши ва организмнинг хаёт фаолиятини қўллаб қувватлаши лозим. Бунинг учун, сарфланган энергия микдорини аник белгилаш максадида биринчи навбатда кундалик ҳаётни хронометраж қилиш лозим. Бу – уйқу, ўқиш, уй юмушлари, турли дам олишга ва жисмоний тарбия машғулотларига кетган вақтни аниқлашдан иборат. Хар бир фаолият учун аниқ энергия микдори сарфланади. Масалан ўкувчи: агар китоб ўкиса соатига 110 ккал; ўкитувчининг дарсини тингласа, ёдлаган материалини жавоб берса, имтихон топширса 100 ккал дан; аник амалий иш бажарса 150 ккал гача энергия сарфлайди. Энг кўп энергия югурганда, спорт шуғулланганда, жисмоний машқлар бажарганда сарфланади. Пиёда сайр – соатига 170-200 ккал, ўртача тезликда пиёда юриш – 300 ккал; тезликни ошириш хисобига энергия сарфланишини 600 ккал/с га етказиш мумкин. Автотранспортда юрганда энергия кам сарфланади 100 ккал/с дан ошмайди.

Спорт турлари билан шуғулланганда қуйидагича энергия сарфланади: югуриш (10км/с) — 670ккал; югуриш (18км/с) — 1180 ккал; велосипедда — 180-570 ккал; сузишда — 230-950 ккал; қайиқда сайр қиганда -200 ккал.

Кундалик овқатланиш таркибининг калорияси эҳтиёжга қараб аниқланади. Бунинг учун яна бир бор, биз қанча энергия сарфлаймиз ва унинг ўрнини тўлдириш учун қанча озиқ-овқат истеъмол қилишимиз зарурлигини белгилаб олишимиз лозим.

Энергия сарфланиши билан боғлиқ овқатланиш мавзусини мухокама этаётганда шуни инобатга олиш лозимки, одамнинг кун давомида фаол вақт ўтказиши 11-13 соатга тенг бўлиб, ана шу вақт мобайнида 4-4,5 соат оралиғида 4 маротаба овқатланиш зарур. Овқатланиш оралиғи энг камида 3 соат бўлиши лозим, бу ўз навбатида ошқозон ичак фаолиятининг ишини яхшилайди, иштаҳани оширади ва овқат ҳазмини осонлаштиради. Доимий бир вақтда 4-5 маротаба озуқалар истеъмол қилиш энг оқилона рационал овқатланиш ҳисобланади. Рационал овқатланишнинг асосий шартларидан бири бу: одамда пайдо бўладиган тўқлик ҳисси кун давомида қабул қилинадиган озуқаларнинг ҳажмига қараб тақсимланишига боғлиқ бўлади. Бироқ калорияси етарли лекин ҳажми кам бўлган озуқалар тўқлик ҳиссини уйғотмаслиги мумкин, унинг ҳажмини фақат нон ёки иккинчи косадаги шўрва ҳисобига эмас, балки турли туман таомлар ва маҳсулотлар, энг яхшиси мева ва сабзавотлар ҳисобига оширган мақул. Ортикча овқат зарар ва организмга керак эмас, у ҳазм тизимининг фаолиятини бузади.

Кундалик озука микдори (суюкликлар билан бирга) 2,5-3 кг бўлиши керак, нонни хисобга олмаганда ушбу микдор куйидагича таксимланади: 600 г — эрталабки нонушта (400г асосий таом ва 200 иссик чой, кофе ёки сут); 900г. — тушлик (300-400г. - биринчи, 300 г - иккинчи ва 200 г - ичимлик); 300г ярим кунлик; 500г кечки овкат (300 г асосий таом, 200 г ичимлик).

Шуни ёдда тутиш лозимки, уйку пайтида (тунги уйку) одам 500 ккал йўкотади, шуни инобатга олиб кечки овкатланиш мунтазам тартибда бўлиши лозим.

Энергия сарфланиши билан боғлиқ бўлган соғлом овқатланиш бўйича тавсиялар:

- Хеч қачон ҳаддан зиёд тўйиб кетгунча овқатланманг, одам ошқозонида оғирлик ҳис этса, озуқа тури ва уни эслаш одамда кўнгилсиз ҳиссиётни ўйғотади, уйқу келиши қийнлашади, кескин ҳаракатлар қилганда кекириш пайдо бўлади;
- Қатьий белгиланган вақтда овқатланинг ҳамда 3-4 маротабалик асосий овқат истеъмол қилиш оралиғида ҳеч нарса еманг;
- Овқатланиш пайтида жиддий суҳбатга киришманг, ўқиманг, телевизор кўрманг, чунки ҳар қандай чалғитувчи ҳолатлар ошқозон-ичак тизимини фаолиятини бузилишига олиб келади ва бу ҳазм жараёнида салбий ўзгаришлар келтириб чиқаради;
- Овқатланиш пайтида шошилманг, озуқаларни ёмон чайнаб ютиш ҳазмни қийинлаштиради ва шиллиқ қаватларни таъсирлантиради;
- Жуда совуқ ва ўта иссиқ озуқаларни истеъмол қилманг. Қизилўнгач ва ошқозон шиллиқ қаватининг жуда совуқ ёки иссиқ таомлар билан тез-тез таъсирланиб туриши турли яллиғланиш касалликларига олиб келади.
- Чой таркибидаги танин моддаси, фолат кислотаси ва темир моддасини синтезини бузади, окибатда гемоглобиннинг пасайиши натижасида анемияга олиб келиши мумкинлигини хисобга олган холда, чойни овкатдан 2 соат кейин ичиш тавсия этилади.
- Ичакларнинг тизимли равишда бир вақтда ҳар куни бўшатиб туришини кузатинг ва бунга ҳаракат қилинг

Хазм қилишнинг асослари ва озиқ-овқатларнинг хусусиятлари.

Организм ҳаёт фаолиятининг асоси бўлган соғлом валеологик овқатланиш тамойилларини аниқлашда ҳазм жараёнини ёдда тутиш зарур.

Маълумки озукаларнинг парчаланиш жараёни оғиз бўшлиғида махсус ферментлар ёрдамида бошланади, сўнгра ошкозонга тушади, бу ердаги ошкозон шираси ва катор ферментлар таъсирида ҳазм жараёни давом этади.

Энг асосий ҳазм жараёни ингичка ичакда кечади ва қуйидаги турлари тафовут этилади: бушлиқ, мембрана ва ҳужайра ичидаги ҳазм.

Бўшлиқда кечадиган ҳазм - муҳим аҳамиятга эга бўлиб, ошқозон ости безининг ферментлари билан боғлиқ равишда кечади.

Мембранада кечадиган ҳазм – парчаланиш жараёнини тўлдириб, ичак деворидаги сўрувчи ҳужайралар мембранасида ферментлар таъсирида рўй беради.

Хужайра ичида кечадиган ҳазм — эпителиал (сўрувчи) ҳужайралар ичида махсус ферментлар таъсирида ҳазм жараёни ниҳоясига етади.

Санаб ўтилган ҳазм жараёнининг турлари ўзаро чамбарчас боғлиқ ва улар бир бирини тўлдириб келади. Умуман олганда куйидаги моддалар сўрилади: оқсиллар (аминокислоталар), ёғлар (ёғ кислоталари, учглицеридлар), углеводлар (моносахаридлар), сув (суюқликлар), минераллар, витаминлар.

Парчаланган озуқа моддалари (оксидланиш субстратлари) қонга тушиб, жигар тизими орқали турли органларнинг хужайраларига етиб боради ва у ерда митохондрияларнинг мембранасида реакция жараёни рўй беради: Кребс цикли, оксидланиш ва фосфорилланиш жараёни туфайли энергия манбаи бўлган макроэрглар — АТФ (адинозинтрифосфат) ва КФ (креатинфосфат) хосил бўлади.

Овқат ва озуқа бирикмалари: Организмни меъёрий фаолият юритиши учун ҳар қандай ҳолатда, ҳатто тунги уйқуда йўқотиладиган 500 ккал ҳисобига ҳам турли туман озуқа моддалари талаб этилади,

Маълумки, озука моддаларини куйидагича тасаввур этиш мумкин: оксиллар, ёғлар, углеводлар, витаминлар ва минераллар. Барча ушбу озука моддаларини биз истеъмол қилишимиз зарур, рационал окилона овкатланиш коидалари уларни тўғри танлаш ва биргаликда_тановвул қилишни, ҳажмини ва истеъмол қилиш тартибини ўргатади. Мутахассисларнинг тавсияларига

кўра кундалик овқат таркибининг энергетик манбаини 10-15% ни оқсиллар, 30-35% ёғлар ва 50% ни углеводлар таъминлаши лозим.

Оқсиллар — организмда турли вазифаларни бажаради, энг асосийларидан бири бу — *пластиклик вазифаси* хужайра, тўқима, хужайралараро моддалар, хужайра мембранасини шакллантиради; - *каталитик* вазифаси шундан иборатки, оксиллар кўплаб ферментларнинг асосий таркибий қисмини ташкил этади; -*гормонал вазифаси* организмдаги кўплаб ферментларнинг асосий қисми оксилдан ҳосил бўлади; - *иммун* вазифаси ҳар бир ҳимоя хусусиятининг индивидуаллигини таъминлайди; - *транспорт* вазифаси қон-томир тизимига кўплаб моддаларнинг етказиб берилишини таъминлайди.

Озиқ-овқат маҳсулотлари таркибидаги мавжуд оқсил 20 та аминокислотани ўз ичига олади, шундан 10 таси алмашинмайдиган тури бўлиб яъни организмда ҳосил бўлмайди, 10 таси алмашинадиган яъни организмда ҳосил бўлиши мумкин. Буларнинг нисбати турлича бўлиб одамнинг ёшига ва турмуш тарзига боғлиқ. Ҳаракатчанлиги юқори бўлган болаларда алмашинмайдиган аминокислоталар микдори 40% гача етади, кекса ва қарияларда бу кўрсаткич 30% га тенг.

Оқсиллар (протеинлар) ҳайвонлар ёки ўсимлик оқсиллари турларига бўлинади.

Шуни ёдда тутиш зарурки, истеъмол қилинадиган озиқ овқатлар таркибида ҳайвон ёғлари ортиб кетса қонда ҳолестерин миқдорини оширади. Ўсимлик протеинлари асосан нон, картошка, макарон, гуруч, нўҳат, ловия, ёнғоқ ва бошқа донли маҳсулотларда бўлади.

ЖССТ (Жаҳон соғлиқни сақлаш ташкилоти) кундалик оқилона овқатланишда 1 кг тана вазнига 0,75-1г. оқсил тўғри келишини таъкидлайди, бу кун давомида 2-3 маротаба гўшт, парранда, балик, донли маҳсулотлар, туҳум ва ёнғоқ ейишни ўз ичига олади.

Инсон кундалик ҳаётида овқатланиш таркибида ҳайвон протеинлари билан бирга ўсимлик протеинларини истеъмол қилади. Оқсилларнинг

организмда ўзлаштирилиши нафакат уларнинг тўла кийматига, балки озукаларнинг умумий таркиби ва ундаги C витаминига ҳам боғлиқ бўлади.

Ёдда тутиш зарурки, оқсиллар миқдорининг ортиб кетиши организмда нафақат ҳайвон ёғларини тўпланишига балки қонда холестерин миқдорини ортиб кетишига олиб келади, чунки гўшт маҳсулотлари ўз таркибида тўйинган ёғларни тутади.

Шунинг учун юрак қон-томир касалликлари бўйича муаммолари бор инсонлар иложи борича ҳайвонот ёғларини истеъмол ҳилишни кескин чегаралаш лозим.

(1-жадвал)

Таркибида кўп микдорда оксил тутувчи махсулотлар (100 г)

Махсулотлар номи, 100	Оқсил, г	Ёғлар, г	Углеводлар, г	Калорияси,
граммда				ккал
Ёғли творог (18%)	14	18	1,3	226
Қаттиқ пишлоқ	23,5	30,9		351
Эритилган пишлоқ	22	27		340
Мол гўшти	20	7		144
Қўй гўшти	20	9		164
Чўчқа гўшти	14,6	33		355
Ветчина	22,6	20,9		279
Қайнатилган колбаса	17	39		420
Яримдудланган колбаса	16	44		466
Балиқ (осетр)	16.4	10.9		163
Нўхат	20	2	50	298
Ловия	22,3	1,7	54,5	309

Ёғлар организмнинг барча хужайралари таркибига киради, ёг туҳимасини ҳосил ҳилади ва тупланишини таъминлайди, заҳирадаги энергия манбаи ҳисобланиб, озуҳалар етишмаганда сарфланади.

Ёғлар қуйидаги вазифаларни бажаради:

- Хужайралар ва уларнинг мембранасини ҳосил бўлишида қатнашади, яъни пластик вазифасини бажаради;
- Гормонлар синтезида, асосан гипофиз, буйрак усти бези, жинсий гормонлар хосил булишида фаол иштирок этади;
 - Организмнинг юқори энергетик манбаи ҳисобланади;
- Ёғда эрийдиган витаминлар (A,Д,Е,К) фаолиятини тарғиб қилишда иштирок этади.

Одатда 1г ёг ёнганда 9,0 ккал иссиклик ажралиб чикади, бу оксил ва углеводларнинг энергия хажмидан икки марта ортик.

Замонавий инсонларнинг овқатланиш таркибига ҳайвон ва ўсимликлардан олинган ёғлар киради. Овқатланиш таркибининг 30-35% энергетик калориясини асосан ёғлар таъминлайди, бунга сариёғ, маргарин, ўсимлик ёғи, чарви, ҳайвон, парранда, шу билан бирга кўринмайдиган кўплаб озиқ-овқат маҳсулотлари (сут, гўшт ва қандолат маҳсулотлари, турли ширинлик ва пишириқлар ва х.к.) таркибида бўладиган ёғлар киради.

Ёғларнинг ҳаддан зиёд истеъмол қилиш, айниқса ҳайвон ёғлари юрак қон-томир касалликларини пайдо бўлишида ва умуман саломатлик учун катта ҳавф туғдиради.

Хазм қилиш тизимида ёғлар глицерин ва ёғ кислоталарига парчаланади. Ёғларга бўлган кунлик эхтиёж катта ёшдаги инсонлар учун 80-100 грамм хисобланади, шундан 25-30 г ўсимлик ёғларини ташкил қилиши зарур. Ёғлар таркибига уч турдаги, яъни тўйинган, моно тўйинмаган ва ўта тўйинмаган ёғ кислоталари киради. Аксарият ёғлар ўз таркибида тўйинган ёг кислоталарни тутади ва улар асосан ҳайвон ёғларида (ёғли гўшт ва сут маҳсулотлари) бўлади. Бундай ёғлар тож томирлар хасталигини чақиради, чунки улар жигарда холестерин ҳосил қилиш учун меъёридан зиёд

ишлатилади. Ортиқча холестерин қон томир деворларида тўпланиб, атеросклеротик бляшкалар хосил қилади.

Ўсимлик ёғлари тўйинмаган ёғ кислоталардан иборат бўлиб, улар моно ва ўта тўйинмаган ёки алмашинмайдиган ёғ кислоталарига бўлинади. Улар кўплаб ўсимликлар (жўхори, соя ва б.) ҳамда балиқ ёғларида мавжуд бўлади. Моно-тўйинмаган ёғлар зайтун, бодом ва ерёнғоқ мойларида мавжуд бўлиб, улар қонда холестерин миқдорига ижобий таъсир кўрсатади.

Шундай қилиб баланслашган (тенглаштирилган) овқатланиш тартибида одам ёғли маҳсулотларга эҳтиёж сезади, улар организмни алмашинмайдиган ёғ кислоталари билан таъминлаши ва уни (кимёвий) фаолиятининг мувозанатини қўллаб қувватлаши лозим.

Углеводлар — баланслашган пархезда асосий энергия манбаи саналади. Углеводлар мия, марказий асаб тизими, мушаклар, тўкималар ва бошка аъзоларнинг энергияга бўлган эҳтиёжини қоплайди. Углеводлар одам организмида ҳосил бўлмайди, шунинг учун унга бўлган эҳтиёж озиқовқатлар билан қопланади. Улар организмда энергетик вазифаларни бажариш билан бирга пластик жараёнларида иштирок этади.

Углеводлар хужайралар, тўкималар, ферментлар, баъзи гормонлар ва кон ивиш омилларининг таркибига киради, куйидаги турларга бўлинади: оддий (моносахаридлар) ва мураккаб (дисахаридлар ва полисахаридлар). Организмда 1г углеводни ўзлаштирилишидан 4 ккал ажралади. Организмга тушган углеводалар парчаланиб глюкоза хосил килади. Глюкозанинг бир кисми организмда сарфланади, ортикчаси канднинг бошка турига яъни гликогенга айланиб, жигар ва тўкималарда тўпланади. Оддий углеводалар яъни моносахаридларга глюкозадан ташкари: фруктоза, галактоза, маннозалар киради. Глюкоза ва фруктоза - меваларда, асалда, манноза — цитрус меваларда, галактоза сут канди лактоза таркибида бўлади.

Дисахаридларга сахароза, мальтоза ва лактозалар киради, улар организмда моносахаридаларга (глюкоза) парчаланади ва тез сўрилиб конда канд микдорини оширади.

Глюкоза молекулалари бир-бири билан боғланиб турли туман катта ҳажмли молекуляр занжирлар ҳосил ҳилади, булар полисаҳаридлар ёки мураккаб углеводлар деб аталади. Уларга *краҳмал* ва *клетчатка* киради.

Нон, бўтқа, жўхори, нўхат, картошка, макарон, гуруч ўз таркибида жуда кўп микдорда крахмал тутади. Баланслашган (рационал) пархезда махсулотлар ўз таркибида мураккаб углеводларни (крахмал) тутиши ва булар кун давомида организм талаб қиладиган умумий калориянинг 50% ни ташкил этиши лозим. Шунинг учун нон, бўтқа, гуруч ва макаронлар етакчи озукалар бўлиб хизмат қилади.

Клетиатка икки хил бўлади: эрувчан хусусиятга эга клетчатка кўплаб ўсимликлардан олинган озука махсулотлари таркибида бўлади, айникса у сабзавот ва мевалар, донли ва дуккакли махсулотларда бўлади.

Эримайдиган хусусиятга эга клетчатка- буғдой кепаги, бўтқа, дон, гуруч ва макаронда бўлади. Тўғри овқатланиш учун ҳар куни 20-25г.дан кам бўлмаган микдорда клетчаткаларнинг эрийдиган ва эримайдиган турларидан истеъмол қилиш зарур. Клетчатка ошқозон-ичак йўлига ва юрак қон-томир тизимига ижобий таъсир кўрсатади. Клетчатка организмда деярли ҳазм бўлмайди ва сувни ушланиб туришига ёрдам беради, ични юмшатиб ичакларини осон бўшанишига имкон яратади. Ичаклар фаолиятини бошқаришдан ташқари, клетчатка қонда холестерин микдорини пасайтиради, тана вазнини камайишига ёрдам беради, чунки клетчаткада ёг жуда кам ёки умуман бўлмайди.

Клетчаткага бой озиқ-овқатлар узоқ вақт давомида одамни тўқ тутади, бу ўз навбатида организмда етарли калорияни сақлаган холда, ортикча овқат истеъмол қилинишини чегаралайди. Клетчаткага энг бой сазавотлар карам - 1,3%; сабзи-1,3%; нўхат-4%; ловия-3,4%; яшил нўхат -2,5%; анжир — 1,75%. Витаминлар — органик моддалар бўлиб, организмни ўсиши ва ривожланиши хамда фаолияти учун жуда мухим вазифаларни бажаради. Бундан ташқари у организмда моддалар алмашинувида иштирок этиб, ҳар кунги фаолият (уйқу, пиёда юриш, тафаккур ва б.) давомида сарфланадиган энергияларни

бошқаради. Витаминларга бой озиқ-овқат махсулотларини истеъмол қилиш организмни тўлиқ соғлом бўлишини таъминловчи асосий омил хисобланади.

Витаминлар сувда ва ёгда эрувчи гурухларга бўлинади:

Сувда эрувчи витаминлар ферментларнинг тузилиши ва фаолиятини шаклланишида иштирок этади, ёгда эрийдиган витаминлар эса хужайра мембраналарини хосил қилишда қатнашади. Сўнгги йиллардаги тадқиқотлар шуни кўрсатадики, витаминлар (ёгда эрувчилардан ташқари) организмда хосил бўлмайди ва тўпланмайди, шунинг учун улар доимий равишда организмга озик-овкатлар оркали тушиб туриши лозим. Инсон организми учун хаётий зарур бўлган 13 витаминларга: В гурух витаминлари, РР, С, А, Д, Е, К, фолий ва пантотенат кислоталари, биотин киради. Бундан ташқари катор витаминсимон моддалар хам маълум булар, липоат кислотаси, холин, инозит, биофлаваноидлар (Р витамини) ва б.

(2-жадвал)

Витаминлар	Вазифалари	Кунлик эхтиёж	Манбалари
Ёғда эрувчи вит	гаминлар		
А-(ретинол)	Скелетни ўсиши ва шаклланиши, тунги кўрув, биологик мембрана вазифаси, жигар, буйрак усти бези, суяклар холати, тиш, соч, тери ва репродуктив тизим фаолиятида иштирок этади.	0,5 мг	Жигар, сариёғ, тухум, пишлоқ, балиқ ёғи, буйрак, сут
Провитамин А	Организмда А витамини қайта	1,0 мг	Сабзи, ўрик,

(каротин)	хосил бўлади, у антиоксидант ва		қизил
	антиканцероген таъсирларга эга.		гармдори,
			кўк пиёз,
			шовул, қора
			смородина,
			ўрик,
			шафтоли
			Донли
	Са алмашинувини бошқаради,		махсулотлар,
Д	тишларни мустахкамлайди,	0,3 мг	пиво
(кальциферол)	рахитни олдини олади.	0,5 MI	ачитқиси,
	рахитни олдини олади.		балиқ мойи,
			тухум, сут
			Ўсимликлар
	Антиоксидант, биологик		ёғи, бошоқли
	мембрана вазифаси, жинсий		ўсимликлар,
			сабзавот ва
Е	безлар, гипофиз, буйрак усти бези ва қалқонсимон безлар фаолияти, мушаклар фаолиятида	12 – 15 мг	кўкатлар,
(токоферол)			пахта,
			кунгобоқар,
	қатнашади, узоқ умр кўриш		жўхори,
	гарови.		гўшт, сут,
			тухум
			Карам, кўк
К викасол,			салат,
	Қон ивиши, анаболик хусусиятга	15.00	исмалок,
филлохинон,	эга	1,5 мг	наматак,
			памидор,
			жигар

Сувда эрувчи в	Сувда эрувчи витаминлар			
			Бошоқли	
			ўсимликлар,	
	Углеводлар алмашинувида		жигар, гўшт,	
B1	иштирок этади, ошкозон, юрак, асаб тизими фаолиятига таъсир	2.0.45	буйрак,	
(тиамин)		2,0 мг	тухум	
	кўрсатади		сариғи,	
			картошка,	
			а <u>ч</u> итқилар	
			Жигар,	
	Оқсиллар, ёғлар ва углеводлар		тухум,	
B2	алмашинуви, ўсиш ривожланиш, тунги ва кундузги кўрув кобилиятига таъсир этади.		бошоқли	
		2,0 мг	ўсимликлар,	
(рибофлавин)			кўк	
			сабзавотлард	
			а мавжуд	
			Жигар,	
			тухум, балиқ,	
			гуруч,	
			бошоқли	
PP	Асаб тизими, тери холатига,		ўсимликлар,	
(никотин кислота)	кондаги холестерин микдори,	10 мг	донли	
	буйрак усти бези ва қалқонсимон	10 MI	махсулотлар,	
	без фаолиятига таъсир этади.		пишлоқ,	
			ёнғоқ,	
			қуритилган	
			мевалар,	
			ачитқилар	
B12	Эритроцитлар хосил бўлиши,	3 мкг	Жигар,	

(цианко	оксиллар алмашинуви, ўсиш ва		буйрак,
боламин)	ривожланиш, умумий ахволни		балиқ, тухум,
	яхшилайди		пишлоқ,
			творог
			Наматак,
	Orani van		қора
	Оксидланиш-қайтарилиш		смородина,
С	жараёнлари, артериола ва	100—	малина,
(аскорбин	капиллярлар деворининг холати,	300 мг	карам,
кислота)	антиоксидант организмни салбий	300 MI	памидор,
	ташқи таъсирларга чидамлигини		кўкатлар,
	оширади		цитрус
			мевалар,
			Жигар, мия,
B6	Оқсиллар алмашинувида	100-	буйрак,
(пиридоксин)	иштирок этади, дерматитларга	200мг	тухум
	қарши таъсир этади	200111	сариғи,
			нўхат, ловия,
			Сабзи,
В9 (фолий	Кам қонликни олдини олади,		помидор,
кислотаси)	анемия, гипотрофия, жигар	100-300	салат,
киелотаси)	касалликларини даволашда	МГ	кўкатлар,
	қўлланади.		исмалоқ
			барги
	Ёғ кислоталари, холестерин		Барча
ВЗ (пантотен	стероид гормонлар алмашинуви,	5 мг	махсулотлар
кислотаси)	биосинтезида иштирок этади,		таркибида
	ацетилланиш жараёнида		учрайди
	қатнашиб ацетилхолин хосил) ibanidii

	бўилишини таъминлайди.		
В4 (холин)	Жигар ва буйрак ёғли инфильтрацияси, геморрагик дегенерациясини олдини олади, фосфолипидлар алмашинувида, организмда кечадиган биокимёвий жараёнларда фаол иштирок этади.	0,5-1,5 г	Жигар, тухум сариғи, карам, донли ўсимликлар, исмалоқ
В8 (инозит)	Асосий биологик функцияси липотроп омил хисобланади, фосфолипидлар алмашинувида қатнашади.	500мг	Витамин В8 жигар, гўшт, мия, тухум сариғи, замбуруғ, нон, нўхат, кунжут ёғи, балиқ икраси, соя, грейпфрут
В13 (орат кислотаси) В15 (пангам кислотаси)	витамин В13; грекча сўздан огоя — молозиво) — витаминсимон модда. Моддалар алмашинувида фаол иштирок этиб организмни ривожланишига ижобий таъсир кўрсатади. Моддалар алмашинувига ижобий таъсир этади, липидлар алмашинувини яхшилайди,	0,5—1,5 мг 50—150 мг	Жигар, сигир сути ва сут махсулотлар и, ачиткилар Барча ўсимликлар уруғида
	тўкималарда кислород ўзлаштирилишини оширади,		бўлади, ўрик данаги,

	мушакларда креатинфосфат ва гликоген микдорини кўпайтиради, гипоксияни бартараф этади.		гуруч, ачитқилар (грекча еўздан рап — ҳамма ерда ва gamy - уруғ).
Вт (карнитин)	Карнитин — витаминлар гурухига кирувчи аминокислота (витаминсимон модда) хисобланади. Митохондрияга эркин ёг кислоталарни ташиб, оксидланиш жараёнида фаол иштирок этади ва организмни энергия билан таъминлайди. Хазм тизимига ижобий таъсир этиб, ошқозон шиллиқ пардасининг регенерациясини оширади. Анаболик хусусияти бор, мушакларда оқсил синтезини кучайтиради, ўсиш витамини дейилади. Мия фаолиятига ижобий таъсир этади.	200-500 мг	Табиий L- карнитин деярли барча тўкима ва органларда мавжуд бўлади. Ички аъзоларнинг меъёрий фаолияти учун зарур.
Н (биотин)	Инсулин гормони билан ўъзаро таъсирлашиб, углевод алмашинувида ижобий аҳамиятга эга. Глюкоза алмашинувида фаол иштирок	30-100	Ичак микрофлорас ида хосил бўлади, ёнғок, соя,

этадиган глюкокиназа хосил	тухум,
бўлишини таъминлайди,	жигар,
диабетиклар учун жуда зарур.	буйрак,
	ачитқилар,
	сут ва сут
	махсулотлар
	и, деярли
	барча озиқ-
	овқат
	махсулотлар
	и ва мева-
	сабзовотлард
	а бўлади.

Хар бир витамин жуда кўплаб вазифаларни бажаради, улардан биронтасининг етишмовчилиги турли касалликларни ривожланишига сабаб бўлади. Афсуски, ахоли орасида маълум даражада витамин етишмовчилиги кузатилади ва бу холат барча ёшдаги гурухларда учрайди.

Инсон саломатлигида учрайдиган турли салбий ўзгаришлар витаминларни етарли даражада истеъмол қилмаслик оқибатида келиб чиқади ва аҳолининг касалланишида бу ҳолат асосий омил бўлиб хизмат қилади.

Аҳолининг витаминлар билан етарли даражада таъминламаслигининг қатор сабаблари бор, шулардан бири бу озиқ-овқат маҳсулотларини сақлашдаги бузилишлар бўлса, иккинчиси озиқ ашёларига технологик қайта ишлов берилганда витамин тутувчи моддаларнинг парчаланиб кетиши туфайли рўй беради. Масалан, олий навли буғдой унини тайёрлашда 90% ҳолатгача В витамини гуруҳи йўқолиб кетади, шарбатлар ишлаб чиқаришда озуқа толалари ва қатор витаминлар деярли тўлиқ равишда олиб ташланади.

Махсулотларни узоқ асрашда улардаги витаминлар йўқолиб боради, масалан: 2 ой ичида картошка таркибидаги витаминлар ярмига камаяди.

Минерал моддалар (минераллар) инсон организмида жуда мухим ва турли вазифаларни бажаради: кўплаб фермент тизимларининг ва жараёнларнинг тузилиши ва функцияларини белгилаб беради;

- кўплаб физиологик жараёнларнинг меъёрида кечишини таъминлайди;
- суяклар ва тўкималар тузилишининг пластик жараёнларида иштирок этади
- ишқорий-кислота мувозанатини қўллаб-қувватлайди;
- қоннинг таркибини ва шаклли элементлар тузилишини аниқлайди;
- сув-туз алмашинувини меъёрлаштиради.

Организм учун минерал моддаларнинг манбаи бу сабзавот ва мевалар хисобланади. Уларнинг ўзига хос бебахо хусусияти шундаки, ўсимлик махсулотлари ва шарбатларнинг таркибидаги минерал моддалар биологик структуралар билан табиий ўзаро боғланган холда бўлади, шунинг учун бу бирикмалар организмда яхши ўзлаштирилади.

Организмнинг меъёрий фаолияти учун 16 та минерал элементлар зарур хисобланади шулардан: кальций, калий, магний, натрий ва фосфор организм учун нсбатан кўп микдорда талаб этилади.

3-жадвал Асосий минерал моддалар

Минераллар	Вазифалари	Манбалари	
Кальций	Соғлом суяклар ва тишлар, асаб толалари ўтказувчанлиги, мушаклар кисқарувчанлиги, кон ивиши, энергия ҳосил бўлиши, иммунитетни қўллаб қувватлайди.	Сут ва сут махсулотлари, кўк сабзавотлар ва кўкатлар	
Хлор	Организмда суюқлик ва электролит мувозанатини	Ош тузи	

	сақлайди, ошқозон ширасини		
	таъминлайди.		
	Барча биологик жараёнлар,		
	глюкоза алмашинувида, протеин	Гўшт, балиқ, кўк	
Магний	ва нуклиен кислоталар синтезида,	сабзавотлар, сут	
	хужайра энергияси хосил	махсулотлари	
	бўлишда иштирок этади.		
	Мустахкам суяклар,	Сут махсулотлари,	
Doobor	хужайраларнинг ва	тухум, балиқ, гўшт,	
Фосфор	мембрананинг барча	парранда гўшти,	
	жараёнларида қатнашади.	сабзавотлар	
	Кўплаб мухим биологик		
	жараёнлар, мушаклар қисқариши,		
Калий	асаб толалари ўтказувчанлиги,	Сабзавот ва мевалар	
	протеин ва нуклеин кислоталар		
	синтези, энергия хосил бўлиши		
Homeye	Тўқималарда осмотик	Over menon	
Натрий	мувозанатни сақлайди	Ош тузи	
Cono	Cono TVIVIVINI ON CONTROL TO CO	Пиёз, саримсок,	
Сера	Сера тутувчи аминокислотлар	тухум, гўшт, сутли	
(олтингугурт)	фаолиятида иштирок этади.	махсулотлар	

Кўпгина минераллар ички аъзолар ва тизимларнинг айникса юрак контомир фаолиятида мухим роль ўйнайди.

Магний ва кальций юрак қисқаришлари ритмига ёрдамлашади. Озиқовқатлар таркибида магний, кальций ва калийнинг меъёрда бўлмаслиги юрак аритмияларига сабаб бўлади.

Магний, углеводларни энергияга айланишига ёрдам беради ҳамда баъзи гормон ва ферментларнинг ҳосил бўлишида иштирок этади. Озукалар таркибида магнийнинг етишмовчилиги артериал қон босимининг ортишига

олиб келади. Магний кўп микдорда мевалар, сабзавотлар, бўтка ва дуккакли махсулотлар таркибида бўлади.

Кальций соғлом тишлар ва суяклар учун жуда зарур ҳисобланади, шу билан бирга мушаклар, юрак мушаклари, асаб тизими фаолиятида, қон ивишида, инсулин ажралишида ва баъзи ферментларнинг бошқарувида муҳим аҳамиятга эга. Кальций кўк баргли сабзавотлар, дуккакли ўсимликлар, ёнғоқ ва сутли маҳсулотлар таркибида мавжуд бўлади.

Калий организмнинг кўплаб функцияларини бажарилишида зарур хисобланади, катта ёшдаги инсонларга кун мобайнида 2000 мг калий зарур бўлади. Калий кўп микдорда сабзавот ва мевалар жумладан банан, узум, куритилган анжир, сабзи, картошка, донли махсулотлар, гўшт, турли шарбатлар ва денгиз махсулотлари таркибида бўлади.

Микроэлементлар организм хаёт фаолияти учун мухим ахамиятга эга бўлиб, 76 та микроэелементларнинг роли белгилаб берилган. Уларнинг орасида энг ахамиятлиси қуйидагилар: темир-қон таркибига кирувчи; цинк (рух) - ошқозон ости ва жинсий безлар; йод – қалқонсимон без фаолияти; медь (мис) – жигар; никель – ошқозон ости бези; литий – ўпка; стронций – хром ва марганец гипофиз фаолияти учун жуда зарур суяклар; хисобланади. Одам учун микроэлементларнинг энг асосий манбаи ўсимликлар ишлаб чикарувчи органик бирикмалар бўлиб хисобланади. Бу ерда мева ва сабзавотларнинг мавсумий характери рол ўйнайди. Бахорда эртанги кўкатлар ва сабзавотлар (редиска, кўк пиёз ва б.), ёзда – кулупнай, гилос, бодринг, памидор, кўкатлар ва б., кузда - ковун ва тарвуз, узум ва б., қишда - қуритилган мевалар, асал ва б.

Микроэелементлар орасида темир моддасининг ахамияти катта бўлиб, унинг асосий вазифаси ўпкадан барча тўкима ва органларга кислород ташийди.

Эритроцитлар махсус оқсил орқали темир билан боғланади ва гемоглобин ҳосил қилади. Темирнинг бир қисми ферментлар, мушаклар ва бошқа тўқималар орқали ўзлаштирилади.

Овқатланишдаги бузилиш муаммолари, уларнинг эхтимоли ва оқибатлари

Жахон соғлиқни сақлаш ташкилоти (ЖССТ) томонидан овқатланишдаги бузилишлар — озуқаларнинг нисбий ва абсолют етишмовчилиги ёки баъзи озуқа моддаларининг яъни оқсил, ёғлар ва углеводларнинг ортиб кетиши билан характерланади.

Овқатланишдаги бузилишларнинг бир неча шакллари тафовут этилади:

- 1. <u>Кам овқат истеъмол қилиш</u> бу ҳолат узоқ муддат давомида озуқаларни етарли даражада истеъмол қилмаслик билан боғлиқ. Озуқаларнинг организмга кам тушиши "*туймаслик*", умуман тушмаслиги эса "*очлик*" деб аталади, бундай ҳолатлар организмнинг ҳолсизланишига ҳатто ўлимга олиб келади.
- 2. Озиқ овқатлар етишмовчилигининг махсус шакли шундай ҳолатки бирон бир озиқ моддасининг нисбий ёки абсалют етишмовчилиги туфайли турли касалликлар ривожланади. Масалан йод етишмовчилиги буқоқ касаллигига, темир ва фоли кислотасининг етишмовчилиги анемияга олиб келади.
- **3.** *Туйиб овқатланиш*, узоқ вақт мобайнида меъёридан ортиқ озиқ моддаларини истеъмол қилиш билан ифодаланади, бу ҳолат юрак қон томир касалликлари ва қандли диабетнинг ривожланишига туртки буладиган асосий омил семизликка олиб келади.
- **4.** Овқатланишнинг баланслашмаган шакли, озиқ-овқат таркибида организм учун зарур бўлган озиқ моддалар нисбатининг нотўғри тақсимланиши билан боғлиқ холатдир. Масалан организмда танин микдорини ортиб кетиши темир моддасини фаоллигини пасайтириб, сўрилишига тўскинлик қилади. Ёғларнинг ортиб кетиши кальцийни ўзлаштирилишини сусайтиради, бу эса ўз навбатида болаларнинг ўсишдан орқада қолишига олиб келади.

Яна бир бор шуни таъкидлаш лозимки, юқорида қайд этилган овқатланишнинг нотўғри (хавфли) шакли афсуски, ҳаётимизда тез-тез учраб туради ва бу ҳолат зудлик билан чора-тадбирлар кўриш кераклигини тақозо этади.

Баланслашмаган овкатланишнинг асосий эхтимолий окибатлари

- 1. Болалар ва чақалоқлар ўлимининг ўсиб бориши, уларнинг ўсиш ва ривожланишдан ортда қолиши. Энг ночор гурухлар бу хомиладор аёллар, гўдак болалар ва 18 ёшгача бўлган ўсмирлар.
- 2. Анемия касаллигини ўсиб бориши. Энг ночор гурухлар репродуктив ёшдаги ва хомиладор аёллар (65%), барча ёшдаги болалар (40%).
- 3. Йод етишмовчилиги туфайли қалқонсимон без касаллигини ортиб бориши. Ночор гуруҳлар республиканинг барча аҳолиси ҳисобланади, йод етишмовчилиги касалликларининг тарқалганлиги 25% ни ташкил этади.
- 4. Юрак қон-томир касалликларининг ўсиб бориши. Ночор гурухлар катта ёшдаги, асосан 40 ёшдан катта бўлган ахоли орасида кенг тарқалган.
- 5. Жигар ва ҳазм тизими аъзоларининг хавфли ўсма касалликлари ортиб бориши, ночор гуруҳлар катта ёшдаги аҳоли.
- 6. Семизлик билан боғлиқ ривожланадиган касалликларнинг ортиб бориши, ночор гурухлар ўсмирлар, кўп қисми катта ёшдаги ахолига тўғри келади.
- 7. Микронутриентлар етишмовчилиги туфайли ривожланадиган касалликларни ортиб бориши, ночор гурухлар барча ахоли. Масалан фолий кислотасининг етишмовчилиги катта ёшдаги ахоли орасида юрак кон-томир касалликларини кушимча тарзда 10%га ортишига олиб келади.
- 8. Қорин тўймаслиги оқибатида жисмоний ва ақлий ривожланишдан ортда қолиш кузатилади. Ночор гурухлар болалар, ўсмирлар ва ёшлар хисобланади.

9. Алиментар йўл билан ривожланадиган турли юкумли касалликларнинг ўсиши кузатилади. Ночор гурух – бутун ахоли саналади.

Замонавий рационал, баланслашган овқатланиш меъёрларининг инобатга олинмаслиги ва аҳолининг ушбу йўналишдаги билим даражасининг пастлиги туфайли келиб чиқадиган оқибатлар:

- 1. Ахоли орасида рационал, окилона, соғлом ва хавфсиз овкатланиш хақида маълумотларнинг йўклиги турли касалликлар ривожланишига олиб келади. Оқсиллар, ёғлар ва углеводлар микдорининг тенглашмаганлиги, микроэлементларнинг етишмовчилиги ёки ортиб кетиши хаёт сифатини, давомийлигини ва самарадорлигини пасайтириб юборади, бу эса ўз навбатида соғлиқни сақлаш тизимида муаммолар туғдиради.
- 2. Билимларнинг етишмовчилиги кўкрак сути билан боқишда муаммоларга олиб келади, ёш организмда ва хомиладор аёлларда бутунлай оқилона овқатланиш тартибининг бузилиши улар ҳаётининг энг муҳим ҳал қилувчи даврида микроэлементлар етишмовчилигига олиб келади.
- 3. Баланслашмаган нотўғри овкатланишнинг салбий окибатлари ахолининг интеллектуал салохиятида, колаверса жахон бозорида мехнат кучининг ва мамлакатнинг ракобатбардошлигида хам акс этади. Микроэлементлар етишмовчилигининг иктисодий окибатлари етишмаслиги юқори: темир моддасининг оғир қилувчининг иш самарадорлигини 17% га ўрта ва енгил мехнат билан шуғулланувчиларнинг иш самарадорлигини 5% га камайтиради. Йод ва темир етишмовчилигида билиш қобилияти 4% дан 11% гача пасаяди. А витаминининг етишмовчилиги болалар ўлимини 20-23% га оширади.
- 4. Мамлакатимиздаги алохида миллий анъаналаримизга хос овкатланиш тартиби (нахорга ош, кечки ёгли, коврулган тўйимли таомлар) замонавий рационал окилона овкатланиш коидаларига тўла мос

келмайди ва ошқозон ичак касалликларининг ривожланиш хавфини кучайтиради.

- 5. Саломатлик учун фойдали озиқ-овқат маҳсулотларини танлай билмаслик, аҳолининг аксарият қатламларида ёғли овқатларни кўп миқдорда, мева-сабзавотларни эса кам истеъмол қилишга сабаб бўлади ва ортиқча вазн ҳамда семизликка олиб келади.
- 6. Аёллар орасида семириш 40% дан ортик, эркаклар орасида 50% га яқин, йиллар мобайнида бу кўрсаткичнинг ўсиб бориши кузатилади. Бунга асосий сабаб ахолининг даромадини ортиб бориши, мамлакат бозорига генетик модифицирланган озиқ-овқат махсулотларини кириб келишидир, бу холат ахоли орасида семизликни тарқалиш хавфини оширади ва якин ўн йилликда миллат генофондининг ёмонлашувига олиб келиш эхтимоли бор. Шунинг учун, ахоли орасида тиббий билимларни шакллантириш ЭНГ яхши самарали услуб хисобланади ва бу касалликларнинг олдини олиш, ахоли саломатлигини ва унинг интеллектуал салохиятининг ривожланишини таъминлайди.

Носоғлом овқатланиш билан боғлиқ ҳолда ривожланадиган сурункали юқумсиз касалликларнинг асосий омиллари Ўзбекистонда тан олинган (ССВ 2006):

- ўсимлик ва ҳайвон ёғлари, қанд ва тузни ҳаддан зиёд истеъмол килиш;
- биологик қиймати юқори бўлган озиқ-овқат маҳсулотларини етарли даражада истеъмол қилмаслик: сабзавот, кўкатлар, мевалар, гўшт ва сут маҳсулотлари; Чойни меъёридан ортиқ истеъмол қилиш

Озиш учун тавсиялар, тўғри овқатланиш тартиби

Кун давомида бутун рационнинг 20- 30% - эрталабки нонушта (турли бўтқалар –каша, творог), иккинчи нонушта -10%, тушлик 30- 40%, ярим

кунлик - 10% (1 олма), кечки овкат -20-25%ни ташкил этиши лозим. Хар Зсоатда кичик порцияларда овкатланиш зарур.

- Нонни чеклаш зарур. Тузсиз, қуритилган, кепакли буғдой нон мумкин. Ширин булочка ва янги узилган нон ман этилади;
- Гўшт, парранда гўшти мумкин;
- Балиқ ёғи кам тури мумкин, дудланган балиқ ва икра ман этилади;
- Бўтқа ва шўрва учун дуккакли махсулотлар;
- Мева-сабзавотларнинг барчаси мумкин, сабзавотларни чекланмаган микдорда қабул қилиш мумкин;
- Фақат 1 дона тухум омлет қўринишида;
- Десерт ва ширинлик сифатида фақат мевалар, қуритилган ёки мураббо шаклида;
- **О** Сутли маҳсулотлар миқдори умуман чегараланмайди, фақат ёғли ва шўр пишлоқ ман этилади;
- Ичимликлар: чой, минерал сув, шарбатлар мумкин. Газланган, рангли ичимликлар, кофе ва алкоголни яҳшиси истеъмол ҳилмаслик керак;
- Кун давомида 2-2,5 литр оддий сувни ёки кўк чойни порциялаб ичинг;
- Бир кунда 7-8 соат туйиб ухланг.

Тўғри овқатланишда озиш ва ўзини яхши хис этиш учун баъзи тавсиялар:

О Биринчидан: бир кунда 5 марта овқатланиш, ҳар бир луқмани астойдил чайнаш лозим;

- Иккинчидан: кун давомида фақат 100 гр. буғдой нон истеъмол қилиш, бошқа барча озиқ-овқат маҳсулотларини кам микдорда истеъмол қилиш мумкин;
- **О** Учинчидан: кун давомида шакар 2 чой қошиқдан ошмаслиги, туз 5 гр. ни ташкил этиши лозим, маҳсулотлар таркибидаги шунга киради;
- Тўртинчидан: дастурхон атрофидан енгил иштаҳа билан туриш лозим, овқатдан кейин дам олиш тавсия этилмайди, кечки овқатни вақтли истеъмол қилиш керак, уйқудан олдин 1стакан қатиқ ичиш фойдали;
- Бешинчидан: ҳафтада бир марта енгил овқатланиш куни мақсадга мувофик;
- **О** Енгил овқатланишни ҳар қандай паст калорияли маҳсулотлар билан ташкил этиш мумкин масалан, кефир, сабзавотлар;
- Озиқ-овқатлар таркибида албатта **клетчатка, оқсил, ёғ ва углеводлар** баланслашган микдорда бўлиши лозим. Уларнинг тўғри нисбати қандай бўлиши керак? Агар кундалик меъёрни 100% деб белгиласак, 50% углеводлар, 20% ёғ, 30% оқсил бўлиши лозим.

Кундалик озик-овкатлар калориясини хисоблаш

Озиш учун истеъмол қилишга нисбатан кўп микдорда энергия сарфлаш зарур. Аёллар вазнини ушлаб туриш учун кун давомида 2000 ккал, эркаклар 2500 ккал сарфлаши лозим. Шунинг учун, озишни истаган аёллар бир кунда 1500 ккал, эркаклар 2000 ккал истеъмол қилиши ҳамда жисмоний фаолликни ошириши мақсадга мувофиқ саналади, шунда вазн камайиши жуда тез рўёбга чиқади.

Ёшига, жинсига, вазни ва жисмоний фаоллигига қараб кундалик калорияни тўгри аниқлаш мумкин

Харрис-Бенедикт формуласи — тана вазнини ўзидай ушлаб туриш учун кундалик калория меъёрини аниклаш услуби. Формула бўйича хисобланган калорияни истеъмол қилиш туфайли одам озмайди ва тана вазни кўпаймайди.

Метаболизмнинг асосий даражаси

Харрис-Бенедикт формуласи метаболизмнинг асосий даражасини аниқлайди(basal metabolic rate, BMR) — қўшимча энергияларни инобатга олмаган ҳолда организмнинг энергияга эҳтиёж даражаси, жисмоний фаоллик учун зарур.

О ВМК ўз ўрнида "хотиржамлик энергияси" — ҳаёт фаолиятини қўллаб қувватлаш учун организмга зарур бўлган калория ҳисобланади. Ҳар қандай жисмоний фаоллик энергияга бўлган ҳақиқий эҳтиёжни оширади, шунинг учун қўшимча коэффицент талаб этилади.

О Эркаклар:

$$O$$
 BMR = 88.36 + (13.4 х вазн, кг) + (4.8 х бўй, см) – (5.7 х ёш, йил)

О Аёллар:

O BMR =
$$447.6 + (9.2 \text{ x вазн}, \text{кг}) + (3.1 \text{ x бўй, см}) - (4.3 \text{ x ёш,йил})$$

Фаоллик даражасини аниклаш

- Жисмоний фаолликнинг 5 тури ажратилади: **минимал** (жисмоний юкламалар йўк), **паст** (ҳафтада 1-3марта жис.юклама), **ўрта**(ҳафтада 3-5 кун), **юқори** (ҳафтада 6-7 марта), **жуда юқори** (ҳар куни бир неча марта).
- **О** Организмнинг энергияга бўлган тўлик эхтиёжини аниклаш учун жинсингизга мос BMRни ёш, вазн ва бир хафтада жисмоний фаоллик даражаси коэффициентига кўпайтирамиз:
- О Минимал даража, калория меъёри = BMRx 1.2
- О Паст, калория меъёри = BMRx 1.375

- О Ўрта, калория меъёри = BMRx 1.55
- О Юкори, калория меъёри = BMRx 1.725
- О Жуда юкори, калория меъёри = BMRx 1.9

Кундалик калория меъёрини хисоблаш усуллари

- **О** Эркак, 25 ёш, бўйи 178 сантиметр, вазни 72 килограмм, ҳафтада 3 марта спорт билан шуғулланади, бошқа кунлари кам ҳаракатли ҳаёт тарзи, офисда ишлайди:
- **O** BMR = $88.36 + (13.4 \times 72) + (4.8 \times 178) (5.7 \times 25) = 1765$
- О Калория меъёри = BMRхфаоллик даражаси = 1765 x 1.55 = 2735 ккал.

Одам соғлом бўлиши учун албатта тўғри овқатланиши лозим. **Тўғри** овқатланиш, <u>барра</u>, табиий мева ва сабзавотларни кўп микдорда истеъмол қилишдан, яримтайёр ва музлатилган махсулотларни эса иложи борича кам истеъмол қилишдан иборат.

1. Бундан ташқари заҳарланмаслик учун ҳар доим маҳсулотларнинг яроқлилик муддатига эътибор қаратиш лозим. Одам ўз саломатлигига қараб юриши, организмни витаминларга бойитиши лозим, шунда саломатлик юқори даражада бўлади.

Шолғом-картошкага осон алиштириш мумкин, у енгил ҳазм бўлувчи фойдали микроэлементларга бой.

- **О** Лавлаги-микробларга қарши самарали хусусиятга эга ва табиий антиоксидант хисобланади.
- **О** Сабзи А витаминига бой, иммунитетни ошириб, кўриш қобилиятини яхшилайди.

Карам-таркибида лизоцим мавжуд — кучли микробларга қарши восита, клетчатка ва қатор витаминларга бой. Қиш даврида тузланган карам витамин

С-га бой озиқ-маҳсулоти ҳисобланади. Карам шлакларни ҳайдайди, қон айланишини яхшилайди ва оздиради.

- О Турп- иммунитетни оширади ва ичаклар тозалайди.
- **О Пиё**з таркибида фитонцидлар мавжуд, микробларга қарши хусусияти кучли, витамин С кўп микдорда бўлади.
- **О Латук** ёки **салат барги** диетик махсулот, озукавий бахоси юкори. Таркибида витаминлар комплексини тутади, магний хужайра ва тукималарни янгилайди, кальций суяк ва тишларни мустахкамлайди, фосфор ва олтингугурт терини рангини тозалайди сочни ўстиради.
- Ёзда қуритилган меваларни қишда чойга дамлаб ичиш мумкин, жуда фойдали витаминли коктейл бўлади.

Энг асосийси ҳар қандай об ҳаво шароитида ҳам ўзингизни фаол, соғлом ва гўзал ҳис этишингиз учун тўғри овқатланиш, сайр қилиш ва тоза ҳавода бадан тарбия билан шуғулланишга доимо риоя қилинг.

Йигирма ҳафтада 10 кг озишни истасангиз, ҳафтасига 0,5 кг дан вазнни камайтиринг, организмдаги 0,5кг ёғ 4000 калорияга тенглиги тажрибаларда исботланган. Шундай қилиб, ҳафтада машқлар ёрдамида 0,5кг ёғни йўқотиш учун, ҳар куни қўшимча 600 калория сарфлаш лозим.

Рационал оқилона овқатланиш муаммолари бўйича халқаро тажрибалар. Профилактика чора тадбирлари.

Сўнги 20 йил давомида ахолининг соғлом овкатланиши бўйича максадли аник шакллантирилган дастурлар ривожланиб борди. Кейинги йилларда катор мамлакатларда, ахолининг соғлом овкатланиш бўйича регионал ва миллий даражадаги сиёсатининг шаклланиб бориш боскичи бошланди. Ушбу дастурлар эпидемиологик маълумотларга ва соғликни мустахкамлашнинг замонавий тамойилларига асосланади. Ахолининг саломатлик ва ўлим кўрсаткичларига таъсир этувчи асосий омиллардан бири бу овкатланиш экани аник белгилаб берилган. Овкатланиш тартибига

ўзгартиришлар киритиш ахоли ўлимининг камайишига ёки ортишига таъсир кўрсатади.

Қайд этилишича, юқори калорияли парҳезлар ёғларнинг кўп, сабзавот ва меваларнинг кам микдорда бўлиши юрак қон томир касалликлари, хавфли ўсмалар, инсулинга боғлиқ бўлмаган қандли диабет ва семизлик ривожланишига сабаб бўлувчи бевосита омил саналади. Ғарбий Европа ва Шимолий Американи забт этган юкумсиз касалликларнинг эпидемиясига асосий сабаб 2-чи жаҳон урушидан сўнг аҳолининг овқатланиш хусусияти ўзгарди ва кундалик истеъмол маҳсулотлари орасида гўштли ҳамда сутли маҳсулотлар ҳиссаси ортиб борди.

Юрак қон-томир касалликларидан ўлиш эхтимоли Франция ва Ўрта ер денгизи мамлакатларида кам учрайди. Бу холат ахолининг овкатланиш таркибига боғлиқ бўлиб, улар анъанавий тарзда донли махсулотлар, сабзавот ва меваларни етарли даражада, хайвон ёғларини эса кам микдорда истеъмол қилади.

Юқумсиз касалликларнинг жамиятга салбий таъсирини камайтириш, айниқса юрак қон-томир касалликларини олдини олиш мақсадида кўпгина мамлакатларда кескин ҳаракатлар амалга оширилмоқда. Асосий мақсад инвидуал ва популяцион даржада қон таркибидаги холестерин миқдорини аниқлашдан иборат. Аксарият мамлакатлар бу борада ўлим кўрсаткичларини камайтириш бўйича муваффақиятларга эришди:

- АҚШ да 20 йил давомида юрак қон томир касалликларидан ўлим 50%га яқин камайди. Бунга асосий сабаб аҳолининг ёғли озиқ-овқатларни кам истеъмол қилиши оқибатида қон таркибидаги липидлар миқдорининг камайиши бўлди.
- Финляндияда ўтган йили юрак қон томир касалликларидан аҳоли ўлимининг 50% дан ортиқ камайиши бунга ёрқин мисол бўлади.
- Истеъмолда ёғли сутли маҳсулотлар ва гўштни камайтириш, бошоқли ва дуккакли маҳсулотларни, сабзавот меваларни кўпайтириш чоратадбирларига катта эътибор қаратилди.

АҚШ ва Финляндияда ўтказилган тадбирларнинг ўхшаш томонлари:

- Соғлом овқатланишдаги муаммоларнинг ечими юзасидан тиббиёт ходимлари билан ўъзаро ҳамкорликдаги ёзма келишув (АҚШда "Миллий тавсиялар" Финляндияда "Шимолий Карелия");
- Оммавий ахборот воситалари орқали тарғибот ишларини кучайтириб, аҳолининг соғлом овқатланиш масалаларида хабардорлигини ва фаоллигини ошириш;
- Қишлоқ хўжалик маҳсулотларини етиштириш ва қайта ишлаш бўғинларида маҳсулотлар таркибида ёғлар микдорини камайтириш, бошоқли, дуккакли, донли, сабзавот ва меваларни сифатини ошириш;

Олинган натижалар шундан далолат берадики, келгусида хавфли омилларни бартараф этишга қаратилган профилактик чора тадбирларни тарғибот қилишдан кўра, аҳолининг барча қатламларида соғлом овқатланиш сиёсатини шакллантиришга ўтиш юқумсиз касалликларнинг ривожланишини бартараф этади.

АҚШда овқатланиш сиёсати бўйича кенгаш ташкил этилган бўлиб, унинг асосий вазифаси барча давлат ташкилотлари ва муассасалари, овқатланиш бўйича тавсия берувчи профессионал жамоат ташкилотлар, ишлаб чиқариш корхоналари ва фондларнинг фаолиятини мувофиклаштириб боради ва соғлом овқатланиш бўйича ўкитиш, илмий тадкикотлар олиб бориш, аҳолининг овқатланиш даражасини мониторинг қилиш, озиқ-овқатлар хавфсизлигини текшириш ва ушбу соҳада ҳалқаро ҳамкорликларни йўлга қўяди.

Миллий сиёсат доирасида овқатланиш бўйича мақсад ва вазифалар шакллантирилган бўлиб, бу "Америкаликлар учун овқатланиш бўйича миллий тавсиялар" да ўз ифодасини топган. Ушбу тавсиялар АҚШ нинг соғлиқни сақлаш ва ижтимоий ҳимоялаш вазирлиги ҳамда Қишлоқ ҳўжалиги вазирлиги томонидан ҳар 5 йилда қайта нашрга берилади. Шу билан бирга "Миллат саломатлиги 2000" Миллий сиёсати ҳужжатининг энг муҳим йўналишларидан бири соғлом овқатланиш муаммоларига қаратилган.

Ғарбдаги кўплаб мамлакатларда ҳам овқатланиш муаммолари бўйича миллий режалар ишлаб чиқишга киришилди, энг илғор мамлакатлардан бири бу Норвегия бўлиб, бу ерда қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқаришининг вазифалари миллат саломатлиги ва овқатланиш сиёсати ҳамда атроф муҳитни муҳофаза этиш масалалари билан уйғунликда босқичма-босқич олиб борилмокда. Тўққизта турли мутасадди вазирликлар овқатланиш бўйича Миллий кенгаш сиёсатининг доирасида ўъзаро ҳамкорликни амалга ошириб, аҳоли саломатлигига қартилган барча масалаларни ечимини излаб топиш ва мувофиклаштиришни таъминлайди.

Шотландияда ҳам 1993 йилда яратилган "Шотландча парҳез – соғлик учун енг" мавзусидаги овқатланиш сиёсати билан ибрат бўла олади.

Ушбу хужжатда Шотландия Давлат котибининг бевосита рахбарлиги остида озиқ-овқат махсулотлари ва овқатланиш бўйича кенгаш тузилиши тавсия этилган.

Кенгаш рахбарияти таркибига фермерлар ассоциацияси, баликчилик саноати, касаба уюшмалари, озик-овкат ва савдо саноати, махаллий маъмурият, соғликни саклаш, таълим, истеъмолчилар ва бошка жамоат ташкилотларидан аъзолар киритилиши кўзда тутилган.

Кенгаш умумий истикбол йўналишлари бўйича қатор ишчи гурухлари яратган: қишлоқ хўжалиги, озик овкат махсулотларини ишлаб чикариш ва кайта ишлаш, овкатланиш соҳасида таълимни ривожлантириш, жамоа ва иш жойида овкатланиш, тиббий хизмат, ижтимоий хизмат турлари, иктисодий тамойиллар, ахборот технологиялари ва илмий тадкикотлар бўйича янги сиёсатни йўлга кўйиш.

Россия Федерациясида соғлом овқатланиш бўйича Давлат сиёсатининг Концепцияси ва давлат дастурини жойларда амалга оширишнинг миллий режаси қабул қилинган.

Узбекистон Республикасида овкатланиш билан боғлик бўлган ахоли саломатлигининг асосий муаммолари

Овкатланиш – ахоли турмуш фаровонлигинг мухим жихатларидан бири бўлиб, у халкнинг маданияти, турмуш шароити ва хаёт даражаси, анъана ва миллий урф одатлари билан боғлик тарзда шаклланади. Булар озик овкатларни тайёрлаш ва истеъмол қилишда, миллий овкатланиш таомларини, хулк қоидаларини ва чекланишларни белгилаб беради.

Ўзбекистонда туб ахолининг овкатланиш тартиби уларнинг менталитети, шарт шароитлари, озука манбаларининг ўзига хос хусусиятларидан келиб чикади. Углеводлар ва ёгларга бой махсулотлар, витаминларга бой сабзавот ва меваларнинг кам истеъмол килиниши туфайли микроэлементларнинг етишмаслиги кузатилади, кўп чой ичиш эса уларни сўрилишига тўскинлик килади. Буларнинг барчаси, махсулотлар таркибида темир, фолий кислота, ретинол (А витамини), сувда йод етишмаслиги миллат саломатлигида акс этади. ЖССТ томонидан жорий индикаторлар болалар овкатида нутриентларнинг қилинган аксарият меъёрига нисбатан етишмаслигини кўрсатади. Кам вазн билан туғилиш кўрсаткичи 4,8% ни, кўкрак сути билан бокиш 74% ни, анемия 49% ни, ретинол (А витамини) етишмаслиги 53% ни, ўсишдан оркада колиш 19% ни ташкил этади.

Катта ёшдаги аҳолининг нутриентларни кам микдорда истеъмол қилиши туфайли аёллар орасида 60% анемия, йод етишмовчилиги касалликлари эса 24% учрайди. Фолат кислотасининг етишмовчилиги катта ёшли аҳоли орасида юрак қон-томир касалликларини қушимча 10% га оширади. Узбекистон аҳолиси орасида кенг тарқалган ортиқча вазн ва семизлик муаммоси сурункали ноинфекцион касалликлар ривожланишининг асосий омили ҳисобланиб, артериал гипертония, қандли диабетнинг 2-типи, юрак ишемик касаллиги ва қон айланишининг бузилишларига олиб келади.

Тахлилий маълумотлар шуни кўрсатадики, аёллар орасида семириш 40%, эркакларда 50% учрайди. Юкорида қайд этилганидек, окилона овкатланиш

замирида одамнинг генотипик хусусиятлари ётади, ёши, жинси, ҳаёт фаолияти, одатлари, касби, ҳаракат фаоллиги ва б.

Рационал овқатланишнинг ташкил этилмаслиги оқибатида, болалар организмнинг қаршилиги пасайиб кетади ва уларда турли касалликлар ривожланишига олиб келади. Масалан, темир ва фолий кислотанинг етишмаслиги хомиладор аёллар ва болаларда анемияга олиб келади, болалар ва ёшларнинг ақлий ва жисмоний ривожланишдан орқада қолишига сабаб бўлади, болалар ўлимини кескин оширади, катта ёшдаги ахолининг мехнат самарадорлигини пасайтириб юборади. Жахон банкининг маълумотига кўра, темир танқислиги анемиясига кетадиган харажатлар Ўрта Осиё мамлакатларида ички ялпи махсулотни (ИЯМ) 5% ни ташкил этади.

Гемоглобинни 10% га ортиши, ишлаб чиқаришда меҳнат унумдорлигини 10-20% га оширади. Бу ўринда гўдакларни кўкрак сути билан боқиш соғлом ва баркамол авлодни шакллантиришнинг муҳим омили саналади.

Болани ёшига муносиб равишда баланслашган овқатлантириш организмнинг эҳтиёжини тўлиқ қоплаб, унинг пластик таъминловчи энергетик манба бўлиб хизмат қилади. Овқатланишда миқдорий етишмовчилик ва сифатнинг пастлиги боланинг жисмоний ва асаб-руҳий ҳолатини ривожланишига салбий таъсир кўрсатади. Шунинг учун, 6 ойгача фақат кўкрак сути билан боқиш ва 2 ёшгача давом эттириш тавсия этилади.

Ахолининг овкатланиш даражасини такомиллаштириш бўйича Ўзбекистонда кўлланилаётган чора-тадбирлар

2014-2015 йилларда Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлигининг Жаҳон соғлиқни сақлаш ташкилоти билан биргаликда республиканинг 18 — 64 ёшдаги аҳолиси орасида ўтказган тадқиқот натижалари қуйидагиларни кўрсатди:

ҳар куни аҳолининг учдан икки қисми (67 фоиз) сабзавот ва меваларни етарли миқдорда истеъмол қилмайди (400 граммдан кам);

ахолининг ярми ортикча вазнга эга (тана вазни индекси $\geq 25 \text{ kg/m}^2$);

катта ёшдаги ахолининг хар бешинчисида семизлик аникланган (тана вазни индекси $\geq 30 \ {\rm kg/m^2}$);

аҳолининг 46 фоизида қондаги холестерин даражаси ортганлиги қайд қилинган;

эркакларнинг 42 фоизи ва аёлларнинг 1,5 фоизи тамаки чекади;

аҳолининг деярли учдан бир қисмида юқори артериал босим (≥ 140/90 mm Hg) қайд қилинмоқда;

ахолининг 9 фоизи оч қоринга қондаги глюкозанинг ортган даражасига эга (\geq 6,1 mol/1);

40 — 64 ёшдаги ахолининг бешдан бир қисми ўн йил ичида юрак қонтомир касалликлари ривожланиши хавфига эга;

ахоли орасида бир кунда истеъмол қилинаётган туз микдори ўртача 14,9 граммни ташкил қилади, бу эса Жахон соғлиқни сақлаш ташкилоти тавсия этган кўрсаткичдан (кунига кўпи билан 5 грамм) 3 баравар ортик.

Ўзбекистон аҳолиси орасида рационал овқатланишни ташкил этиш бўйича турли дастурлар тарғиб қилинмоқда ва бунинг меъёрий-ҳуқуқий асоси яратилган:

- "Фуқаролар саломатлигини муҳофаза қилиш" Ўзбекистон Республикаси Қонуни;
- Йод танқислиги касалликларини олдини олиш чоралари тўғрисидаги Ўзбекистон Республикаси Қонуни;
- -Микронутриентлар етишмовчилигининг олдини олиш бўйича Ўзбекистон Республикаси Қонуни;
- Ўзбекистонда минг йиллик тараққиёт мақсадлари;

Куйидаги вазифалар белгиланган:

- 1. 80% ахолини фортификация қилинган ун истеъмол қилишини барқарор тарзда таъминлаш.
- 85% ахоли йодланган туз истеъмол қилишини таъминлаш;

- Темир ва фолий кислота препаратлари билан саплементация қилиш бўйича 99% ҳомиладорлар, 6 ойдан 60 ойгача фарзандлари бўлган 90% оналар ва болаларни қамраб олиш;
- 6 ойдан 60 ойгача бўлган болаларни ретинол (А витамин) билан 90% саплементация қилиш;
- 6 ойгача бўлган 95% гўдакларни фақат она сути билан боқиш.
 - 2. Қўшимча лойихаларни яратиш ва тарғиб қилиш:
- пахта ёғини ретинол (А витамин) билан фортификация қилиш;
- 12-16 ёшли мактаб ўкувчилари ва ўсмир қизларни темир ва фолий кислота препаратлари билан сапленментация қилиш.

Ушбу стратегиянинг асосий бандлари:

- Аҳолининг овқатланишини такомиллаштиришга йўналтирилган меъёрий-ҳуқуқий асосларни тарғиб этиш;
- Озиқ-овқат маҳсулотларини фортификация қилиш ва ҳаёт учун муҳим микронутриентлар билан саплементация қилиш бўйича ҳаракатдаги дастурларни кенгайтириш;
- Хавфсиз овқатланиш масалалари бўйича тизимли ўқитишни ташкил этиш ва кадрлар тайёрлаш, ахоли орасида соғлом овқатланиш бўйича тушунтириш ишларини кенг тарғиб этиш.

Ўзбекистон Республикаси ахолисининг овкатланиш даражасини такомиллаштириш учун Вазирлар Махкамаси томонидан тавсия килинган:

- Аҳолини овқатланиш одатларини ўзгартирган ҳолда уларнинг мева ва сабзавотларни кўп истеъмол қилишини таъминлаш, аҳолини эҳтиёжини қондириш учун мева ва сабзавотлар етиштиришни кўпайтириш;
- Болалар истеъмол қиладиган озиқ-овқат маҳсулотларнинг энергетик қийматини баҳолаш ва микронутриентлар микдорини аниқлаш юзасидан тадқиқотлар ўтказиш, натижаларга асосланиб "носоғлом озиқ овқатлар" бозорини чегаралаш ва ман этиш масаласини кўриб чиқиш мақсадга мувофиқ.

Куйидаги йўналишларда тадқиқотлар ўтказиш ва дастурлар яратиш:

- мактаблар ва мактабгача бўлган болалар муассасаларида болаларнинг озиқовқатларини яхшилаш ва хавфсизлигини таъминлаш.
- жамоатчилик озиқ-овқатларини тарғиб этувчи корхоналар томонидан аҳолини хавфсиз ва сифатли маҳсулотлар билан таъминлашни такомиллаштириш;
- Аҳолининг жисмоний фаоллик даржасини аниқлаш ва оқилона овқатланиш бўйича давлат дастурларига мос равишда аҳолининг турли қатламларида уларнинг фаоллик имкониятларини кенгайтириш.

Ўзбекистон Республикаси ахолиси орасида анемияни олдини олиш ва унга қарши кураш бўйича давлат стратегияси қуйидагиларни ўз ичига олади:

- Буғдой унини темир моддаси, фолат кислота, B1, B12 витаминлари, ниацин ва рух(цинк) билан фортификация қилиш;
- Эхтимолий гурухлардаги туғиш ёшдаги аёллар, хомиладорлар, 12-14 ёшдаги ўсмир қизлар, 6-24 ойлик болаларни ҳар ҳафтада темир моддаси ва фолат кислота билан саплементация қилиш;
- ЖССТ тавсияларига биноан соғлом овқатланишни тарғиб этиш;
- Оналар ва болалар саломатлигини мухофаза қилиш бўйича тадбирларни қўллаб қувватлаш: А витамини саплементацияси, йодланган туз истеъмол қилиш, кўкрак сути билан боқишни тарғиб қилиш ва х.к.

Темир ва фолат кислота етишмовчилигига қарши кураш бўйича орттирилган тажрибалар

Оммавий профилактика тамойиллари: Темир етишмовчилиги холатини даволашдан кўра унинг олдини олиш мақсадга мувофиқ саналади. Тадқиқотлар шуни кўрсатадики, битта анемияга дучор бўлган беморга нисбатан иккита темир етишмовчилигининг яширин шакли бор бемор тўгри келади, шундай қилиб, эхтимолий гурухда анемия 30%, темир етишмовчилиги 60%, жами 90% одам кўшимча темир моддасига мухтож хисобланали.

Халқаро тажрибалар шуни кўрсатадики, темир етишмовчилигини олдини олишнинг энг яхши стратегияси қуйидагилардан иборат:

- 1. Эхтимолий гурухларда темир препаратини қўллаш ва саплементация қилиш;
- 2. Миллий даражада озиқ-овқат маҳсулотларини темир моддаси ва бошқа микронутриентлар билан бойитиш яъни фортификация қилиш;
- 3. Оқилона овқатланиш ва озиқ-овқатларни яхши ўзлаштириладиган темир моддаси билан таъминлаш;
- 4. Ўзбекистон Республикасининг қатор вилоятларида халқаро ташкилотлар иштирокидаги темир моддаси ва фолат кислота саплементацияси бўйича Дастурнинг тарғиботи олиб борилди.

Ушбу дастур, 6-24 ойлик болалар, 12-14 ёшли ўсмир қизлар, туғиш ёшдаги аёллар (15-49ёш) ва ҳомиладорларда анемияни ва ҳомиланинг асаб тизими ривожланишидаги туғма касалликларини олдини олиш мақсадида аҳоли орасида кенг тарғиб этилди.

Натижалар шуни кўрсатдики, ушбу худудларда анемиянинг тарқалаганлик даражаси 15-35% гача камайди, бу маълумотлар ушбу дастурнинг юқори самарадорлигидан далолат беради.

Озиқ-овқат маҳсулотларини темир моддаси билан фортификация қилиш анча арзон ва темир етишмовчилигини оммавий тарзда олдини олишда энг қулай чора тадбир хисобланади. Тадқиқотлар шуни кўрсатадики, кун давомида таркиби бойитилган ун маҳсулотларидан 250-300г истеъмол қилиш, ҳафта мобайнида 30 мг темир моддасини истеъмол қилишга тенг келади. Бу темир моддасига бўлган кундалик эҳтиёжни ярмини қоплайди. Унни фортификация қилишнинг иқтисодий ҳаражатлари бир киши учун йил давомида атиги 10-15 центни ташкил этади.

Доимий равишда фортификация қилинган маҳсулотларни истеъмол қилиш темир етишмовчилигини ва умуман анемияни олдини олади. Халқаро тажрибалар шуни кўрсатадики, узоқ муддат (10-15 йил) давомида темир моддаси билан бойитилган махсулотларни истеъмол қилиш туфайли темир етишмовчилиги касалликларининг ривожланиши кескин пасаяди.

Шуни ёдда тутиш зарурки, темир етишмовчилигида унинг сўрилишига тўскинлик килувчи ингибиторлар хамда озик-овкат таркиби мухим ахамиятта эга. Маълумки, ўсимлик махсулотларида темирни сўрилишига тўскинлик килувчи ингибиторлар 60% гача бўлади, шунинг учун овкатланиш одатини ижобий томонга ўзгартириш организмда темир моддасини яхши ўзлаштирилишини таъминлайди хамда фортификация ва саплементация дастурларининг самарадорлигини оширади.

Шундай қилиб, фақатгина унни фортификация қилиш Миллий дастурининг ўзи 5 йил давомида ахоли орасидаги анемияни тарқалиш даржасини 20%га камайтириш имконини яратади. Хафталик саплементация дастури 2 йил мобайнида анемияни тарқалиш даржасини ўртача 12-35% гача камайтириш имконини беради.

Бунда фортификация ва саплементация дастурларининг муваффакиятини таъминловчи асосий омиллар: ахолининг алокадорлиги, ижтимоий ёндошуви ва овкатланиш одатини ўзгартиришига боғлик бўлиб, овкатланишнинг валеологик тамойилларига риоя этишдан иборат.

Рационал овкатланишнинг асосий тамойиллари

Шундай қилиб, соғлом оқилона овқатланиш баланслашган, адекват ва оптималлашган бўлиб қуйидаги валеологик тамойилларга асосланади:

- 1. Овқатланиш организмнинг энергия сарфини қоплаши (энергия балансини таъминлаши) зарур ва тана вазнини меъёрида ушлаб туриши лозим. Бунда албатта ёш, жинси, бўйи, меҳнат тури, мавсум инобатга олинади.
- 2. Озиқ овқатлар турли туман бўлишига эътиборни қаратиш лозим, шунда ферментлар томонидан яхши парчаланади ва осон ҳазм бўлади. Шу билан бирга маҳсулотларда оқсил, ёғлар ва углеводлар, алишмайдиган аминокислота ва ёғ кислоталар, фитонцидлар микдори баланслашган бўлиши зарур.

- 3. Ёғлар ва холестерин миқдори кам бўлган пархезда бўлиш тавсия этилади. Ҳайвон ёғлари ва гўшт махсулотларини ҳаддан зиёд кўп истеъмол қилиш ярамайди, ёғли гўшт ва гўшт маҳсулотларини мош, нўхат, ловия, балиқ ва парранда гўшти маҳсулотларига алмаштириш мумкин.
- 4. Озиқ маҳсулотлари билан организмга тушадиган калий миқдори етарли даражада ош тузи эса кам миқдорда бўлиши лозим.
- 5. Овқатланиш таркибига кўп миқдорда сабзавот ва меваларни киритиш зарур. Океан бўйи мамлакатлари ахолисининг овқатланиш таркиби ўрганилганда улар ўртача кун давомида 18 хил махсулот истеъмол қилар экан, шундан 78% ўсимликлардан олинган.
- 6. Организм саломатлиги учун фойдали бўлган клетчаткага бой бўлган махсулотларни овкатланиш таркибига киритиш максадга мувофик, чунки улар катор касалликларни ривожланишини олдини олади.
- 7. Кунлик калория истеъмоли кунига <u>5 марта овқатланиш билан</u> таъминланиши организм учун жуда фойдали бўлиб, бу нафақат оптимал овқатланишни, балки қонда қанд ва холестерин миқдорини камайишини хам таъминлайди.
- 8. Ҳар қандай мавсумда шу ернинг ўзида етиштирилган мева ва сабзавотларни, маҳсулотларни истеъмол қилиш мақул, чунки одам сув, тупроқ ва иқлим шароитига генетик мослашган бўлиб, айниқса мураккаб иқлим шароитларида яшайдиган одамлар буни инобатга олиши лозим.
- 9. Миллатнинг саломатлиги ва интеллектуал салохияти кўп жихатдан уларнинг окилона, соғлом овкатланишига ва тоза ичимлик суви билан таъминланганига боғлик. Миллатнинг интеллектуал ривожланиши ва генофонди, самарали ҳаёт кечириш давомийлиги, меҳнат унумдорлиги кўп жиҳатдан тиббий меъёрларга мос келувчи минерал ва витаминларга бой бўлган маҳсулотлар билан окилона овкатланишга боғлик экани исботланган.

Баъзи халқаро ташкилотлар томонидан берилган рационал овқатланишни ташкил этиш бўйича керакли тавсияларни ўрганиш мақсадга мувофиқ ҳисобланади.

Узбекистонда ЖССТ билан қабул қилингани Соғлом овқатланишнинг ўн икки тамойили

- 1. Турли- хил озиқ-овқат махсулотларини истеъмол қилинг.
- 2. Кунига бир неча махал ҳар ҳил сабзавот ва мевалар истеъмол ҳилингяҳшиси янги узилган маҳаллий сабзавот ва мевалар (кунига камида 400 г) истеъмол ҳилинг.
- 3. Нон (250-300 гр), йирик тортилган (қора ёки 2-чи навли) ун маҳсулотлари (50 г), ёрмалар (50-80 г) ва картошка (150-200 г) ҳар куни истеъмол килиниши лозим.
- 4. Тана вазнини меъёрида сақлаб туриш учун ҳар куни жисмоний ҳаракатлар қилиб туринг.
- 5. Ёг истеъмол қилишни назорат қилиб туринг, ҳайвон ёгларини ўсимлик ёгларига (20 -25 г) алмаштириб боринг.
- 6. Ёғли гўшт ва улардан тайёрланган маҳсулотларни дуккаклиларга, балиқ, товуқ (100 г) ёки ёгсиз гўшт (100 г) ларга алмаштиринг.
- 7. Таркибида ёг кам бўлган сут (200 мл) ва қатиқ ёки кефир (200 мл), шунингдек ёг ва туз микдори кам бўлган сут махсулотлари- творог, йогурт ва пишлоқ (60- 80 г) истеъмол қилинг.
- 8. Таркибида қанд миқдори кам бўлган махсулотларни танланг ва қандни озрок истеъмол қилинг, ширинликларнинг истеъмолини чегараланг.
- 9. Тузни кам истеъмол қилинг. Кунлик овқатланиш рационидаги умумий ош тузи микдори бир чой қошиқ, яъни 5 гр дан ошмаслиги лозим. Фақат йодланган тузни истеъмол қилинг.

- 10. Овқатланаёттанда чой ичманг. Чой ўрнига сабзавот ва меваларнинг табиий шарбатлари ёки оддий қайнатилган сув ичишингиз мумкин. Чойни асосий овқатланишлар орасидаги танаффусларда истеъмол килинг.
- 11. Овқат тайёрлаш жараёнида унинг хавфсизлиги таъминланиши зарур. Таомларни буғда димлаш, микроволновкада ёки духовкада пишириш, қайнатиш унинг хавфсизлигини таъминлашга ва тайёрлаш жараёнида сарф қилинган ёғ, туз ва қанд миқдорини камайтиришга ёрдам беради.
- 12. Чақалоқлар ҳаётининг дастлабки 6 ойи мобайнида фақат она сути билан боқишга ҳаракат қилинг. Кейинчалик она сутидан ажратмасдан, аста-секинлик билан қушимча овқатлар бериш лозим булади.

5.6.2. Репродуктив ва сексуал саломатликнинг валеологик тамойиллари

Репродуктив саломатлик — бу ҳаётнинг барча босқичларида репродуктив тизим касалликлари бўлмаган ҳолда тўлиқ жисмоний, ақлий ва ижтимоий фаровонлик ҳолатидир. ("Соғлом болалар туғилиши ва жинсий қониқиш олиш имкониятларини берадиган руҳий, жисмоний ва эмоционал саломатликдир").

Репродуктив тизим —бу кўпайиш (бола туғиш) вазифасини таъминлайдиган организмнинг орган ва тизимларининг йиғиндисидир. Репродуктив саломатлик ҳолати кўп жиҳатдан одамнинг турмуш тарзи, шунингдек жинсий ҳаётга масъулиятли муносабати билан белгиланади. Ўз навбатида, буларнинг барчаси оилавий муносабатларнинг барқарорлигига, инсоннинг умумий фаровонлигига таъсир қилади.

Репродуктив саломатликнинг асоси болалик ва ўсмирлик даврида ётади. Шундай фикр борки, келажакдаги ҳаётнинг туғилиши билан боғлиқ барча нарса тўлиқ фақат бўлажак онанинг соғлигига боғлиқ. Аслида бундай эмас. Шу нарса исботланганки, 100та бефарзанд жуфтликнинг 40-60%да фарзанд

йўқлигига, эркакларнинг репродуктив саломалигига таъсир этадиган жинсий йўл билан юқадиган инфекциялар, атроф-мухитнинг зарарли омиллари, иш шароитлар ва зарарли одатлар билан боғлиқ бўлган эркаклар бепуштлиги сабаб бўлар экан. Санаб ўтилган фактлар нафақат келажакда она бўладиган аёлнинг, балки эркакнинг хам репродуктив саломатлигига эхтиёткорлик билан муносабатда бўлиш мухимлигини ишончли исботлайди. Шу муносабат билан буюк аждодимиз, саркарда ва хукмдор Амир Темурни эслаш ўринлидир, у ўз жангчиларига уйланишдан икки ой олдин спиртли ичимликларни истеъмол қилишни тақиқлаган, бу эса соғлом болалар туғилишини олдиндан белгилаб қўйган. Боланинг шаклланиши биринчи уруғланишдан бошланиб, ҳар иккала томон қанчалик соғлом ва яхши рухий холатда бўлишига боланинг келажаги боғлиқ бўлиши фан томондан исботланган. Шундай қилиб биринчи туғиш учун энг мақбул вақт деб шифокорлар 20-25 ёшни, кейингилар учун 35 ёшгача бўлган даврни хисоблашади.

Исталган хомиладорликка тайёргарлик — Бўлажак ота-оналар режалаштирилган хомиладорликдан 2 ой олдин Валеологиянинг барча тамойилларига, шу жумладан рационал овкатланиш, жисмоний ва рухий саломатликка риоя килишлари ва барча зарарли одатларидан воз кечишлари лозим.

Оилани режалаштириш деган тушунча бор, ЖССТ бўйича "Режалаштиришбу исталган ва соғлом болалар туғилиши учун репродуктив функцияни назорат қилишни таъминлашдир".

Ёшларга зарур бўлган маълумотларни билим сифатида такдим этиш мумкин:

- Оила ва севги қадрият сифатида;
- Ўзининг репродуктив саломатлигини сақлашга масъул бўлиб соғлом турмуш тарзи ва инсон сифатида ўзини англаш ҳақида;

- балоғатга етиш даврида ўз организмида кечаётган ўзгаришлар ҳақида, организмнинг жисмоний тузилиши, хусусан репродукция аъзоларининг тузилиши тўғрисида;
- репродуктив саломатлик ҳаётий қадрият эканлиги тўғрисида;
- репродуктив саломатликнинг ёмонлашувига олиб келадиган омиллар ва репродуктив саломатликни сақлаш усуллари тўгрисида;
- жинсий муносабатлар ва жинсий маданият хакида.

Репродуктив саломатликка муносабатни шакллантириш жараёнида ўсмир энг мухим кўникмаларни ўзлаштириши керак:

- соғлом турмуш тарзи тамойилларига амал қилиш;
- ўзининг жинсий билимини ва хулкини тартибга солиш;
- репродуктив саломатлигини асраш;
- қарама-қарши жинс вакилларини хурмат қилиш ва уларнинг қизиқишлари, фикрлари, эҳтиёжлари билан ҳисоблашиш;
- ўз хиссиётларини тартибга солиш.

Репродуктив функциянинг ҳолатига таъсир қилувчи омиллардан бири исталмаган ҳомиладорликнинг олдини олишдир. Баъзан аёл қийин танлов олдида туради — болани туғиш ёки аборт қилишми? Бу масалани айниқса, ўсмир қизларда исталмаган ҳомиладорлик юзага келганда ҳал қилиш қийин. Айниқса биринчи ҳомиладорликдаги аборт, жиддий руҳий жароҳат ва ҳатто репродуктив соҳада турли муаммоларга олиб келиши мумкин. Шу билан бирга бола туғиш тўғрисидаги қарор унинг учун тенгдошларидан ажралиши, мактабдан кетиши, унинг кейинги ўқиши ва касб эгаллашига муаммо туғдиради. Ҳар бир бундай вазият алоҳида, эҳтиёткорлик билан ва муаммони яҳши тушунган ҳолда кўриб чиқилиши керак.

Ўзбекистон Республикасида 2019 йил 11 мартда "Фукароларнинг репродуктив саломатлиги тўғрисида" қонун қабул қилинди. Асосий мақсад

фукароларнинг репродуктив саломатлигини химоя килиш соҳасидаги муносабатларни тартибга солишдан иборат. Қонуннинг асосий тамойиллари репродуктив муаммоларни ҳал қилишда инсонийликни, эркаклар ва аёлларнинг тенглигини, фукаронинг шахсий ҳаётига аралашмаслик, шахсий ва оилавий сирларни сақлаш, тиббий хизматларнинг сифатини, уларнинг кафолатланган ҳажмини таъминлашни белгилайди.

Хужжатда таъкидланишича, давлат фукароларга қуйидагиларни кафолатлайди:

- репродуктив саломатликни сақлаш ва уларнинг репродуктив хуқуқларини амалга оширишни;
- фукароларнинг репродуктив саломатлигини химоя килиш хизматларининг мавжудлиги ва узлуксизлигини;
- камситиш, тахдид ва зўравонликсиз соғлом оилани шакллантириш тўгрисида қарорлар қабул қилишни;
- уларнинг шахсий ҳаётига аралашмаслик, шахсий ва оилавий сирларнинг сақланиши;
- бепул бирламчи тиббий санитар ёрдам;
- фукароларнинг мустакил қарорлар қабул қилишининг репродуктив хукукини амалга ошириш.

Қонунда давлат сиёсатининг асосий йўналишлари, профилактика чоралари, фукароларнинг репродуктив саломатлигини химоя килиш соҳасидаги давлат органларининг ваколатлари ва вазифалари белгилаб берилган.

Сексуал (жинсий) саломатлик

Жисмоний интим яқинлик организмнинг табиий эҳтиёжи ҳисобланади, бу қадимдан барча халқлар учун одам турини сақлаб қолишнинг шарти ҳисобланган. Айниқса бу масалага аҳлоқий-маданий жиҳатдан ёндошув Шарқ

мамлакатларига хос, қадимги Хитой ва Хиндистонда интим муносабатлар санъат даражасига олиб чиқилган ва уларнинг чуқур тарихий-фалсафий илдизлари пайдо бўлган. Доно хукмдорлар, философлар одамнинг ташқи лаззатланиш туйғуларини бошқариш билан бирга ички эхтиросларини ҳам меъёрлаштирувчи сексуал муносабатларнинг нозик қоидаларини яратишган: "Ким ўзининг сексуал ҳолатини бошқара олса, умрининг охиригача хотиржам яшайди, агар одам ушбу масаладаги нозик қоидаларга риоя этмасдан лаззатланиш қурбонига айланса касалликка дучор бўлади ва унинг шахсий ҳаётига зарар етади" – деб маслаҳат беришган донолар.

ЖССТнинг мутахассислари томонидан белгиланган таъриф бўйича: Сексуал саломатлик - бу одамнинг соматик, эмоционал, интеллектуал ва ижтимоий жиҳатлари йигиндиси бўлиб, шахсни мулоқатчанлигини оширади ҳамда унинг муҳаббатга муносабати ва қобилиятини ижобий бойитади.

Сексуал саломатлик тушунчаси ўз ичига учта асосий элементни олади:

- 1. Ижтимоий ва шахсий ахлокий меъёрларга мос равишда лаззатланиши хамда ўзининг сексуал ва бола яратиш хулк-атворини назорат килиш кобилиятининг мавжудлиги.
- 2. Жинсий муносабатда қўрқув, уят ва гунохкорлик хисси, ёлғон тасаввур ва ва бошқа салбий рухий факторлар бўлиши керак эмас, чунки булар сексуал эхтиросни сусайтириб ўъзаро муносабатларни бузилишига олиб келади.
- 3. Жинсий муносабатларга ва бола яратишга монелик қилувчи органик бузилишлар ва касалликларнинг йўклиги.

Сексуал саломатлик даражаси кўп жихатдан маънавий-ахлокий тарбия ва маданиятга боғлик. Қанчалик даражада интим муносабатларда ахлокий-эстетик туйғулар юқори бўлса, шунчалик даражада жуфтларнинг бир-бирини

тўлиқ англаш, ҳоҳиш истакларини ўзаро тушиниш жараёнини бойитади, бу муҳаббат дейилади.

Жуфтлик муносабатларида ўъзаро сексуал мослик энг аввало ички дунёси ва рухиятининг мослиги хамда жисмонан сексуал соғломлик билан белгиланади.

Салбий рухий-эмоционал муносабатлар ва ўзаро ишончсизлик оилада жуфтларнинг интим алоқаларида дисгармониянинг вужудга келишига сабаб бўлади, бу холат мехр-мухаббатнинг йўколишига олиб келади.

Бошқа сабаблар ҳам мавжуд бўлиши мумкин, ўъзаро сексуал мос келмаслик ёки жинсий функцияларнинг бузилиши. Меъёрий соғлом жинсий ҳаёт – бу ҳар иккала жуфтликни сексуал жиҳатдан тўлиқ қониқтириши керак.

Сир эмас, аксарият жуфтликларда жинсий ҳаёт жадаллиги ва унинг сифати, ўъзаро сексуал қониқиш вақт ўтиши билан сусайиб кетади, бу ёш улғайиши билан боғлиқ эмас. Баъзан, ёшларда никоҳнинг биринчи йилидаёқ бу ҳолат кузатилади ва бу оилавий муносабатларнинг бузилишига олиб келади. Сексуал қаноатланмаслик ва дисгармония — асаб касалликлари ва ажримларнинг энг муҳим сабаби ҳисобланади. Агар аёл ва эркак ўзининг жисмоний ва руҳий параметрлари жиҳатидан бир-бирига мос келмаса бу ўз навбатида сексуал гармониянинг бузилишига сабаб бўлади.

Сексуал дисгармония бу касаллик эмас, балки функционал бузилиш хисобланади, ва бу холатни учинчи холат яъни касаллик олди холатига (Гален бўйича) киритиш мумкин, у маълум шароитларда жинсий фаолиятнинг бузилишларига олиб келади.

Интим муносабатларда аёл кишида тўлик коникиш хосил бўлгандан сўнг эркак киши жараённи нихоясига етказиши лозим бўлади, акс холда бу холат

дисгармонияга сабаб бўлади. Яна бир сабаби жуфтларнинг бир-бирига етарли даражада ёкимли эмаслиги ёки кўнгил йўклиги ва х.к.

Ижодий жуфтлик иттифоки кўп жихатдан бир-бирининг эхтиёжларини билиш ва уни кондиришга интилишдан келиб чикади. Эгоизм нафакат сексуал муносабатларни бузади балки, ўзаро инсоний кадриятларга хам путур етказади. Жинсий муносабатларда кайта адекват жавобнинг йўклиги, сексуал каноатланиш шартларини билмаслик туфайли келиб чикади, окибатда бирбирини ўзаро тўлик тушуниш ва хис этиш гармониясини бузилади. Кўпинча оилавий муносабатларда ўттиз ёшдан сўнг сексуал хаётдаги бир хиллик ва оддийлик интим муносабатларнинг совишига, дисгармонияга олиб келади.

Сексуал дисгармония – бу жуфтларнинг физиологик, ижтимоий-рухий ва жисмоний томондан мос келмаслиги туфайли келиб чикадиган бузилиш хисобланади. Сексуал маданият ҳақида тушунча ва билимга эга бўлиш бахтли ва мустахкам оила яратишнинг мухим омили хисобланади. Шунинг учун сексуал муносабатларни шакллантириш орқали ҳар бир одам ва бутун оиланинг саломатлигини таъминлашда валеологик тамойилларнинг ахамияти Сексуал маданият шахснинг бошқа кўринишдаги маданият турлари бекиёс. каби бирданига шаклланиб қолмайди. Кундалик ҳаётда ота онанинг ўъзаро муносабатларини кузатиш жараёнида болада эркак ва аёл ўртасидаги муносабатлар хакида тушунча пайдо бўлади. Шунинг учун ота она муносабатлари келгусида фарзандларнинг жуфтлик оилавий хаётида асосий модел бўлиб хизмат қилади. Агар ота аёлига қўпол муомалада бўлса, уриб сўкса, ўғил болада демак аёлга шундай муомала қилиш мумкин, деган тушунчани пайдо қилади. Қиз бола эса оила қуриш, жуфт бўлиб яшаш азоб, аёлнинг барча имкониятларини чегаралаш, унинг хохиш истакларидан воз кечишга мажбурлашдан ва шахсий гурурини паймол этишдан иборат деган фикрларга боради.

Инсоннинг шахсий ғурури унинг қадр қиммати, ҳаётдаги маънавий қарашлари, қадриятлари билан баҳоланади. Одам ўзининг шахсий қадрини яхши хислатлари, ахлоқий қарашлари ва ҳатти-ҳаракатлари билан тасдиқлайди. Онг ва ғурур туйғуси қаерда бўлмасин шахсий ҳаёти, жамиятда, ишда ва оилада ўзига мос хулқ-атворни намоён қилади. Шунинг учун, муҳаббат инсоннинг қадри бўлган ва шаъни ҳимоя қилинган жойда пайдо бўлади.

Интим муносабатларда энг аввало жуфтликнинг бир-бирига бўлган ишончи мухим ахамиятга эга, бу фазилат нокулайликни, низоли холатларни, жинсий хаётдаги рухий тарангликни бартараф этади ва бир-бирига мослашишнинг қулай, ўзларига мос услубларни биргаликда топишга ёрдам беради. Хар бир оилада сексуал муносабатларда ўъзаро келишмовчиликлар чикиши мумкин, бундай низоли холатларни биргаликда албатта бир-бирларини қўллаб қувватлаган холда маданиятли хал қилиш лозим. Тушкунликка тушмасдан, юзага келган муаммони тахлил этиб вазиятни тушунишга харакат қилиш керак, чунки хар бир муаммонинг албатта ечими бўлади. Шунинг учун, илик муносабат, интизом, ўъзаро тушиниш чин юракдан бир-бирларини қўллаб қувватлаш хар қандай вазиятдан чиқиб кетиш имкониятини яратади. Ёдда ТУТИШ жуда мухим, жуфтликнинг бахтли бўлиши учун интим муносабатларда меъёр бўлиши, бу одатий холга айланмаслиги, балки икки бир-бирини севувчи инсон яқинлигининг энг юқори чўққиси бўлиши лозим.

Валеологик (соғлом) интим ҳаёт бир-бирларини чуқур ўрганишни, ижодий ёндошувни, муҳаббат, ғамҳўрлик ва нозик туйғуларни талаб этади. Шунинг учун, асосий валеологик ёндашув, бу ҳар иккала эр хотиннинг ҳамма нарсада муҳаммалликка интилиши, ўсишлари, ўзларининг ижобий заҳираларини очишга интилиши ҳисобланади.

Жуфтликлар барча ҳаётий (никоҳ) омиллари жиҳатидан бир-бирига мос келсагина, шундай оилаларни бахтли деб, аташ мумкин. Бироҳ, реал

ҳаётнинг ўз қоидалари мавжуд, баъзан умр йўлдошлар бу муаммоларни бартараф этишга тайёр эмас. Бу ҳолат никоҳга кираётган ёшларнинг етарли ва зарур маълумотга эга эмаслиги туфайли келиб чиқади. Мазкур муаммога яна бир бор "Ёш оила" мақсадли гуруҳи мисолида батафсил тўхталамиз.

5.6.3. Шахсий гигиена

Соғлом турмуш тарзига албатта шахсий гигиена хам киради. Шахсий гигиена қоидаларига доимий амал этиш инсонни турли касалликлардан химоя қилишнинг энг яхши воситаси хисобланади. Хар бир инсон шахсий гигиена қоидаларига риоя қилиши, хонадонини ва иш жойини хар доим озода тутиш керак. Авваламбор, хар бир одамда шахсий гигиена куникмалари шаклланган бўлиши лозим. Шахсий гигиена қоидаларига нималар киради? Булар қўл тозалиги, оғиз бушлиғи, соч, тери ва хонадон гигиенасидир. Қуллар қуйидаги холатларда топ-тоза қилиб совунлаб ювилиши лозим: овқат пишириш олдидан, ҳайвонларга қаралгандан сўнг, ҳожатхонадан чиққандан кейин, кўчадан уйга қайтгач, овқатланишдан олдин, ҳар қандай юмушни бажаргандан сўнг. Ундан ташқари тирноқларни хар доим калта қилиб олиб юриш лозим. Юқорида келтирилган қул гигиенасини оилада фарзандларга хам ўргатиб бориш зарур. Оғиз бўшлиғи гигиенаси: тишни тоза тутиш, уни доимо турли хил паста, порошоклар билан тиш чўткаси ёрдамида кунига 2 марта ювиб туриш, яъни эрталабки нонуштадан олдин ва кечкурунги овқатланишдан сўнг. Бу хилдаги парвариш тиш томирлари ва милкларни мустахкамлашнинг мухим воситасидир. Хар бир овкатланишдан сўнг оғизни сув билан чайқаб, тиш ораларида қолған овқат қолдиқларини йўқотиш зарур. Агар шундай қилинмаса, овқат қолдиқлари чириб, оғиздан бадбуй хид кела бошлайди ва турли хил тиш, милк касалликларига учраш мумкин. Сочни хафтада бир марта ювиб туриш зарур. Сочнинг холатига қараб, соч терисини қуруқ, ёғли, нормал бўлишига мослаб махсус шампунлардан фойдаланиш мақсадга мувофикдир. Соч терисини озиқлантириш учун соч терисига кефир, қаймоқ суртиб, 30 дақиқадан сўнг ювиб ташланади. Бу сочларга жило бериб,

соч терисини озиклантиради. Вужудимиз ўпка орқали нафас олишдан ташқари, тери орқали ҳам нафас олади. Шунинг учун тери тозалиги катта аҳамиятга эга. Тери тоза бўлиши учун имконият даражасида ҳар куни душ қабул қилиш лозим, айникса эрталабки бадан тарбиядан кейин. Бу терини ҳар хил бактерия, микроблардан тозалашга ёрдам беради. Фарзандларни шахсий гигиена қоидаларига ёшлигидан ўргатиб бориш саломатлик учун катта аҳамиятга эга. Одатда бу оилада болаликдан бошланади. Қуйидаги тавсиялар хонадон аҳллари учундир:

- Фарзандларни доимо озодаликка ўргатиш.
- Ҳар куни кечқурун уйқудан олдин, эрталаб уйқудан сўнг юзни ювиш, тишларни тозалаш.
- Овқатга ўтиришдан олдин ва ҳожатдан кейин қўлни совунлаб ювиш.
- Имкон даражада ҳар куни чўмилиш, бунда фақат шахсий мочалка ва сочиклардан фойдаланиш одатий ҳолга айланиб бориши лозим.
- Тиш чўткаси, мочалка, сочик ва ич кийимлардан умумий фойдаланиш мумкин эмас.
- Оила аъзоларнинг ҳар бири ўзини сочиғи, тиш чўткаси, тароғи ва совунига эга бўлиши керак, алоҳида кўрпа-тўшак тутиш зарур.
- Ёстик ва адёллар жилдланган бўлиши, тўшак, кўрпа-кўрпачалар устидан чойшаб солиш керак. Чойшабларни ҳафтада бир марта ювиб, дазмоллаб, алмаштириб туриш лозим.

- Чойшаб, ёстик, адёл жилдлари ҳафтада бир алмаштирилиши лозим. Уларни ювганда, агар хонадонингизда бемор бўлса, қўшимча зарарсизлантирилиши тавсия этилади.
- Тўшак, кўрпа ва кўрпачаларни қуёш тик тушадиган жойларга осиб қуритиш ва шамоллатиш мақсадга мувофикдир.
- Хоналарни доимо озода тутиш ва тез-тез шамоллатиб туриш лозим.
- Ошхона асбоб-анжомларини тоза ва озода тутиш, ванна ва хожатхонани озода саклаш.

5.6.4. Превентив (соғ одамни соғломлаштириш) тиббиёт валеологик тамойилларнинг асоси. Индивидуал соғломлаштириш дастурлари

Соғломлаштириш тиббиётининг профилактик тиббиётдан фарқли томонлари мавжуд, шу билан бирга чамбарчас боғлиқлигининг асосида энг аввало касалликларни олдини олиш ётади. Маълумки, профилактика куйидагиларга бўлинади: бирламчи, иккиламчи ва учламчи. Валеология учун энг аҳамиятга эга бўлгани бу бирламчи профилактика бўлиб, касалликларни олдини олиш учун чора тадбирларнинг мажмуини белгилаб беради.

Сўнгги йилларда турли илмий ва ахборот манбааларида *превенция* деган тушунча пайдо бўлди, тиббиётда бу превентив йўналишни англатади, таржима қилинганда (prevention) - бартараф этиш, олдини олиш ёки кенг маънода профилактика тушунилади, шу билан биргаликта ушбу тушунча соғ одамни соғлигига эътибор бериш деган маъноси дир. Шу билан биргаликда Превентив тиббиет бу бирламчи профилактика ва валеологияни бирлашиши, буни бошида куриб чикиб хулоса килиб: валеология - превентив тиббиётнинг асосий фани деб таъкидлаганмиз.

Адабиётлар тахлили ва кузатувлар шуни кўрсатадики превенция кенг маъноли ва тизимли тушунча бўлиб, индивидни нафакат ёш, хавф омиллар нуктаи назаридан балки, баъзи жумладан ирсий касалликларга мойиллигини ва уларнинг бирон белгилари пайдо бўлгунга қадар чукур ёндошувлар асосида ўрганишни талаб этади ва олдини олишга қаратилган.

Бундай превентив ёндошув, маълум даражада бирламчи профилактикадан шу билан фарк киладики, у организмга бутун бир тизим сифатида караб барча организмга таъсир этувчи омилларни чукур ўрганади ва нафакат касалликни олдини олиш учун эмас, балки индивиднинг саломатлигини саклаш ва мустахкамлаш йўлларини хам белгилаб беради. Шунинг учун, юкорида айтиб ўтилганидек, бирламчи профилактика билан фан сифатида валеология биргаликда превентив тиббиётни соғликни саклашнинг энг мухим йўналиши сифатида белгилайди.

Аҳолини соғломлаштиришда валеологик масалаларни ечиш учун превенция услубларини қўллашда *мақсадли гуруҳлар* ва *таъсир кўрсатиш даражаларини* инобатга олиш зарур: *индивидуал, гуруҳлар ва популяцион* даражаларда.

Шубҳасиз, энг самарали ва аҳамиятлиси *индивидуал даража* ҳисобланади. Назарий ва ахборот ишланмалар нуҳтаи назаридан гурух ва популяцион таъсир этиш даражалари келгусида индивидуал ёндошувларга асосланади. Превенция услуби энг аввало *саломатлик персонал карталари* тузишни талаб этади, бунда индивиднинг ҳолатини баҳоловчи анамнез йиғилади ва саломатлик даражаси (саломатлик индекси) аниҳланади. Сўнгра йиғилган ахборот жамланиб маҳсус компьютер дастурига киритилади ва саломатлик миҳдори аниҳланади: *юҳори*, *ўртадан юҳори*, *ўртадан паст ва паст*.

Ёш, жинс, ҚБ, ЎТС каби параметрларни ўз ичига олган натижалар астойдил тахлил қилинади, чекиш ва бошқа хавфли омилларни инобатга олиб ҳаёт

эхтимоли (прогноз) аникланади сўнгра индивидуал соғломлаштириш дастурлари тузилади.

Ушбу соғломлаштириш дастурлари албатта чуқур индивидуал характерга эга бўлиши ва нафақат ҳаёт сифатини балки, саломатлик миқдорини (индекси) ошириши лозим, бунинг яққол кўрсаткичи сифатида саломатлик паст даражадан анча юқори даражага кўтарилади.

Баъзи тадқиқотларда саломатлик микдорини энг аввало организмнинг адаптивлик қобилияти билан боғлиқлиги кўрсатилган ва бу *индивиднинг* донозологик адаптив холати деб белгиланади.

Индивиднинг донозологик адаптив холати турли даражада намоён бўлади, яъни регулятор механизмларнинг таранглиги, рухий ва физиологик жараёнларнинг организм хаёт фаолиятини бошкаришдаги роли, унинг ички ва ташки мухит шароитларига мослашувини таъминлашга караб, умум кабул килинган тартиб бўйича организмнинг саломатлик даражаси бахоланади (В.А.Панин, 1995; О.Н. Московченко 2002).

Шундай қилиб қанчалик даражада <u>Индивиднинг донозологик адаптив</u> холати юқори бўлса, шунчалик даражада организмнинг ички резервлари кучли бўлади, бу физиологик ва рухий функцияларнинг яққол интеграциялашувида кўринади.

Ушбу тадқиқотлар ва юқорида қайд этилганларни барчасини инобатга олиб саломатлик даражаси (Индивиднинг донозологик адаптив холати) 5 тага ажратилади: <u>Юқори-</u> организм асосий тизимларининг юқори адаптив нейрофизиологик ва жараёнларнинг барқарорлиги билан резервлари Уртадан ифодаланади. юқоринейрофизиологик жараёнлар барқарорлигининг юқори даржаси, бирок организм асосий тизимлар

имкониятларининг пастлиги билан ифодаланади, "чегара холат" меъёр ва патологиянинг оралиғи.

<u>Уртадан паст</u> — организм тизимларининг адаптивлик имкониятлари коникарли эмаслиги билан характерланади, "преморбид холат" га мос.

<u>Паст</u> — организм тизимларининг паст адаптивлик имкониятлари билан ифодаланади, адаптациянинг бузилиши вактинчалик мехнат лаёкатининг йўколиши (касаллик), адаптациянинг узилиш холати компенсатор хусусиятига мос келади.

Юқорида айтилганидек, саломатлик даражасини ўрганиш туфайли организмдаги камчилик холатлар соғломлаштириш дастурлари орқали бартараф этилади.

<u>Юқори ва ўртадан юқори саломатлик даражаларида</u> - албатта шифокорнинг индивидуал тавсиялари зарур бўлади, ушбу гурухлар учун турли ўзига мос соғломлаштириш дастурлари яратилади: улар коррекциялувчи, реабилитацион, согломлаштирувчи ёки қайта тикловчи ҳамда профилактик йўналишга эга бўлади.

Ушбу соғломлаштириш дастурлари умумий соғломлаштириш ва келгусида организмнинг функционал имкониятларини оширишга қаратилади; салбий экологик ИКЛИМ шароитларига чидамлиликни ошириш; қайтарилиш жараёнларининг тезлаштириш; чарчашни камайтириш; организм резервларини ошириш; тана вазнини камайтириш буларнинг барчаси одамнинг хаёт сифатини оширишга йўналтирилади.

<u>Урта, ўртадан паст ва паст саломатлик даражаларида</u> - организмнинг адаптивлик имкониятларини оширишга, иммун тизими ва компенсатормослашув жараёнларини такомиллаштиришга қаратилган махсус персонал соғломлаштириш дастурлари яратилади.

биринчи навбатда Мазкур масалалар бўйича шифокор-валеологлар (саломатлик бўйича мутахассислар), шунингдек барча амалиёт шифокорлари билимга эга бўлиши ва бошка тор мутахассисларни хам бунга жалб этиш Валеология фанининг соғлом ва касаллик олди холатидаги одамни ўрганишини назарда тутиб, соғломлаштириш дастурларини айнан ана шу гурухлар учун яратиш лозим. Масалан: юқори ёки ўртадан юқори бўлган етук ва ўрта ёшдаги (30-60 ёш) одамнинг саломатлик микдорини аниклаб, превенция максадида унинг келгуси саломатлик даражасини прогноз килиш хамда хаёт тарзини шакллантиришга ва сифатини оширишга қаратилган соғломлаштириш дастурларини тузиш мумкин. Соғломлаштириш дастурларини тузишнинг валеологик тамойиллари саломатлик даражасини инобатга олиб, хаёт тарзини шакллантиришнинг тўртта асосий омилига рационал (соғлом) овқатланиш, асосланади: рухий-эмоционал холат, жисмоний холат ва репродуктив хамда сексуал саломатлик.

Превентив (соғломлаштириш) дастурлари саломатлик миқдорининг индивидуал хусусиятлари ва анамнез маълумотларига чуқур асосланиб қатор нозологик бирликлар бўйича ҳам яратилиши мумкин.

Бирок, ахоли орасида тез-тез учрайдиган юрак кон-томир каби касалликлар эътиборни ўзига тортади.

Кўплаб мамлакатларда, жумладан Ўзбекистонда ҳам, юрак қон томир касалликлари эрта ҳаётдан кетишнинг бош сабабига айланиб бормоқда. Бундан ташқари, аҳолининг меҳнатга лаёқатсизлиги ортиб ва саломатликни муҳофаза қилишга ҳаражатлар кўпаймоқда.

Индивидуал саломатлик дастурларини тузиш бўйича тавсияларда эътиборни шунга қаратиш зарурки, юрак қон томир касалликларининг ривожланиши ҳаёт тарзи ва мавжуд хавф омилларига боғлиқ.

Шунинг учун, биринчи навбатда, ҳаёт тарзини ўзгартириш масаласи, ҳавфли омилларни бартараф этиш ва саломатликни сақлаш ва мустаҳкамлаш учун бошқа превентив воситаларни қўллаш муҳокама қилинади.

Дастурларини тузишда қуйидаги йўналишлар ва Индивидуал согломлаштириш кўрсатмаларга асосланиш зарур:

- рационал овқатланиш қоидаларига риоя этиш (овқатланишнинг валеологик тамойиллари);
- -жисмоний фаолликни ошириш;
- рухий эмоционал холатни мунтазам мукаммалаштириб бориш;
- репродуктив ва сексуал саломатлик қоидаларига риоя этиш.

Куйидаги кўрсаткичларга риоя этиш зарур:

- Тана вазни индекси 25 кг $\mbox{\em M}^{2}$ кам;
- ҚБ $130\80$ мм см. уст.паст (ёки маълум гуруҳларда $130\80$ мм см.устга тенг);
- Умумий холестерин 5 ммоль\л (190 мг%)дан кам ёки баъзи гуруҳларда 4,5 ммоль\л (175 мг%)дан кам;
- Холестерин (ЛПНП) 3 ммоль\л (115 мг%)дан кам ёки баъзи гуруҳларда 2,5 ммоль\л (100 мг%) дан кам;
- Қондаги қант миқдорини адекват назорат этиш.

5.6.4.а. Соғлом овқатланиш - юрак қон-томир касалликларини ривожланишига превентив таъсир этувчи омил сифатида

Энг кўп учрайдиган касалликлар сифатида артериал гипертензия ва атеросклероз окибатда юрак ишемик касалликлари, инфаркт ва инсульт каби оғир асоратларга олиб келади.

Шунинг учун, анамнез маълумотлари, хавф омиллари ва ирсий мойилликка караб индивиднинг ҳаёт тарзига ва овкатланишига нисбатан муносабатини тизимга солиш зарур.

Соғлом овқатланиш тамойилларига риоя қилиш пациентнинг онгли танлови бўлиши лозим, бунда зарур тавсияларни бажаришга шифокор мажбурлаши шарт эмас. Артериал гипертония касаллиги ва атеросклеротик жараёнларни бартараф этиш учун рационал овқатланиш бўйича тўғри соғломлаштириш дастурини қандай тузиш мумкин?

Артериал гипертония — касаллигининг асосий белгиси қон босиминиг кўтарилиши хисобланади. Статистика бўйича АГ билан катта ёшдаги ахолининг 30% касалланган, ёш улғайиши билан ва 60 ёшдан кейин бу кўрсаткич 50-60% дан ошиб кетади. Артериал гипертонияни ривожланиши ва пайдо бўлишини бартараф этишнинг превентив ёндошувларида албатта шуни инобатга олиш лозим, кўп овкат ейиш ошкозонни тўлдиради ва диафрагмани кўтариб юрак ишини қийинлаштиради.

Ортикча ичилган суюклик хам организмни зўриктиради, агар овкатда туз кўп бўлса тўкималарда сувнинг ушланиб колиши туфайли кон босими ортади ва шишлар пайдо бўлади.

Замонавий қарашларга асосланиб айтганда, артериал гипертония замирида марказий асаб тизимининг (мия пўстлоғи) таранглашуви туфайли кўзғалишларнинг димланиш ўчоклари пайдо бўлиши ётади. Мазкур касаллик одатда холестерин алмашинувининг бузилиши билан кечади ва аксарият холларда унга атеросклероз йўлдош бўлади. Бу ўз навбатида органлар

озикланишининг бузилишига ва окибатда миокард инфаркти, кон айланишининг етишмовчилиги, инсульт каби оғир асоратлар олиб келади.

Шунинг учун артериал гипертензияни олдини олиш бўйича соғломлаштириш дастурлари ушбу касалликни ривожланишига олиб келувчи патогенетик механизмларни бартараф этишга мосланиб тузилади.

Атеросклерознинг ривожланиш сабаблари ва механизми турлича бўлади, бирок энг асосий омилларидан бири бу носоғлом овкатланишдир. Шунинг учун атеросклерознинг асосий профилактикаси бу ҳайвон ёғлари, холестерин ва осон ўзлаштириладиган углеводлар тутувчи озик овкатларни чегаралаш ҳисобланади.

Аҳён аҳёнда аммо кўп микдорда овқат ейиш каби ва бошқа овқатланиш тартибини бузувчи ҳолатларни бартараф этиш зарур. Ўткир суюқ овқатлар ва ош тузи микдорини кўп микдорда истеъмол қилиш ман этилади. Умуман, соғлом овқатланиш нуқтаи назаридан энг кўп микдорда сабзавотлар, кўкатлар, мевалар, шарбатлар, асал, унли ва донли маҳсулотлар, турли бўтқалар, ёғсиз сут маҳсулотлари тавсия этилади. Овқат тайёрлашда ўсимлик ёғи ишлатган макул. Овқатланишнинг тартибига риоя этган ҳолда бир кунда 4-5 марта овқатланиш ҳамда ортиқча вазн тўпланмаслигини назоратга олиш зарур. Ҳафтада бир марта енгиллаштирилган кун ўтказиш тавсия этилади: творог, сут маҳсулотлари, сабзавот ва мевалар. Албатта овқатланиш рационининг витаминга бой сабзавот ва мевалардан иборат бўлишига эътибор қаратиш лозим.

Артериал гипертензия ва атеросклерозни олдини олиш учун индивидуал согломлаштириш дастурларини яратишда овқатланиш масаласига аниқлик киритиш мақсадида қуйидаги ёндошувларга амал қилиш зарур:

- овқатлар турли туман 15-20 хил маҳсулотлардан иборат бўлиши лозим, шунда организм керакли минераллар билан таъминланади;

- рацион оғирлиги 2-2,5 кг, биринчи ва учинчи таомларни киритган ҳолда бир кунда 1,2 литргача суюқлик чегараланади;
- даврий равишда гўштни балиқ ёки парранда гўштига ва дуккакли махсулотларга (нўхат, ловия, мош ва б.) алмаштириш. Гўштдан ёгни ва товукдан терисини албатта ажратинг, колбаса, сосиска, дудланган гўшт, гамбургер, хот-дог, сало, паштет, чипслар ман этилади;
- овқат тайёрлашда ўсимлик ёғлардан: зайтун, маккажўхори, кунгабоқар, соя бир кунда 2 ош қошиққача ва енгил маргарин тавсия этилади;
- ош тузи чегараланади (6-8г.) сув-туз алмашинуви бузилиш эҳтимоли бор;
- организмда калий етишмаслиги юрак мушакларининг қисқаришига салбий таъсир кўрсатади, шунинг учун овкат рационида калийга бой озукалар ўрик, анжир, ёнғоқ, қора олхўри, шарбатлар, картошка, карам, кўкат ва петрушка бўлиши лозим;
- юрак қон томир фаолиятида магний тузи мухим ахамиятга эга, бундан ташқари асаб қўзғалувчанлигини пасайтириб, ичак перистальтикасини оширади;
- юрак қон томир касалликларини бартараф этишда аскорбин кислота ва виамин В гурухи истеъмол қилиш тавсия этилади, ушбу витаминлар смородина, рябина, цитрус мевалар лимон, кўк чой таркибида кўп бўлади;
- сабзавот ва меваларни бир кунда 400 г. картошкани инобатга олмаган холда истеъмол килинг, сабзавот меваларда В, С витамин гурухлари ва минераллар: магний, калий, кальций кўп микдорда бўлади, клетчатка холестеринни организмдан чикаради, салатларни сметана ва майонез ишлатмасдан факат ўсимлик ёгида тайёрлаш тавсия этилади;

- Ёғсиз гўшт ва балиқни буғда ёки сувда қайнатиб пиширган сўнгра ёғда ковурган мақул. Имкон қадар денгиз махсулотлари ва баликдан кўпрок фойдаланиш мақсадга мувофик.

Куйидаги маҳсулотлар ва уларни кулинар тайёрлаш услублари тавсия этилади:

- Нон биринчи ва иккинчи нав буғдой ундан, оқсил-кепакли, буғдой ундан қиздириб қотирилган (сухари) ва б.;
- Совук таомлар мевали ва сабзавотли салатлар (хом сабзавот, памидор, бодринг, салат барги, кирғичдан ўтказилган сабзи) ўсимлик ёғи билан, ўткир бўлмаган пишлок, бўктириб ювилган сельдь (ҳафтада бир марта);
- Шўрвалар (ярим порция)- суякли қайнатма, сабзавот, сутли ёки крупали қайнатмалар, ширинликлар (мевали);
- Гўштли таомлар ёғсиз мол гўшти, бузоқ гўшти, парранда, қуён гўшти қайнатилган сўнгра қоврилган;
- Баликдан тайёрланган ёғсиз таомлар қайнатилган ёки димланган;
- Тухум таомлар таркибида фойдаланилади (бир кунда бир дона) ёки буғланган, димланган омлет;
- Сут ва сутли махсулотлари ёғ кам микдорда, нордон йогурт, кефир 1% ёғли, творог 9%, пишлоқ, сметана чегараланган микдорда (таомлар таркибида);
- Сабзавотлардан таомлар ва гарнирлар барча сабзавотлар қайнатилган ёки димланган шаклда, яшил нўхатдан оқ карамгача ва б.;
- Ёрмали таомлар ва гарнирлар донли ёрма ва макарон махсулотлари, дуккаклилардан факат соя тавсия этилади;

- Ширин таомлар барча мевалар хом, қайнатилган, димланган, компот, кисел ва желе кўринишида (туршак, анжир, узум, қора олхўри). Шакар, оқ қант, асал, мураббо ва бошқа ширинликларни чегаралаш лозим;
- Турли соус, хушбўй кўкатлар тавсия этилади: кашнич, райхон, петрушка, лавр япроғи, укроп, корица, ванилин;
- Ичимликлар (фақат суюқлик), кўк чой, мевали ва сабзавотли шарбатлар, наматак қайнатмаси, мевали кампотлар, буғдойдан тайёрланган тиндирмалар тавсия этилади ва газли ичимликлар ман қилинади.
- Ёғлар чегараланган миқдорда, сариёғ, кам тузли ва ўсимлик ёғлари маъқул.

Ушбу гурух одамларга тегишли бўлган носоглом озиқ-овқатлар:

Гўштли, балиқли, замбуруғли ёғли ўткир қайнатмалар; ўткир таомлар, дудланган; холестеринга бой махсулотлар — мия гўшти, икра; аччиқ чой, табиий қахва, какао, шоколад; газли ичимликлар.

Таомларни мазасини яхшилаш мақсадида тузи пастлиги учун турли махсус хушбуй воситалар (корица, ванилин, гвоздика), хушбуй кукатлар (райҳон, кашнич, укроп, петрушка ва б.), сабзовотли ва мевали шарбатлардан фойдаланилади.

Бир кунга тавсия этиладиган таомнома:

- *Биринчи нонушта:* сутли бўтқа сариёғ билан (манна, гречка, гуруч), тухум янчилган, чой (бир пиёла);
- -*Иккинчи нонушта*: қайнатилган гўштдан рагу туз кам микдорда, қирғичдан ўтказилган сабзи, олма;
- *Тушлик:* вегетарианча борщ (ярим тарелка), қайнатиб димланган гўшт, пиширилган лавлаги, мевали кисел ёки олма;

- -Толмачой : олма ёки 1стакан кефир;
- Кечки овқат: творог сут ёки кефир билан, қайнатилган лапша сариёғ билан ёки картошкали котлет қора олхури, сутли чой ёки ярим стакан сут;
- Тунга яқин: сутли чой ёки ярим стакан сут.

Шундай қилиб, кўплаб тадқиқотлар натижаси кўрсатадики тўғри тузилган ва тартибли қабул қилинган соғлом озиқ-овқат маҳсулотлари юрак қон томир касалликларининг олдини олади ва ҳатто ҳавфли омиллар ва ирсий мойиллик бўлган тақдирда ҳам ривожланишига йўл қўймайди.

5.6.4.6 Юрак ва кон-томир касалликларини олдини олишда соғломлаштирувчи жисмоний юкламалар

Юқорида айтиб ўтганимиздек, инсоният пайдо бўлибдики унинг мавжудлиги фақат ҳаракат билан. Минг йиллар давомида одам ўзи учун озиқ овқатни турли ҳаракатлар натижасида топиб еган, масалан югуриш каби ҳаракатлар одамнинг филогенез ва онтогенез ривожланиш давридаёқ бутун организм ва юрак қон томир тизимини адаптивлик қобилиятини такомиллашувини белгилаб берган.

Сўнгги юз йилликда, йигирманчи асрдан бошлаб одам *кам ва жуда кам харакатли* мавжудотга айланди, оқибатда асрнинг ўрталарига келиб ахоли орасида юрак қон томирлари касалликлари кескин ортиб кетди.

Мунтазам тарзда замонавий технологияларнинг ривожланиб бориши, фан ва техника тараққиёти касбий фаолиятни кам ҳаракатли жараёнга айлантириб одамнинг ҳаёт фаолиятида гиподинамияни авж олишига олиб келди. Соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришда ҳаракатлар фаоллиги энг асосий йўналиш хисобланади.

Маълумки, агар организм кам ҳаракат бўлса, ҳатто арзимас жисмоний юкламалар ва чиникиш организмга ҳар қандай ёшда, болалик, кексалик даврида ҳам соғломлаштирувчи таъсир кўрсатади.

Жисмоний машқлар билан доимий шуғулланиш организмни чиниқтириб, натижада индивиднинг резерв имкониятларини оширади. Жисмоний юкламалар юқори калорияли ёғли овқатларнинг ва ўтрок хаётнинг зарарли таъсирини бутунлай бартараф этади.

Жисмоний юкламадан кейин қонда холестерин ва қанд миқдори камаяди. Мушакларнинг жадал ишлаши туфайли қон босими мўътадиллашади, буларнинг барчаси жисмоний юкламаларнинг юкори самарадорлигидан ва юрак қон томир касалликларининг олдини олувчи мухим омил эканидан далолат беради. Касалликларни бартараф этишда жисмоний юкламаларнинг асосий вазифаси: организмда мунтазам қон айланиши ва моддалар алмашинувини яхшилаш, бунинг оқибатида юрак қон-томир тизимининг фаолияти меъёрий даражада ишлайди шу билан бирга қўл-оёқ мушакларининг ишлаш қобилияти ортади. Харакатли юкламалар рухий-эмоционал холатга таъсир кўрсатиб стрессларга қарши чидамлиликни оширади. Жисмоний машқларни бажариш даврида қон томирлар, юрак мушаклари, ўпка ва бошка органлардан чикаётган импульслар окими кон айланиш тезлиги, веноз босим ва артериал босимни муътадиллаштириб, мушакларнинг қон билан таъминланишини яхшилайди.

Шунинг учун, қадимдан буюк мутафаккирлар жисмоний машқларга алоҳида эътибор қаратиб, турли касалликларни бартараф этишда ва юрак қон-томир, бош мия ва асаб тизими, ўпка нафас аъзолари фаолиятини оширишда ва бутунлай ҳаёт сифатини оширишда жисмоний юкламаларнинг роли беқиёс эканини уқтириб ўтишган.

Жисмоний юкламаларнинг организмга асосий даволовчи-профилактик таъсирлари ва самарадорлигини куйидагиларга ажратиш мумкин:

- Физиологик функцияларни стимуллаш (ферментли, гормонли, нейрогуморал жараёнлар ва б.).
- Функционал тизимларга адаптив (компенсатор) таъсири (тўқима, хужайра, органлар ва б.)
- Носпецифик (патогенетик) таъсири (мотор-висцерал рефлексларни стимуллаш ва б.)
- Морфо-функционал бузилишаларни яхшилаш (репаратив регенерация ва б.) *Таъсири ва самарадорлиги:*
- Рухий-эмоционал холат, моддалар алмашинуви, кислота-ишкор мухити мувозанатини муътадиллаштириш ва б.
- Ижтимоий-маиший ва касбий кўникмаларга функционал мослашув жараёнларини стимуллаш;
- Касалликлар ривожланишининг олдини олиш;
- Иммунитетни ошириш, ташқи муҳит омилларига чидамлиликни шакллантириш.
- Ҳаётий кўникмалар тизимини, ирода кучини шакллантириш, хулқ-атворни ижобий томонга ўзгартириш ва умуман ҳаёт сифатини ошириш.

Жисмоний юкламаларга саломатликни мустахкамловчи, жисмоний ва аклий мехнат кобилиятини юкори даражасини таъминловчи восита сифатида караш лозим. Шунинг учун баъзи холатларни билиш ва уларни бажариш албатта самарали натижалар беради:

- Жисмоний юкламалар албатта *организмнинг кундалик* энергия сарфлашидан юқори бўлиши лозим. Баъзан, аёлларнинг " бизга бадан тарбиянинг ҳожати йўқ, ўзи хўжалик юмушлардан ортмаймиз" дегани қулоғимизга чалинади, бу нотўғри фикр, чунки бу юкламалар организм учун камлик қилади ва соғломлаштирувчи аҳамиятга эга эмас.
- Машғулотлар давомида юкламалар аста-секин ошириб борилади, вақт-вақти билан машқларнинг жадаллиги секинлашади ёки оширилади, умуман ўзгартириб турилади, яъни жисмоний юкламалар тўлкинсимон, ўз холатини инобатга олган холда шифокор маслахатига амал килиб бажарилади;
- Жисмоний юкламаларни *тизимли* олиб бориш зарур. Агар машқлар икки ёки ундан кўп ҳафта давомида бажарилмаса унда, илгари бажарилган жисмоний юкламаларнинг самараси пасайиб кетади, бир ой танаффус қилинса самараси умуман йўқолади.
- Жисмоний юкламаларни ошириш (кенгайтириш) масалан: югуриш, сузиш, тоғ чанғи ва б. юкламалар имкониятга қараб муҳокама ва таҳлил қилинади сўнгра танланади;
- Соғломлаштирувчи жисмоний юкламаларнинг тизимини аниқлаш ва яратишда *оммабоп машқларнинг* учта асосий шакли қўлланилади: *ҳар куни* эрталабки бадан тарбия, тизимли жисмоний машқлар (юкламалар) ҳафтада 3-4 марта, ҳар кунги пиёда юриш (кечки сайр) 3 4 км;
- Машғулотларни организмнинг *биоритмига* мос равишда ўтказиш мақсадга мувофик, яъни моддалар алмашинуви, тана ҳарорати ва марказий асаб тизимининг қўзғалиш жараёнлари энг юқори даражага кўтарилган вақтга тўғри келиши лозим. Аксарият одамларда бундай фаоллик вақти куннинг биринчи (10:00-12:00) ёки иккинчи ярмида (16:00-18:00) кузатилади

- Ҳар бир машғулот енгил машқлардан бошланади, аввало организмни "қиздириб" олиш зарур, моддалар алмашинувининг ортиши, кислородни тўқима ва ҳужайраларга етиб бориши асаб тизими қўзғалувчанлигини оширади. Сўнгра, машғулот давомида, юкламалар навбатма-навбат ошириб борилади ва машғулотлар енгил машқлар билан якунланади.

Соғломлаштирувчи жисмоний юкламлар қуйидагиларга ажратилади:

- Қўл-оёқлар учун гимнастик машқлар;
- Умумий ривожлантирувчи машқлар;
- Махсус динамик ва статистик характерга эга машқлар;
- Бўшаштирувчи машқлар;
- Нафас машқлари.

Машқлар турган, ўтирган, ётган ва юрган холатда бажарилади. Машғулотлар муддати мақсадга қараб 20-30 дақиқа ёки 1 соатгача давом этади.

Бутун дунёда маълум ва машхур бўлган "Бешта тибет машқлари" номли жисмоний машклар мажмуига тўхталамиз. Мазкур машклар тўплами қадимги йоглар таълимотига таъллукли бўлиб, етарли даражада динамик ва самарали соғломлаштириш таъсирига, организмни ёшартирувчи ва кучни мустаҳкамловчи ҳамда резерв имкониятларни оширувчи хусусиятга эга. Ушбу машклар асосий мушаклар гуруҳини тонусини ва кучини оширади ҳамда баркамол жисмоний шаклга эга бўлишга ёрдам беради. Бешта тибет машклар тўпламини шарҳлашдан олдин ёдда тутиш зарур, ҳар бир машқ 21 марта такрорланиши керак, бу навбатма-навбат 10-12 тадан аста- секин ошириб борилади ва 1-2 ой мобайнида 21 мартага етказилади.

Машқлар шархи:

1- тибет машки. Тўғри туринг, қўлларингизни ён тарафга ёйинг. Бармоқлар бирлашган, кафт очик ва пастга қаратилган. Қўллар холатини ўзгартирмасдан,

соат стрелкаси бўйича тўлик айланинг (ўнгга). Танаффус қилмасдан 21 марта айланишни такрорланг. Қачон айланишни тўхтатсангиз, тўғри туринг, оёклар жуфт холда, кўллар сонда, бурун оркали чукур ва тўлик нафас олинг ва оғиз оркали чикаринг, лабингиз "О" харфи шаклида бўлсин. 2-тибет машкига ўтишдан олдин нафас олиш ва чикаришни 2 марта бажаринг.

Эхтимол, сиз ушбу машқни биринчи бажараётганингизда бош айланишини хис этишингиз мумкин. Эхтиёткорлик билан ёндашинг жадалликни. Бу машқ вестибуляр аппаратни мустаҳкамлайди, мунтазам машқлар давомида бош айланиши йўқолади, ҳатто катта тезлик билан айланганда ҳам бош айланмайди, ҳаракатлар енгил ва майинлашади.

2-тибет машки. Чалқанча ётинг (гилам ёки шолча), оёқлар чўзилган, бирбирига тегиб турган холатда. Қўллар тана бўйлаб чўзилган, кафт полда. Бурундан нафас олинг, оёкларни бироз кўтаринг 90 градусгача ва бошни хам кўтаринг ияк кўкракка тегсин. Бу бир мартада енгил харакат билан бажарилади. Оёк бармоклари юкорига қаратилган, бел полдан узилмайди. Бурун ёки оғиздан нафас чиқаринг, оёк ва бошни аввалги холатига келтириб полда танани тўлик бўшаштиринг. Машкларни узлуксиз 21 марта такрорланг, оёк ва бошни бирданига кўтарганда нафас олинг, туширганда нафас чиқаринг. Тугатгандан сўнг туринг, оёклар жуфт, кўллар сонда. Икки марта бурундан чукур нафас олинг ва оғиздан чиқаринг, лаблар "О"шаклида бўлсин.

3-тибет машки. Тиззада туринг, бармок ёстикчалари полга тиралган. Тиззалар 10 -12 смга ажралган, кафтлар соннинг орка тарафида, думба остида. Бел тўғри, ияк кўкракка тиралган. Бурундан нафас олинг, белдан оркага ёйсимон эгилинг. Ўзингизга нокулай бўлмаган холда бошни имкон кадар оркага ташланг. Оркага эгилганда кўлларингиз сизга таянч бўлади. Аввалги холатга кайтганда бурун ёки оғиздан нафас чикаринг. Машкни 21 марта текис ва ритмик тарзда такрорланг. Тугатгандан сўнг туринг, оёклар жуфт холатда,

қўллар сонда. Икки марта чуқур бурундан нафас олинг ва оғиз орқали чиқаринг, лаблар "O" ҳарфи шаклида бўлсин.

4- тибет машки. Тўғри ўтиринг, оёқларни олдинга узатинг, кафтларни сонлар ёнидан полга босинг. Қўлларнинг холати ахамиятга эга кафтлар албатта аник сон бўйлаб йўналган бўлиши лозим. Ияк кўкракка тегиши лозим. Бурундан нафас олиб, сонни кўтаринг, оёқларни тиззадан букиб оёк кафтларига таяниб танани кўтаринг бошни тўлик оркага ташланг. Сизнинг холатингиз тана ерга паралел, кўл ва оёк перпендикуляр тарзда бўлади. Бурун ёки оғиздан нафас олиб, аввалги холатта қайтамиз. Машкни 21 марта текис ва ритмик равишда такрорланг. Оёк кафти силжиб кетмаслигига эътибор беринг. Товонлар машкни охиригача бир жойда ўзгармасдан туриши лозим. Қўллар букилмаслиги керак, харакатлар елка хисобига амалга оширилади. Машкни тугатиб, оёклар жуфт холатда, кўллар сонда, икки марта чукур бурун оркали нафас олинг ва оғиз оркали чикаринг, лаблар "О" харфи шаклида бўлсин.

5-тибет машки. Аввалги ҳолат — кўл кафтига ва оёқ бармоқлари ёстиқчаларига таяниб, кўл ва оёқ кенглиги 60-70 см. Бош кўтарилган ва орқага ташланган. Қўлларни ва оёқларни букмасдан, бурун орқали чукур нафас олинг, бир вақтнинг ўзида думбани кўтариб иякни кўкракка теккизинг, сизнинг танангиз тўғри учбурчак (илон ҳолати)га келади. Оғиз ёки бурун орқали нафас чиқаринг, олдинги ҳолатга қайтинг. Бутун машқларни бажариш жараёнида танангиз ерга фақат кафтлар ва оёқ бармоқларининг ёстиқчалари орқали тегиб туради ва бунда оёқ ва қўллар букилмаслиги лозим.

Машқларни доимий тарзда 21 марта бажаринг. Тугатгандан сўнг, туринг, оёклар жуфт холатда, кўллар сонда, бурун орқали чукур нафас олинг, оғиз орқали чиқаринг, лаблар "O" ҳарфи шаклида бўлсин.

Барча бешта машқларни нихоясига етказиб, бир неча дақиқа давомида ётиб дам олинг. Енгил ва хотиржам нафас олинг. Танангиздаги янги туйғулар ва ўзгаришларни кузатинг.

Юриш – энг қулай машғулот шакли бўлиб, махсус тайёргарлик ёки асбобускуналар талаб этмайди.

Юриш деярли ман қилинмайди, барча ёшдагилар учун фойдали ҳисобланади, фақат ётиб қолган беморлар бундан мустасно.

Бир кунда 30-40 дақиқа давомида жадаллик билан юриш (тўхтамасдан) балки ундан кўпроқ тавсия этилади.

Соғломлаштирувчи юришнинг маршрутлари катта магистрал йўллар бўйлаб танланса мақсадга мувофиқ бўлади, оралиқ масофа 500 метрдан 5 км.гача белгиланади. Узоқ муддатли сайрларда юриш жадаллиги чарчатмаслиги ва юриш тезлиги ўртача соатига 4-4,5 км.дан кўп бўмаслик керак.

Юрак қон-томирлар касалликларига превентив таъсир кўрсатиш учун юкламалар кичик масофалардан бошланиши керак, бунда юриш тезлигини ошириш ярамайди, лекин масофа ва тезликни аста-секин ошириб бориш давомида 1 соат ичида 4-5 км босиб ўтиш мақсадга мувофик.

Тўгри нафас олиш - бу ҳар қандай жисмоний юкламаларнинг муҳим элементи ҳисобланиб, мушакларни энергия билан таъминлайди. Бурун орқали нафас олиш мақул, бироқ катта жисмоний юкламларда оғиз орқали нафас олишга ўтиш мумкин. Бу ютиб чиқарилаётган ҳаво оқимининг қаршилигини камайтиради. Кўкрак қафасида босимнинг тушиши, нафас олиш ва чиқаришда ўпканинг вентиляциясини таъминлайди, бироқ веноз қоннинг юракка келишини таъминлаб, унинг ишини енгиллаштиради, бироқ узоқ нафасни ушлаб туришни кераги йўқ.

Бундан ташқари, нафас ҳаракатлари маълум даражада ҳазм жараёнига ҳам таъсир кўрсатади, бу нафас олаётганда диафрагманинг қисқариши билан боғлиқ, у қорин бўшлиғини босиб, ичаклар фаолиятини оширади. *Тўлиқ нафас* деб аталадиган машқлар жуда фойдали ҳисобланади (ушбу машқларнинг элементи пранаямага киради, йоглар таълимотида қўлланади).

Аввал кўкрак қафаси секин ростланади, олинаётган нафас ўпканинг юқори бўлимларини кўтариб, сўнгра секин қоринни шиширади ва пастки бўлимларни тўлдиради. Кейин ўпкани хаводан бўшатиб, қайта тартибда харакат бошланади: қоринни охиригача ичига тортиб, сўнгра кўкрак кафасини сикинг. Нафас чикариш нафас олишдан давомли, 1:2 нисбатда бўлиши лозим. Масалан: юрганда икки қадамдан сўнг нафас олинади, тўртинчисида нафас чикарилади. Келгусида бундай ритм автоматлашиб, сўнгра тўғри нафас олишни назорат қилмаса ҳам бўлади. Шу билан бирга чарчаганда нафас ритмини эркин ўзгартириш мумкин.

Жисмоний юкламларнинг сўнггида, чукур нафас олиш ва давомли нафас чиқариш жуда фойдали ҳисобланади. Бу бўшаштирувчи ва тинчлантирувчи самара беради, шу билан бирга тарангликни йўқотади.

Хаддан зиёд (ноадекват) жисмоний юкламалар тескари самара бериши мумкин, шунинг учун жисмоний ўта толикишнинг белгиларини билиш зарур: одат бўлмаган толикиш, апатия, иштаханинг йўколиши, кўнгил айнаш, уйқусизлик ва бошқа нохуш ходисалар. Бундай холатда жисмоний юкламаларни камайтириш, давомийлигини қисқартириш ёки мураккаб машқларни олиб ташлаш тавсия этилади. Ушбу ходисалар тахлил қилиниб биргаликда мухокама этилади. Юрак кон томирлари шифокор билан касалликларини олдини олиш бўйича соғломлаштириш дастурларида фаол жисмоний юкламалар билан бир қаторда фаол дам олиш хам мухим ахамиятга эга.

Фаол дам олиш — турли жисмоний ва аклий фаолиятнинг иш кобилиятини тиклашга туртки беради, бирок унинг самарадорлиги мехнат ва маиший шароитларга, чарчокнинг характерига, ушбу машғулот тури фаолиятига чиниққанлик даражаси ва бошқа сабабларга боғлиқ. Жисмоний юкламаларни танлашда фаол дам учун факат қизиққан спорт турини эмас балки ўз характерининг хусусиятларини ҳам инобатга олиш зарур. Агар одам жуда тез ишдан чалғиса ва унга тезда киришса, атрофдагилар билан мулокотга осон киришса, баҳс мунозараларда эмоционал бўлса, унда спортнинг ўйинли турларидан бирини ёки якка курашни танлашда тўхташ лозим; агар унинг тинимсиз меҳнатга лаёқати юқори бўлса ва бир хил фаолиятга мойил, диққатни узоқ вақт бузмасдан, давомли оғир жисмоний меҳнат бажарса, демак унга югуриш, чанғида учиш, сузиш ва велоспорт мос келади.

Жисмоний машқларнинг воситаси, шакли ва услубларининг йўналиши турлича, шу сабабли уларни қўллаш мухит ва маиший шароитга ва шахснинг индивидуал хусусиятларига боғлиқ бўлади. Масалан, кун тартибига эрталабки бадан тарбия, иш вақтида жисмоний тарбия танаффусларини киритиш нафақат саломатликни мустаҳкамлашга ижобий таъсир кўрсатади балки, умумий жисмоний ҳолатни чиниқтиради. Баъзи тадқиқотчиларнинг фикрича ақлий меҳнат билан шуғулланувчи шаҳсларнинг жисмоний машқлар билан шуғулланиш фаоллигининг оптимал миқдори ҳафта давомида 6-9 соатни ташкил этиши лозим. Бунда фаол ва самарали дам олиш сифатида рекреацион йўналишдаги жисмоний тарбия машғулотлари қўлланилади — бу кайфиятнинг кўтарилиши ва ўзини яҳши ҳис этиш, мушакларнинг яйраши ва ижобий эмоциялар пайдо бўлиши билан кечади.

Рекреацион йўналиш - жисмоний тарбия ва спорт воситаларини индивидуал ва оммавий тарзда фаол дам олиш, дам олиш кунларини ташкил этиш, таътил даврида саломатликни тиклаш ва мустаҳкамлаш учун қўллашдан иборат. Юқорида санаб ўтилганлардан ташқари ушбу йўналиш воситаларига сайёҳлик сайирлари, экскурсия, спорт ва ҳаракатчан ўйинлар, ритмик ва атлетик

гимнастика, табиий сув ҳавзаларида ва бассейнларда сузиш, чанғида учиш ва бошқа спорт оммавий тадбирлари ҳам киради.

Жисмоний машқларнинг қайта тикловчи йўналиши жисмоний тарбия воситаларини сурункали касалликлар ёки стресс туфайли организмнинг бузилган жисмоний функцияларини тиклаш учун кўлланилади. Юқорида қайд этилганидек бундай воситаларга меъёрий юриш, чанғида юриш, сузиш ва машқларнинг жадаллиги секин ва ҳаракатлари майин бўлган гимнастикалар (даволаш гимнастикалари), рухий ва мушак тонусини бошқарувчи аутотренинг элементларини қўллаш киради.

Юқорида қайд этилган юрак ва қон-томир касалликларини олдини олишга қаратилган жисмоний машқлар бўйича берилган тавсиялардан ташқари шуни айтиш зарурки, замонавий жамият аъзолари жисмоний юкламаларнинг аҳамиятини англаб, онгли равишда уни соғломлаштириш дастурларига киритмоқда. Шунинг учун, ўзининг жисмоний имкониятларини аниқлаб, улар ўзи учун турли жисмоний воситаларни киритган ҳолда индивидуал жисмоний юкламаларни танлайди, бу ўз навбатида одамнинг ўзини яхши ҳис қилишига ва бутун саломатлигига ижобий таъсирини кўрсатади. Бундай ижобий ёндошувлар туфайли тўлиқ соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришга мотивация кучаяди, бундай замонавий қарашга эга бўлган соғлом фикрли инсонлар атрофдаги одамлар ва бутун жамиятга ибрат бўлади.

Албатта бу каби ёндошувларнинг шифокор назорати остида бўлиши мақсадга мувофик, шунинг учун ахолини тизимли ва самарали соғломлаштиришда шифокорлик-жисмоний тарбия диспансерлари тармоғини кенгайтириш ўринли хисобланади.

Юқорида биз қайд этганимиздек, жадал мушак фаолияти стресс туфайли гомеостазда рўй берган ўзгаришларини маълум даражада бартараф эта олади ҳамда пайдо бўлган таранг вазиятни юмшатади.

Шунинг учун, индивидуал соғломлаштирувчи дастурлар тузаётганда жисмоний юклама ва рухий-эмоционал холатнинг ўъзаро алоқадорлигини ёдда тутиш зарур.

5.6.4.в. Юрак ва кон томир касалликларини олдини олиш максадида рухий-эмоционал холатга превентив таъсир кўрсатишнинг ахамияти

Рухий-эмоционал холатга салбий таъсир кўрсатиш одамда юрак қон томир касалликларининг пайдо бўлишига туртки берувчи хавфли омил хисобланади.

Маълумки, қон босимининг кўтарилиши аксарият ҳолларда стресс туфайли ва 80-85% ча миокард инфаркти жиддий эмоционал зўрикиш окибатида келиб чиқади.

Тож томирлар касалликларининг пайдо бўлишида шахснинг рухияти мухим рол ўйнайди. Ўта фаол, доимий вактнинг етишмаслигидан нолиб ва шошиб юрадиган одамларда юрак кон томир касалликларига мойиллик хавфи кучли бўлади. Бундан ташкари, тож томирлар касаллигига "муносиб эмаслик" холати сабаб бўлади, бу холат турли ижтимоий даражага боғлик тарзда шахснинг ўзига ишончсизлиги ва асаб таранглигидан келиб чикади.

Кундалик ҳаётий ва ишдаги ташвишлар, оила ва жамиятда одамлар орасидаги низоли вазиятлар ҳар бир одамнинг қолаверса бутун жамиятнинг руҳий-эмоционал ҳолатида маълум маънода ўз изини қолдиради. Шунинг учун стресс вазиятларнинг олдини олиш, эмоцияларни ва бутун асаб тизимини чиниқтириш турли касалликларни олдини олишда ва бутун жамиятни соғломлаштиришда муҳим аҳамият касб этади.

Бунинг учун энг аввало узлуксиз таранглик холатини келтириб чиқарадиган давомли рухий эмоционал юкламаларнинг таъсирини камайтирувчи шароитлар яратиш лозим. Бу биринчи ўринда рухий мухит, бошқалар билан мулоқотда бўладиган ўзи яшайдиган ва ишлайдиган жойдаги маънавий иклим

билан боғлиқ. Руҳий иқлимга нисбатан реакциялари ва индивидуал хусусиятлари ҳам муҳим рол ўйнайди, яъни шахснинг ўзига хос характери ва одатлари мавжуд бўлади. Маълум ҳаётий тажриба, қийинчиликларни бартараф эта олиш қобилияти, мураккаб вазиятдан чиқиб кетиш йўлини топиш, етарли ахборотлар базаси, маълум энергетик ресурсларнинг барчаси жавоб реакциясини тезлаштиради ва пайдо бўлган масалалар ечими учун кетадиган зарур вақтни камайтиради.

Ахборотларни кўп микдорда тахлил этиш ва таранг фаолият асаб тизимини емирмайди, балки унинг ривожланиши ва такомиллашуви учун мухим шароит хисобланади, шуни доим ёдда тутиш зарур.

Мия доим мушакларга ўхшаб доим чиникишга мухтож, бунинг ягона йўли фаол фаолият хисобланади.

Шунинг учун превентив кардиологияда тизимли ва тартибли, баланслашган ва ритмик меҳнат фаолиятини ташкил этиш муҳим омил ҳисобланади.

Аксинча, дангасалик, тизимсизлик, шошқалоқлик, тартибсизлик ва бошқа салбий холатлатлар неврозга ва юрак кон-томир касалликларига олиб келади. Айниқса, бажарилаётган юкламларнинг мазкур асаб тизими имкониятига мос хисобланади. келмаслиги кўнгилсиз вазият Келтирилган индивидуал превентив соғломлаштириш дастурларини умумлаштириб оптимал неврозларни бартараф этиш бўйича узок муддатли услублар ишлаб чикилади ва бу ақлий машғулотлар, чиниқиш, қийинчиликларни бартараф этиш, режалаштириш, вактини чамалаш каби параметрларни ўз ичига олади, яъни одам шундай ҳаёт тарзини шакллантириш лозимки, у ўз фаолиятидан қониқиш хосил қилсин ва бу келгусида унинг хаёт сифатини белгилаб берсин.

Амалий нуқтаи назардан ёндошганда превентив жараёнларда ҳар бир одам учун антистресс дастурлар тузиш, медитация услубларини ўқитиш ва асаб

тизимини бўшаштирувчи машқлар тўпламини яратиш - аутотренинг билан шуғулланиш тавсия этилади. Меҳнат ва дам олиш тартибини таҳлил этиш ва тўлдириш соғлом ҳаёт тарзини белгиловчи тизим яратишга имкон беради.

Шунинг учун ҳар бир одамни ва бутун аҳолининг саломатлигини мустаҳкамлашда руҳий омилни такомиллаштириш асосан психогигиена тамойилларини қўллашга таянади. Ушбу жараённинг муҳим таркибий қисми умумий жисмоний чиниққанликни ушлаб туришдан иборат. Бошқа муҳим талаблардан бири баъзи медитатив машқларни билишдан иборат. Ибодат, ижодий илҳом, ёқимли мусиқа вақтида одамнинг руҳий ҳолати ва табиатнинг уйғунлашуви медитация билан чамбарчас боғлиқ.

Оддий медитация — нафас олишга диккатни жамлаш. Бу универсал психогигиеник чора бўлиб уни безовталик ва таъсирланганда, уйкусизлик ва бошка стресс вазиятларда кўллаш мумкин.

Медитатив машқларга мисол тариқасида: "Ўз танангиз бўйлаб хаёлан сайр килинг" — диққатингизни навбатма-навбат бир аъзодан бошқасига йўналтиринг. Оёқ бармоқларидан бошланг, бош мия тепасида тугатинг, ҳар бир нуқтада 5-7 сония диққатингизни жамланг. Энг муҳими аъзони тузилишини ёки шаклини тасаввур қилиш эмас балки, ушбу аъзога диққатни максимал даражада жамлаш, гўёки бутун онг ушбу аъзога йўналтирилди ва оламда шундан бошқа нарса йўкдек.

Медитатив машқларни бажараётганда аввалига диққатнинг чалғиши, бекорчи фикрлар ва ташқи таъсирлар халақит бериши табиий. Булардан қочиб бўлмайди, шунинг учун уларга аҳамият бермасдан ўзингизни зўриктирмасдан машқларни давом эттиринг. Ушбу камчиликларни белгилаб олинг, ташқаридан кузатинг, сўнгра диққатни яна нафасни тўғрилашга ёки айнан эътиборингиз қочган аъзога қаратинг.

Айниқса кўникмаларни шакллантиришда машқларнинг мунтазам ва тизимли экани катта аҳамиятга эга. Бир кунда 15-20 дақиқа шуғулланишга ҳаракат қилинг.

Шундай қилиб, аутоген машқларни тавсия қилишда шуни назарда тутиш зарур, уларни танлаш нафақат индивидуалликка таянади балки медитациянинг ижобий таъсирини кузатиш учун маълум вақт ҳам белгиланади. Икки ҳафта давомида ҳар кунги машғулотлар баҳолаш имконини беради.

Стрессларни бартараф этиш жараёнида кўпчилик мутахассислар, ўта фаоллик зарар, пассивлик ва ҳаракатсизлик ундан ҳам кўпроқ зарар деб ҳисоблашади.

Хар қандай қийин ишни уддалаш мумкин, вазиятни таҳлил қилиб масаланинг ечимини тизимга солиш мумкин. Ифодали қилиб айтганда "агар нима қилишни билмасанг, ақлингни ишлат", энг муҳими ўз диққатини ва қувватини икки йўналиш бўйича тақсимлашни бошлаш: муаммонинг ечимини топиш ва ўз ҳолатини бошқариш.

Пассив тинчлик ёки уйқу билан стрессни енгиш қийинлигини ёдда тутиш зарур. Бошқа даражадаги қувват манбаини топиш зарур, масалан: ўйинлар, болалар билан шуғулланиш. Фавқулодда қисқа муддатли стрессларда оддий ҳаракатлар: масалан, шошмасдан овқатланинг ёки одатдагидан кўпроқ сувни шошилмасдан ичинг.

Хар қандай стрессни енгиш мумкин, жумладан зарарли одатлардан воз кечишда организмда рўй берадиган стресс холатлардан чиқиб кетиш мумкин, бунинг учун маълум рухий тайёргарлик лозим. Ушбу муаммони ечиш учун маслахатлар:

- Одатни ўзгартириш учун бутун жараённи синдириш лозим ва хар куни кичик бир ютуққа эришинг. Агар 1200 калорияли асосда диета қилмоқчи бўлсангиз, унда 1800 ккалдан бошланг, сўнгра 1500 ккалга ва нихоят 1200 ккалга ўтинг. Бундай ёндошув организмда катта нокулайлик туғдирмайди ва бу ҳолатни хотиржам ўтказиш мумкин.
- Янги одатни яратишга танлаб ёндошинг. Масалан, сўнгги вақтда спиртли ичимликларни кўп микдорда истеъмол қилаётган бўлсангиз, унда вақти вақти билан ичишни ўтказиб юборинг ва ўз ахволингизни бахоланг. Одатда бу соғликка ижобий таъсир кўрсатади ва маълум даражада кайфиятни кўтаради.
- Ижобий хусусиятларни белгиланг, хисобланг ва тахлил этинг, неча маротаба муваффакиятга эришдингиз ва доим ўзингизни яхши кайфиятингизни мустахкамланг.

Рухий саломатлик энг аввало ҳаёт сифати билан чамбарчас боғлиқ, бу ўз навбатида одамнинг эътикоди, ўзига ишончини синайди, инсон моҳиятини тушуниш ва ҳаёт йўлини тўғри танлаш, ҳаётнинг энг юксак ва ҳақиқий маъносини англаш, бошқа сўз билан айтган одамнинг барча имкониятларини тарғиб қила олиш қобилиятини англатади.

Шунинг учун рухий саломатликни такомиллаштириш қатор касалликларни ва энг аввало юрак қон-томир касалликларини бартараф этишда мухим превентив аҳамиятга эга. Шу билан бирга, алоқадорлик бўйича толерантлик даражасини доимий ошириб бориш масаласи индивидуал соғломлаштириш дастурларига киритилиши зарур. Бунда қуйидаги тавсияларга эътибор қаратинг:

- агар мавжуд вазиятда ижтимоий меъёрларга зид бўлмаса, ҳар қандай вақтда ҳар бир одам ўзининг индивидуаллигини намойиш этиш ҳуқуқига эга эканини тан олиш лозим. Бироқ, одам ўз индивидуаллигини сизга қараб тақлид қилади ёки сиз ҳоҳлагандай бажаради;

- шеригингизни индивидуаллигига мослашишга харакат қилинг, аксинча уни Бунинг мослаштиришга уринманг. учун бошқа одамларни бахолаганда бағрикенг бўлинг, уларнинг харакатидаги ижобий холатни ва инобатга шеригингизни кайта тарбиялаш мотивларни олинг, ёки ўзгартиришга, ўзингизга мослаштириб олишга уринманг, бошкаларни мухокама қилишга одатланманг, чунки одамлар хар хил табиатга эга, вазиятга қараб ўзини намоён этади ва умуман хаёт давомида улар ўзгариб боради;
- бошқа одамларнинг ҳатти-ҳаракатларини, қарашларини, дидини муҳокама этиш ва баҳолашда ўзингиздан мезон сифатида фойдаланманг. Ёдда тутинг одамлар умуман ҳақиқатни англашда, баҳс мунозараларда, дид ва баҳолашда рисоладагидек етук эмас;
- ўз онгингизда шерикни қабул қилиш ёки қилмаслик даражасини белгилаб қуйинг, бу сизга вазиятни турчи талқин этишга ёрдам беради;
- агар шерикни ёкимсизлигини ҳис этсангиз, у сизни асабийлаштирса, аввало бунинг сабабини аникланг, сўнгра кулай хулк-атворни танланг.

Ушбу тавсияларнинг барчаси ўз-ўзини бошқариш ва ўзини назорат қилиш тушунчасига киради, буларнинг барчасини умумлаштирсак рухий саломатликни мустаҳкамлашга йўналтирилган индивидуал соғломлаштириш дастурларини тузишда ёрдам беради:

- 1. Мунтазам равишда ўзингизни тарбиялаб ва такомиллаштириб боринг, аввало ўзингизга сўнгра бошқаларга талабчан бўлинг;
- 2. Безовталик билан курашнинг энг ишончли услуби доимий бандлик хисобланади. Фаол ижтимоий фаолият мулокатчанлик кобилиятини шакллантиради, шахснинг резервларини очишга ёрдам беради. Бошкаларга яхшилик истаги, ўзингизга яхшилик келтиради, ёмон кайфиятда бўлишдан сакланинг, ўзингизни нафратингизни атрофдаги инсонларга сочманг.

- 3. Агар хато қилсангиз дарров буни самимий тан олинг, агар ноҳақ бўлсангиз тезда тузатишга ҳаракат қилинг ва бошқаларга эътиборли бўлинг. Ҳар бир қараш нисбий, бироқ ҳар бир нуқтаи назарда ҳақиқат бор. Ишонинг, аммо ўта ишонувчанлик ҳам тажрибасизлик туфайли ва шахсни изтиробга тушишига сабаб бўлади ва энг ёмони ҳаммадан ҳафвсираб юради.
- 4. Ўзингизни бошқаришни, тутишни ўрганинг! Ғазаб, ўта таъсирчанлик, жаҳл одам ҳаётини издан чиқаради. Вазиятни таҳлил этинг, салбий эмоциялар манбаини топиб уни бартараф этинг. Салбий эмоциялар ва ноадекват ўзини тутиш бу ўта ўзини яҳши кўришдир, яъни эгоизм туфайли қатор низолар келиб чиқади. Энг яҳши чиниқиш услуби таъкидлаганимиздек бу бандлик ва меҳнат. Ўзингизни сабр тоқатни, қаноат каби фазилатларни шакллантиринг, арзимаган икир чикирлар учун безовта бўлманг ва ўзингиздан чиқиб кетманг.
- 5. Доим ёдда тутиш зарур, ҳар қандай узоқ саёҳатлар биринчи қадамлардан бошланади ва ҳар қандай қийинчиликлар бизга сабримизни, қатъиятлиликни, мардлик, жасурлик ва руҳий кучимизни шакллантириш учун берилади. Мияни фақат ижобий, эзгу фикрлар яхшилик қувонч, саломатлик каби истаклар билан бойитиш зарур. Ҳаётимизни фикрларимиз белгилаб беради. Сизга боғлиқ бўлмаган нарсалар учун олдиндан безовта бўлманг. Эртанги кунга тайёргарлик, бугунги куннинг юмушларини муваффақиятли бажаришдан бошланади. Бунинг учун сизга ижобий туртки ва далда бера оладиган оптимист одамлар билан кўпроқ мулоқотга киришинг.
- 6. Одам ўзини такомиллаштириш учун чексиз имкониятларга эга, бу имкониятдан унумли фойдаланинг. Танқиддан жиғибийрон бўлманг, аксинча ўзингизни такомиллаштириш жиҳатларини ва уни тарғиб қилиш йўлларини топинг.

Шундай қилиб, юқоридагиларни умумлаштириб, таҳлил этиб ва шахснинг индивидуал хусусиятлари ҳақида фикр юритиб, бу ўз навбатида нафақат хотиржам ва сифатли ҳаётни таъминлайди балки юрак қон-томир касалликларининг ҳам олдини олади.

6 Боб. Максадли гурухлар.

6.0. Мақсадли гурухлар – ҳаёт тарзини самарали шакллантиришнинг асосидир

Хаёт тарзини самарали шакллантириш учун мақсадли гуруҳларнинг киритилиши маълум гуруҳларнинг ўзига хос хусусиятларини белгилаш ва уларга таъсир этишда муҳим аҳамият касб этади. Ушбу мақсадли гуруҳлар одамнинг ҳаёт цикли ва ривожланиш даврларини тўлиқ қамраб олишини ёдда тутиш зарур. Ҳар бир мақсадли гуруҳлар ўзига хос хусусиятлари ва валеологик тамойиллар (маънавий, руҳий, жисмоний ва тиббий) орҳали бир бири билан ўъзаро боғлиқ бўлиб одамнинг бутун ҳаёт циклининг ягона тизимини ташкил этади.

Шунинг учун ҳаёт тарзини шакллантиришда мақсадли гуруҳлар орқали иш олиб бориш амалий аҳамиятга эга ва самарали ҳисобланади.

Юқорида қайд этилганидек, ҳаёт тарзини шакллантиришда таъсир кўрсатиш индивидуал, гуруҳий ва популяцион даражаларга бўлинади. Ўтган бўлимда биз кўпрок таъсир кўрсатишнинг индивидуал жиҳатларига эътибор қаратдик, соғлиқни сақлашнинг бирламчи бўғинида ҳар бир пациентнинг саломатлик микдорини аниқлаш ва уларга индивидуал соғломлаштириш дастурларини тузиш мумкин.

Гурух ва популяцион даражада таъсир кўрсатишга келсак бу ахоли билан тизимли, ташкилий тарзда (гурух, ўкув муассаса) ва ташкиллашмаган холда (популяцион ёндошув - умумий ахоли: махалла, жамоа ва х.к.) амалга оширилади.

Мақсадли гуруҳлардан самарали фойдаланиш орқали аҳолининг турли тоифаларига ижтимоий ҳолати, ёши, жисмоний ҳолатига қараб таъсир кўрсатиш ҳамда саломатликнинг валеологик тамойиллари, стандартлар ва

алгоритмлар орқали уларда аниқ ҳаётий ижобий кўникмаларни ва бутун аҳоли орасида соғлом ҳаёт тарзини шакллантириш мумкин.

Мақсадли гуруҳларни аниқлаш орқали маълум тоифа одамларга уларнинг хусусиятларини инобатга олган ҳолда стандартлар ва алгоритмлардан фойдаланиб самарали таъсир ўтказиш мумкин, бироқ аралаш тоифа (мисол: ўсмирлар ва қариялар) гуруҳига бундай таъсир кўрсатишнинг имкони йўқ.

Мақсадли гуруҳларни таснифлаб, энг қулайи уларга тартибли кетма-кетликда тизимли ёндошув мақсадга мувофиқ саналади: *ёш оила, ҳомиладор аёл, гўдак бола, болалар ва ўсмирлар, ёшлар, етук ва ўрта ёш, кекса ва қариялар.*

Ушбу тасниф бўйича мақсадли гурухларни еттитага ажратиб, энг аввало ҳаёт тарзини шакллантиришни ёш оиладан бошлашни лозим топдик, чунки ҳали шаклланиб улгурмган оилада бўлажак ёш ота-оналарнинг шаклланганлик даражаси бўлажак фарзандалар тақдирида ўз ифодасини топади.

Шу билан бирга бошқа мақсадли гуруҳларнинг ўрни ҳам ёш оиладан кам эмас, уларнинг барчаси муҳим асосий ҳал қилувчи аҳамиятга эга. Шунинг учун улар биргаликда тўртта валеологик тамойиллар, уларга хос стандартлар ва алгоритмлар асосида кўриб чиқилади ва ўрганилади.

Машхур рухиятшунос Моррис Деббеснинг фикри билан ифодали қилиб айтганда: "Бизнинг ҳар бир ривожланиш босқичларимиз ўз қадрига ва вазифасига эга. Ҳаётимиз босқичларга ажратилган бўлсада, улар ягона ҳар бир босқичда одам қанчалик даражада ўзининг имкониятларини сафарбар эта олган бўлса, бу шунчалик келгуси даврларда ўзининг чуқур изини қолдиради. Шунинг учун бизда ҳаракат кучи сифатида фақат ижобий хислатлар қолиши лозим, бунга жонли мисол келажак учун ҳаракат дастурини яратиш".

Хар бир мақсадли гурух билан ишлашда уларнинг ўзига хос хусусиятларини ўрганишдан бошлаш лозимлигини ва ҳар бир валеологик тамойилларнинг

(маънавий, рухий, жисмоний, тиббий) ўзига хос стандартлар билан фаркланишини ёдда тутиш зарур. Максадли гурухлар билан ишлаганда аудитория иштирокчилари билан савол-жавоб шаклида олиб борилган учрашувларда мухокама услуби самарали хисобланади.

6.1. "Ёш оила"- мақсадли гурухи

Оила бу — ҳар қандай жамиятнинг ижтимоий бир бўлаги ҳисобланади, ёшларни оилага болаликдан тайёрлаб бориш, уларни оила ҳаётига тайёрлашда масъулият билан тизимли ёндошув лозим. Бу ёндошув нафақат тарбия билан балки, ҳар бир оилада ижобий ҳаёт тарзини, барқарор муҳитни шакллантириш билан боғлик.

Фақат ана шундай тизимли ёндошув фаровон, бахтли ва мустаҳкам оилаларни шаклланишига ҳамда ажримлар сонининг камайишига олиб келади. Бахтли ва фаровон оилаларни шакллантириш мураккаб жараён бўлиб, валеологик (маънавий, руҳий, жисмоний ва тиббий) тамойиллар бўйича аниқ билим ва масъулиятни талаб этади.

Оила ҳаёти — ҳар кунги, қолаверса ҳар соатлик машғулот бўлиб, бу машғулот ҳар иккала умр йўлдошнинг бир-бирларини диққат билан чуқур ўрганишини ҳамда оила ҳаётига ижодий ёндошувини талаб этади.

Оила ижтимоий бўлак сифатида қатор мажбурият ва вазифаларни ўз ичига олади: *ташкилий, иктисодий, валеологик, яратувчанлик, тарбиявий, репродуктив ва хўжалик ишлари*. Масалан яратувчанликсиз оилада гармония ва ривожланиш бўлмайди.

Ушбу вазифаларни барчасини мукаммал қилиб бажаришда ва оилада ижобий муҳитни шакллантиришда, ҳар иккала оила қуриш истагида бўлган шахслар биргаликда оиланинг вазифаларини чуқур ўрганиши ва таҳлил этиб чиқиши керак.

Оилаларнинг ўхшаш томонлари, икки ёшнинг туғилиб ўсган мухити, анъаналари, қадриятлари ва урф одатлари тахлил этилади. Айниқса

муаммоларни ечишда дунёқарашларнинг мос келиши, уларнинг тарбия даражаси муҳим аҳамиятга эга.

Шу билан бирга ёш оила қуруш учун бешта омили муҳим аҳамиятга эга: жисмоний, моддий, маънавий, жинсий (сексуал) ва руҳий омиллар.

1. Жисмоний омил - жозибадорлик, ёкимтойлик — бундай муносиблик "юракнинг жиз этиши" жисмоний баркамоллик ва ташки кўринишга боғлик бўлади. Юзнинг чиройи, кадди комат, овоз оханги, хулк атвори, нутки, мимика, жестикуляция, кийиниш маданияти ва хатто ўзига хос хиди партнёрда ижобий хис хаяжон уйғотади. Бундай хис туйғулар ишкий муносабатларнинг шаклланишига олиб келади.

Биринчи учрашувдаёқ жисмоний омил қарор қилишга ундайди ва ҳаёт давомида ўзининг ижобий, ҳатто салбий томонларини узоқ вақтгача сақлаб қолади.

2. Моддий омил - ҳар иккала томоннинг имкониятлар даражасини моддий жиҳатдан баҳолаш. Бунда ҳар бир оила қуришга даъвогар ўз эҳтиёжидан келиб чиққан ҳолда талаб қўяди, бу жуда юқори ёки енгил талаблар бўлиши мумкин.

Ушбу омил бозор иктисоди шароитида янада кенг таркалиб бормокда. Шу билан бирга бу омил ҳар бир шахснинг қадриятларни белгилаш даражасидан келиб чиқади.

3. Маънавий омил - ушбу омил жуфтликнинг интеллектуал-маданий эҳтиёжларидан келиб чиқади, уларнинг дунёқараши, тарбияси, ички дунёси билан баҳоланади.

Бу борада жуфтликнинг маънавий ривожланиш даражаси, ҳаётдаги қадриятлари муҳим аҳамият касб этади. Оилавий бахт учун зарур бўлган соғлом турмуш тарзини шакллантириш маънавий, интеллектуал ва эстетик қадриятларга асосланади.

Оилада **маънавий мухит** қанчалик даражада шаклланган бўлса, шунчалик даражада осойишталик, тотувлик ва мехр оқибат кучли

ривожланади, бу ўз навбатида оиланинг хотиржамлигини, барқарорлигини таъминлайди.

Агар бир-бирини севувчи икки инсоннинг маънавий дунёси мос келсагина улар бир-бирини тўлик равишда тушунади ва қўллаб қувватлайди. Оиланинг маънавий ҳаёти бу жуфтликнинг нимага қизиқиши ёки ҳайси соҳа эгаси экани, илмий йўналишлари ва уларнинг ўзига хос ҳадриятлари билангина чегараланмайди, балки уларнинг бир-бирларини ўзаро тушунишида акс этади.

Оила мустаҳкамлигида маънавий дунёнинг мослиги, ички дунёнинг ўхшашлиги, маданият даражасининг шаклланганлиги муҳим аҳамият касб этади.

Шундай ҳолатда жуфтлик бир-бирининг фикрини тўғри тушунади ва кўллаб қувватлайди, уларнинг бой маънавияти туфайли ҳаётдаги турли тўсиқлар, қийин вазиятлардан чиқиб кетиш чораларини биргаликда излаб топади. Оиланинг маданияти ривожланиб юксалиб боради, бу ўзаро муносабатларда кўринади.

- 4. Жинсий (*сексуал*) бу иккала жуфтнинг интим ҳаётини ифодалайди. Уларнинг сексуал эҳтиёжларининг ва дунёҳарашларининг мос келиши иккита мезон билан баҳоланади:
 - А) Жинсий конституцияси турига қараб мослиги;
 - Б) Жинсий мулоқот турининг мослиги.

Агар жуфтлик сексуал томондан мос келмаса бахтли ва мустахкам оилани шаклланиши қийин кечади, ҳатто ажримлар билан тугайди. Бироқ, оила фаровожнлигини фақатгина битта омил билан баҳолаб бўлмайди, лекин уларнинг аҳамиятини ҳам инкор этиш қийин.

Замонавий сексопатология жуфтларнинг жинсий томондан муносиблик таълимотини яратди. Яратилган қатор назариялар жинсий яқинликни ифода этиб баъзи кўрсаткичларни қамраб олади.

Жинсий эҳтиёжни қондириш кўрсаткичига қараб одамлар уч гуруҳга бўлинади: кучли, ўрта, нимжон.

Яна бир кўрсаткич бу жинсий муносабатнинг шакли ёки турининг мос келишидир, бу жинсий тарбия, ўзаро хурмат, жуфтини қаноатлантира олиш, унинг дидига мос келиш, жинсий ҳаёт ва тарбия ҳақида тушунча ва билимга эга бўлиш, жинсий муносабатларнинг оила мустаҳкамлигидаги роли кабиларни қамраб олади. "Жинсий саломатлик" бу - онгли ва ижодий ёндошувни талаб этади.

Оилада гормония ва фаровон мухитни яратиш учун иккала жуфт бир-бирига қизиқарли бўлиши учун, ҳаётдан зерикмаслик учун бир-бирини ҳоҳиш истакларини тушуниши ва қўллаб қувватлаши лозим. Бундай билим ва тушунчалар ёшларга оила қуришга қадар етказилиши лозим. Маълумки, қадимда ёзилган ҳинд мумтоз рисоласи «Камасутра» (муаллиф номи) «Ишқ санъати», ушбу рисола ўша даврларда балоғатга етаётган 12-14 ёшли ўсмирларни оилага тайёрлаш мақсадида тарқатилган.

Хозирги замондаги жинсий муносабатларга нисбатан турлича карашлар, хулк атвор омиллари, тарбия даражаси, ёндошувлар, ахборот ва ғайритабиий муносабатлар ёшларнинг ўзаро жинсий ҳаётида дезадаптацияга олиб келади. Мазкур ўта нозик масалада юқори савиядаги маданий муносабатлар шакллантирилсагина жуфтлик орасида мустаҳкам ришталар вужудга келади.

Рухий омил - бу жуфтликнинг рухий томондан мос келиш муаммоларини ифодалайди, яъни нафакат характер хусусиятлари балки эмоционал (эхтирос) холатларини камраб олади. Рухан мослашув ва никохдан коникиш, ўзаро симпатия ва дунёкараш даражасига боғлик бўлади.

Узоқ муддатли мустаҳкам муносабатларнинг шаклланиши, бир-бирини тушуниб қўллаб қувватлаш, жуфтларнинг ўзига хос хусусият ва индивидуаллигини сақлаб қолиши, бурч ва вазифаларини чуқур англаб етишида руҳий омил катта аҳамиятга эга.

Ёш фаровон оилани шакллатиришда валеологик ёндошувларнинг ўрни бекиёс; *маънавий*, *рухий*, *жисмоний ва тиббий тамойилларни* тадбик этишда стандартлар белгилаб олинади ва улар популяцион ва мотивацион *алгоритмлар* асосида ҳаётга тадбик этилади. Мақсад фаровон, мустаҳкам ёш оилани шакллантиришдан иборат.

Маълумки, сўнгги ўн йилликда соғликни саклаш тизимида касалликларни ташхислаш ва даволашда стандартлар ва протоколлардан фойдаланиб келинмокда. Бундай замонавий ёндошув шифокорни кўпол хатоликка йўл кўйишдан асрайди десак муболаға бўлмайди.

Стандартлар

Бу — ҳаёт тарзини шакллантиришда қўлланиладиган меъёрий мезонлар (эталон, норма, кўрсаткич). Шу билан бирга ушбу ибора агар клиник характердаги даволаш стандартларига солиштирилса баъзи саволларни ҳам келтириб чиқариши мумкин. Ҳар иккала ҳолатда ҳам меъёрга интилиш мақсади ётади ва қандай қилиш керак? — деган саволга жавоб беради. Буларнинг бирида касаллик, иккинчисида саломатлик яъни етуклик ҳақида фикр юритилади. Шунинг учун мазкур ибора ўз ўрнига тўлиқ мос келади, баъзан стандарт ўрнига мезон деб аталади.

Замонавий валеологик тамойилларга оид стандартлар оилада соғлом турмуш тарзини қандай қилиб шакллантиришни ўргатади. Яъни одамда соғликни қандай сақлаш ва мустаҳкамлаш механизмларини ўргатиб, ўз саломатлигига масъулиятни шакллантиради.

6.1.1 «Ёш оила» мақсадли гурухи учун маънавий тамойил

Биз маънавий тамойилнинг ҳаёт тарзини шакллантиришдаги ўрни ва аҳамиятини юқоридаги бўлимларда батафсил кўриб чиқдик, шунинг учун асосий вазифамиз ушбу тамойилга оид стандартларни белгилашдан иборат. Ёш оила мақсадли гуруҳининг маънавий тамойилига оид стандартларга куйидагилар киради: билим, мехнатсеварлик, савия, дунё қараш, маданият, эзгуликка интилиш, хулқ одоб, масъулият.

Ушбу стандартларга тарбия жараёнида болалик давриданок интилиб бориш, шахсни шаклланиш жараёни ва ёш оилани яратиш каби масъулиятли даврларда санаб ўтилган стандартларга риоя этиш зарур. Мақсадга эришиш йўлида мазкур стандартлар популяцион алгоритмлардан фойдаланган холда орасида хаётга тадбик ўсмирлар, ёшлар этилади, жамиятда фарзандларимизни тизимли, мақсадли ва босқичма босқич тарбиялаш жараёни шаклланади. Ижобий натижаларга эришишда давлат, жамият, нодавлат ташкилотлар, сиёсий институтлар ва таълим муассасаларини ушбу жараёнга жалб этиш мақсадга мувофик. Болалар боғчасидан бошлаб мактаб, коллеж, лицей, ОЎЮртлари ва жамоат ташкилоти сифатида махалла оилани шаклланишида бевосита иштирок этади.

Шу билан бирга, ёшлар орасида ижобий стандартларни шакллантириш халқимизнинг менталитети, тарихий миллий қадриятлари ҳамда аждодлардан авлодларга ўтиб келаётган ҳар бир оиланинг ўзига хос анъаналари ва урф одатларига асосланади. Аждодлар меросини қадрлаш ва тарғиб қилиш ёшлар тарбиясида муҳим аҳамият касб этади. Албатта ёшлар орасида маънавий тамойилга оид стандартларни шакллантириш етарли даражада мураккаб ва кўп қиррали, оиланинг мустаҳкам анъаналари, атроф муҳитдаги вазият доимий тарзда тафаккурни шакллантириб боришни талаб этади.

Мамалакатимизда ёшларнинг маънавий тарбиясига алохида эътибор каратилади. Нафакат маънавият ва маърифат масалалари бўйича яратилган муассасалар фаолият юритади балки, катор Ёшлар иттифоки, Хотин-кизлар кўмиталари, маҳалла сиёсий институти, "Оила" марказлари каби жамоатчилик нодавлат нотижорат ташкилотлари ёшлар маънавиятини шакллантириш масаласини устивор йўналиш этиб белгилаган ва бу борада масъул шахслар фаолият юритади.

Юқорида айтиб ўтилган барча фикрлар ёшлар орасида маънавиятни шакллантиришга самарали таъсир этишнинг *популяцион алгоритмларини* ўз

ичига олади. Қайд этганимиздек мотивацион алгоритм таъсири индивидуал ва гурух даражасида самарали хисобланади. Бу аник "ишонтириш механизмлари" оддий жараён эмас, шахснинг шаклланишида бир неча боскичларни ўз ичига олади. Мотивацион алгоритмда барча стандартлар билан бирданига иш олиб борилмайди, аксинча битта стандарт боскичма-боскич кўриб чикилади.

Масалан, ёш оилага мансуб маънавий тамойилдан битта "таълим ва билим" стандартини танлаб оламиз. Юкорида кайд этилганидек, мотивацион алгоритм куйидаги боскичлардан иборат: ахборот — мотивация — ишонтириш — билим — куникма - хулкни узгартириш - ҳаёт тарзини шакллантириш.

Маълумот – бу биз киритмокчи бўлган стандартга берилган таъриф.

Биринчи боскич - ахборот бериш

Таълим – умумий ва махсус билимларни эгаллаш, амалий кўникмаларни шакллантириш ва бажариш, билиш, англаш қобилиятининг ривожланиши, тафаккурнинг, дунёкарашнинг бойиши ва амалий ҳаётга тайёргарлик махсус дастурлар асосида таълим муассасаларида ёки ўзи мустақил ўрганиш жараёнида шаклланади. Ушбу стандартнинг мазмун моҳиятини индивидуал ва гурух даражасида тушунтириш лозим.

<u>Иккинчи боскич - Мотивация</u> — *таълим* стандарти ёш оила учун нима беради? - деган саволга жавоб беради.

Мотивация (туртки бериш)- бу одамни ҳаракатга келтирувчи эмоционал ҳолат. Мотивацияни икки даражага бўлиш мумкин: сақлаш ва эришиш мотивацияси. Сақлаш мотивациясидан одам кўпинча фойдаланади ва бу эмоционал ҳолат узоқ муддатли руҳий куч талаб этмайди, бунда фаоллик паст бўлиб, мавжуд нарсаларни сақлаб қолишга ҳаракат қилинади. Эришиш мотивацияси кўп миқдорда эмоционал куч ва кўзлаган мақсадига эришиш учун фаоллик талаб этади. Ҳар иккала сақлаш ва эришиш мотивацияларини

амалга ошириш учун аввало одамнинг ўзида ички мотивациядан фойдаланиш лозим.

Биринчидан, сифатли фаолият учун ички рухий кучни шакллантириш (мен бу вазифани аъло даражада бажараман).

Иккинчидан, ўзида бурч туйғусини, биринчи навбатда ўз олдида жавобгарликни шакллантириш (айтдим-бажараман, ўз сўзимга жавоб бераман).

Учинчидан, энг мухими бу охирги натижани кўриш ва онгли равишда унга тезда эришишга интилиш. Келгусида нима олиш мумкинлигини олдиндан кўра билиш (маълум харакат натижасида шунга эришаман).

Агар ушбу учта таркибий йўналиш "таълим" стандартининг моҳиятини белгиласа, унда ички мотивация бор дейиш мумкин ва бу эришиш мотивациясини рўёбга чиқаради. Алгоритмнинг мотивация босқичида "таълим" стандарти бизга нима беради? – деган саволга жавоб берамиз.

Биз таълим олиш орқали нималарга эришамиз: атрофдагиларнинг эътирофига, жамиятда ўз мавкеига, муваффакиятли ўкиш, фаровон оила, юкори маошли иш ва нихоят ўз имкониятларини тўлик таргиб килиш мумкин бўлган сифатли хаёт.

Учинчи, "ишонтириш" боскичи — маънавий тамойилнинг "таълим" стандартини ўрганишда биринчи навбатда таълим туфайли биз оладиган манфаатларни тўлик англаб етиш лозим. Сўнгра бизнинг таълим олишимизга нима халакит беради?-деган саволга жавоб ахтарамиз.

Ишонтириш — мантикий фикрларга асосланган сўзлар оркали таъсир этиш услуби сифатида ифодаланади. Муваффакиятли ишонтириш одамда вазиятга бошкача караш ва ёндашишни шакллантиради, дунёкарашни кенгайтириб хулкни ижобий тарафга ўзгаришига асос яратади

Ишонтириш берилган ахборот ва ғояни тахлил этиш ва бахолаш, мантиқий фикрлаш жараёнида такомиллашиб боради. Ишонтириш маълум вактни талаб этади, турли ахборотлар ва ораторлик санъатини ишга солиш бир зумда самарасини кўрсатади. Ишонтириш услуби илмий йўналишда хам таълимтарбия жараёнида хам мухим ахамиятга эга. «Таълим" стандартини мухокама қилиш жараёнида шунга эътиборни қаратиш лозимки хамма хам бирдай таълим олишга ижобий қарамайди. Бунинг сабаблари бор албатта: дангасалик, эринчоклик айникса аксарият ёшларга xoc, иктисодий кийинчиликлар, вактни бехуда сарфлаш, бетартиб хаёт тарзи (эхтиросли ўйинлар, компьютермания, алкоголизм, чекиш, гиёхвандлик ва б.).

Бундай ёндашув нафақат ёшларнинг таълимга бўлган муносабатининг механизм ва сабабаларини очиб беради балки таълимнинг ёшлар ҳаётидаги ўрни ва аҳамиятига ишонтиради.

Тўртинчи боскич — «**Билим»** — бу олинган ахборотларнинг яъни назарий билим ва тушунчаларнинг инсон тафаккурида намоён бўлиши,.

Албатта олдинги босқичлар жараёни натижасида амалий аҳамиятга эга бўлган тушунча ва билим инсон тафаккурида пайдо бўлади. Шундай қилиб, "таълим" стандарти тингловчи тафаккурида мақсадга эришишнинг ягона йўли сифатида қолиши лозим. Билим олиш амалий кўникмага айланиши учун ҳар куни одам камида 2-3 соат турли соҳага оид китобларни мутолаа қилишни, олинган маълумотларни таҳлил этишни одат қилиши лозим.

<u> Бешинчи боскич – кўникма</u>

Кўникма — бу такрорлаш туфайли шаклланган ва автоматлашган даражага етган ҳаракат. Ҳар қандай ҳаракат услуби аввалига мустақил, кенгайтирилган ва онгли тарзда амалга ошади, сўнгра кўп марта такрорлаш туфайли ўз ўзидан автоматлашган тарзда бажариладиган ҳаракатга айланади. Кўникма одатдан фарқ қилади, у маълум шароитларда фаоллашув ҳарактерига эга эмас. Кўникмаларни шакллантириш — бу машқларни бажариш йўли билан эришиладиган жараён (мақсадли, махсус ташкил

такрорланадиган харакатлар). Машқларни такрорлаш эвазига харакат услуби такомиллашади ва мустахкамланади. Одам харакатни бажаришни бошлайди бу ҳақда олдиндан ўйламайди ва бу учун махсус тайёргарлик кўрмайди, айнан шундай харакатлар кўникмаларнинг салмоғини белгиловчи кўрсаткич хисобланади. Кўникмалар шаклланиши хисобига харакатлар тез ва аниқ бажарилади, ривожланишга, янги билим ва кўникмаларни билишга диққат жамланади, натижада мавзуларни эслаб қолиш, шеър ёдлаш, хотирани мустахкамловчи машклар, имтихонга тайёргарлик ва X.K. шаклланади. Буларнинг барчаси мотивацион алгоритмининг кўникмани шакллантириш боскичи амалий ахамиятга эга эканлигини кўрсатади. Шунинг учун "таълим" стандартини кўриб чикишда шундай хулосага келамиз, ушбу стандартнинг ахамиятини тафаккурни ривожлантириш нуқтаи назаридан ёш оила мақсадли гурухи чуқур англаб етади.

Кейинги босқич хулқнинг ўзгариши билан боғлиқ.

Олтинчи боскич - «Хулкнинг ўзгариши»

Хулқ - тушунчаси бу мухит билан ўзаро ҳамкорлик жараёни бўлиб, унга мослашиш мақсадида фаол ўзгариб туриши билан ифодаланади. "Таълим" стандартига нисбатан хулқнинг ўзгариши — бу инсон онгини фаол шаклланиши ва билимларни фаол ўзлаштиришга ҳаракатнинг бошланиши, яъни хулқ таълим олишга нисбатан ижобий томонга ўзгаради. Чунки олинган билим ва эгалланган маълумот асосида ҳаётда ўз яшаш сифатига эга бўлиш, турмуш тарзини шакллантириш, ҳаёт сифатини таъминлаш, бунинг барчаси хулқ-атворда намоён бўлади. Мотивацион алгоритмда сўнгги босқич ҳаёт тарзини шакллантириш ҳисобланади.

Еттинчи боскич -«Турмуш тарзини шакллантириш»:

Барча саъй-ҳаракатлар охир оқибатда ўз саломатлигига масъулиятли муносабатни шакллантиради.

Ёш оила мақсадли гуруҳига маънавий тамойил бўйича олинган «маълумот, билим» стандартини мотивацион цикл бўйича ҳаётга тўлиқ тадбиқ этиш, шахснинг ёки бутун мақсадли гуруҳнинг хулқ-атворини ўзгартиради ва унинг турмуш тарзига айланади.

Ёш оила мақсадли гурухининг маънавий тамойилига оид "Таълим" стандартини мотивацион алгоритм асосида кўриб чикиб шундай хулосага келдик, барча максадли гурухлар, уларга хос тўртта валеологик тамойил ва стандартларнинг бир-бирига ўхшашлиги табиий албатта, бирок танланган стандартнинг ахамияти инсон мохиятига боғлик.

Қисқача айтганда мотивацион алгоритмнинг моҳияти: "Миядаги чигалликларни олиб ташланг, фикрлар ҳаракатга ўтиши, ҳаракатлар эса – турмуш тарзига айланиши лозим".

6.1.2 "Ёш оила" мақсадли гурухига оид рухий тамойил

Хаёт тарзини шакллантиришда рухий-эмоционал тамойилнинг роли ва хусусиятларини юкорида кўриб чикдик. "Ёш оила" максадли гурухига оид рухий тамойил стандартлари куйидагича бўлиши мумкин: чидамлилик, сабр бардош, жонкуярлик, севги туйгулари, одоб-ахлок, хушмуомилалик, садокат, вафодорлик, мардлик, жасурлик, камтаринлик, нозиклик, максад сари интилиш, ирода кучи.

Популяцион алгоритм рухий тамойил бевосита маънавий тамойилга чамбарчас боғлиқ бўлиб, у ёшлар тарбияси ва бутун таълим даражасини белгиловчи омил хисобланади.

Шу билан бирга, фаровон оилани шакллантиришда энг мухим омиллардан бири бу жуфтликнинг рухий томондан бир-бирига мос келишидир. Валеологик амалиёт нуктаи назардан оила куришга карор кабул килган ёшлар албатта маълум вакт давомида учрашиб юриши тавсия этилади, чунки улар бир-бирининг ички дунёси ва индивидуал хусусиятларини ўрганиши лозим.

Шу билан бирга оила қуришдек масъулиятли қарор қабул қилишдан олдин психолог маслаҳатини олиш, оилага руҳий тайёргарлик кўриш жараёнлари жадал ривожланиб бормокда.

Шунинг учун, популяцион алгоритм қуйидаги йўналишлар бўйича олиб борилади: рухий томондан мос келиш — психолог маслахати; ёшларни оилага рухий жихатдан тайёрлаш дастурларини таълим тизимига киритиш; жинсий тарбия ва жисмоний интим ўзаро муносабатларда маданиятни шакллантириш.

Мотивацион алгоритм бўйича иш олиб бориш 7 босқичга асосланади. Масалан "Ёш оила" мақсадли гурухида рухий тамойилга оид "Сабр-бардош", (толерантлик) стандартини оламиз. Аввало сабр-бардош (толерантлик) ҳақида тушунча, ахборот бериш лозим.

1- боскич "маълумот" сабр-бардош (чидамлик) — бу бошқа ҳаёт тарзига, ҳулқ-атвор, урф-одатлар, ҳиссиётлар, фикрлар, ғоялар, эътиқодга чидам билан муносабатда бўлиш. Сабрсизлик одамда турли муаммоларга олиб келади. Айниқса ижтимоий ҳаётнинг бир бўлаги бўлган оила қуришдек масъулиятли вазифани бажаришда сабр-бардош жуда зарур.

2-боскич, "мотивация" сабр-бардош оилавий ҳаёт учун муҳим аҳамиятга эга эканини тушунтириш лозим. Сабр-бардош одамга нима беради? — деган саволга жавоб бериш учун аввало маълум омилларга эътиборимизни қаратамиз: *ўзаро ҳурмат, бир-бирини тушуниш муҳити ва оилада тўлиқ гармония шаклланганлиги*.

Оилада "сабр-бардош" стандартини пайдо қилиш ва ривожлантириш учун аввало ўзини мотивация қилиш лозим. Бунда биз ушбу стандарт сизга нима беради? — деган саволга биргалашиб жавоб топамиз. Сабр-бардошга эришиш мумкин, қандай қилиб? албатта одам ўзида бурч масъулиятини хис этса, буни бутун тафаккуридан ўтказса ва тахлил қилса, аввало ўзининг олдидаги масъулият келгусида мақсадга эришиш жараёнини тезлаштиради.

3-боскич, "ишонтириш" сабр-бардош туфайли оилага келадиган ютуклар тахлил этиш жараёнида бу фазилатни оилада шакллантиришга халакит берувчи омиллар ўрганиб чикилади

Оилада сабр-бардошнинг аҳамиятини белгилаб олдик бу оилавий муносабатларда тўлиқ гармонияга олиб келади. Бирок, оилавий муҳитда сабрбардошнинг етишмаслигига кўп сабаблар бор. Тарбия даражаси, руҳиятни мос келмаслиги, эгоизм, ҳаётий кўникмаларнинг шаклланмаганлиги буларнинг барчасини мақсадга эришиш йўлида тўғрилаш изга солиш мумкин.

4-боскич, "билим" мотивацион алгоритмнинг юқоридаги босқичларида ёш оила тимсолида рухий тамойилга оид сабр-бардош стандартини мухокама этиш жараёнида инсон тафаккурида билим пайдо бўлади. Бу ўз навбатида индивидуал ва гурух даражасида сабр-бардош тушунчасини шакллантириш хакида фикрлаш жараёнининг бошланишига асос бўлади. Мазкур *билимлар* амалий ахамиятга эга бўлиши ва индивидуум ёки бутун гурух онгида мухрланиб қолиши лозим.

Шундай қилиб, сабр-бардош стандарти инсон онгида мақсадга эришишнинг зарурияти сифатида шаклланиши лозим.

5-боскич, "кўникма" бу амалий ахамиятга эга кисм сифатида ҳаётга сингдириш учун сабр-бардош стандартини ҳаётий кўникмага айлантириш лозим. Юкоридаги боскичларни инобатга олиб ушбу стандартни батафсил мухокама қилар эканмиз, умуман сабр бардошга эришишни қандай амалга оширамиз? — деган ўринли савол туғилади. Ҳар бир инсон сабр бардош кўникмаларини ўзининг яратган ёш оиласига нисбатан ва якинларига муносабатда шакллантириб боришни одатга айлантириш лозим. Одам ўзининг умр йўлдошига нисбатан сабр-бардошли муносабатда бўлса, шундагина оилада ўзаро хурмат ва ҳар қандай ҳаётий вазиятларда ҳам бирбирини тушуниб кўллаб кувватлаш мухити вужудга келади.

6-боскич, хулк доимий такрорланиб турадиган харакатлар (кўникма) натижада **хулк**ни шаклланишига олиб келади. Оилада сабр-бардош стандартини шакллантириш борасида килаётган уринишлар албатта мавжуд шароитларга мосланишини кучайтиради ва хулкни ижобий томонга шаклланишига сабаб бўлади. Шуни ёдда тутиш зарур, хулкни ўзгартириш эмас балки, уни шакллантириш хакида фикр юритаяпмиз, бу ўз навбатида фаровон оила яратишнинг зарурати хисобланади.

7-боскич, ҳаёт тарзини шаклланиши хулқ-атворни сабр-бардош нуқтаи назаридан шакллантириш ҳаёт сифатини оширади ва у оилада соғлом ҳаёт тарзини шаклланишига олиб келади.

6.1.3. "Ёш оила" мақсадли гурухига оид жисмоний тамойил

Жисмоний тамойилга оид <u>стандартлар</u> қуйидагича: жисмоний баркамолликка интилиш ва ёшларнинг жисмоний саломатлиги.

Жисмоний тайёргарликнинг популяцион алгоритми спортга бўлган кизикишни болаликдан ривожлантиришга асосланади.

Ёшлар албатта ўзларининг жисмонан баркамол етук даражага эришишига интилиши лозим, бу нафакат жисмоний саломатликни таъминловчи омил сифатида намоён бўлади балки, фарзандларини тарбиялашда уларга ибрат бўлиш ҳамда вақтдан режали ва самарали фойдаланиш имконини беради.

Мамлакатимизда кўплаб спорт иншоотлари, спорт майдонлари ва сузиш хафзалари қурилган, спорт ва умуман жисмоний харакатнинг ривожланиши барча шарт-шароитлар яратилган. Амалга оширилаётган саъйхаракатларнинг натижаси ёшлар орасида жисмоний кўрсаткичларнинг ижобий томонга ўзгараётганини кўрсатмокда. Бизнинг асосий ахоли орасида ва оилаларда жисмоний тарбия ва спортнинг ахамиятини тарбия ошириш. Афсуски, жисмоний ва спорт билан мунтазам

шуғулланадиган оилалар сони анча кам, шунинг учун бу муаммо устида барча даражада жамият ва бутун давлат микёсида иш олиб бориш зарур.

Популяцион алгоритмларга куйидагиларни киритиш мумкин: жисмоний баркамолликка интилиш бўйича таълим тизимини такомиллаштириш ва спорт тушунчаси ва кўникмаларини богча ва мактабдан бошлаб кейинчалик ўкув муассасаларда давом эттириш; оилаларни жисмоний тарбияга кизиктириш ва фаоллигини ошириш учун ОАВ оркали мунтазам спорт ва жисмоний тарбияни таргиб этиш; оилаларни спорт ва жисмоний тарбияга оммавий жалб этиш тизими ва шароитларини келгусида янада такомиллаштириш.

Мотивацион алгоритм, юкорида қайд этилганидек, одамнинг биопсихоэмоционал табиатини ва хаётий эхтиёжларини инобатга олган холда амалга оширилади. Шунинг учун "жисмоний баркамолликка интилиш" ва "жисмоний саломатлик" каби стандартларни мухокама килаётганда, буларнинг ахамиятини хаётий эхтиёжлардан келиб чиққанлигини тушунтириш зарур, ушбу стандартларсиз тўлақонли фаровон бахтли оила бўлмайди. Одамнинг биорухий ижтимоий табиати қандай бўлишидан қатъий назар мазкур стандартларнинг ахамияти ахборот бериш орқали етказилиши лозим. Маълумки, ушбу алгоритмнинг навбатдаги боскичи мотивация, ўз эхтиёжларини қондириш билан боғлиқ холда фаолиятга туртки беради. "Бу нима беради?" – деган саволга жавоб бериш орқали ундайди: ҳаёт фаолиятининг аник ижобий тизими; соғломлик ва кўтаринки оилада фаровонлик ва ўъзаро тушуниш; жамиятда ва ишда кайфият; муваффақиятга эришиш; ташқи кўринишнинг гўзаллашуви; иктисодий ютуклар ва х.к.

Ишонтириш босқичида жисмоний тамойил стандартларининг фойдасини тулиқ англаб етиши ва мотивация жараёнини кучайтириш лозим.

Шунинг учун жисмоний юкламларнинг фойдаси ҳақида ҳар доим ҳам ижобий фикр эшитмаслигимизнинг сабаби нимадалигини таҳлил этиш зарур. Сабаблар албатта турлича бўлади, шулардан энг кўп тарқалгани: дангасалик, индивид ёки бутун оиланинг ҳаёт фаолиятида тизимнинг йўқлиги.

Сабабларни тўри тахлил этиш кўриб чикилаётган стандартга ижобий таъсирини кўрсатиши, яъни онгли равишда ушбу стандарт хакида билим, сўнгра унга эхтиёж пайдо бўлиши мумкин.

Шунинг учун "жисмоний баркамол бўлишга интилиш" ва "жисмоний саломатлик" стандартлари максадга етишнинг мухим омили сифатида одам онгида мухрланиб колиши зарур.

Кўникма – бу босқичда маълумки, олинган билимлар амалиётга тадбиқ этилади, бу эса аниқ ҳатти ҳаракатларни бажаришда намоён бўлади.

Бу қуйидаги тарзда ўтказилади: назарий ёндошувлар бўйича ҳар бир иштирокчининг фикри (билими, аргументлар) тингланади, ва ушбу стандартларнинг аҳамияти ҳақида қайта боғланиб (тушунча, ўзлаштириш) фикри аниқланади. Олинган аҳборотларнинг назарий ва амалий аҳамияти солиштириб кўрилади ва олдиндан ҳулқни ўзгариш меҳанизмлари (кўникма) белгиланади. Ҳар бир вазиятда "бу менга нима беради?"- деган савол берилади

Мотивацион алгоритмнинг асосий мақсади охир-оқибатда **ижобий хулқни шакллантиради** бу ўз навбатида бутун ҳаёт тарзининг шаклланишига олиб келади.

Ўрганилаётган стандартларга асосан, хулқ фаол ва онгли равишда жисмоний машқларга ҳамда жисмоний саломатликни мустаҳкамлашга йўналган бўлиши лозим.

Шундай қилиб, жисмоний юкламларга йўналтирилган хулқ-атвор ҳаёт тарзини шаклланишига, яъни саломатликка асос яратади.

6.1.4. "Ёш оила" мақсадли гурухига оид тиббий тамойил

Шубҳасиз, оила тиббий нуқтаи назардан тўлақонли соғлом бўлиши лозим.

Яна бир бор эслатиб ўтамиз, ЖССТнинг берган тушунчаси бўйича "*саломатлик - бу* фақат касалликлар ва жисмоний нуқсонларнинг йўқлиги эмас, балки тўлиқ жисмоний, рухий ва ижтмоий фаровонликдир".

Бутун аҳолининг ва ёш оилаларнинг соғлом бўлиши кўп жиҳатдан қуйидаги омилларга боғлиқ:

- одамнинг биологик ва психологик хусусиятлари (насл., тана тузилиши типи, темперамент, марказий нерв фаолиятининг тури ва б.);
- табиат таъсирлари (иқлим, об-ҳаво, флора, фауна, жой ва б.), атроф муҳит ҳолати –экология;
 - ижтимоий-сиёсий омиллар;
- соғлиқни сақлаш, тиббиёт фани ва тиббий хизматнинг ҳолати;- ушбу муҳитда яшаётган одамнинг ҳаёт тарзи.

Кўриб чиқилган тамойилларнинг барчаси тиббий тамойилнинг асосий муаммосини ечишга қаратилганлигини ёдда тутиш зарур: ўз саломатлигига масъулият энг асосий валеологик тамойил ҳисобланади ва ижобий ҳаёт тарзини шакллантиришнинг асосини ташкил этади.

Шунинг учун, тиббий тамойилнинг асосий стандартлари: "ўз саломатлигига масъулият" ва "ўз саломатлиги ва касалликлари тўғрисида билимга эга бўлиш", "репродуктив ва сексуал саломатлик", "соғлом овкатланиш".

Популяцион алгоритмлари - оила қуришдан олдин ёшлар энг аввало ўз саломатлигига эътиборни кучайтириши ва никохдан олдин тиббий кўрикдан ўтиши лозим. Соғликни саклашнинг бирламчи бўғини ва ФХДЁ (ЗАГС)лар томонидан бериладиган хужжатларнинг ишончли эканига масъулиятни ошириш бир томондан бўлса, иккинчи томондан УАШ (оила шифокори)ларининг ёшларда учрайдиган касалликларнинг олдини олиш маслахатлар ва тавсиялар бериши лозим. Бугунги кунда махсус хакида ташкил этилган Оила ва махалла Вазирлиги таркибидаги "Оила марказлари" нинг роли хам катта. Популяцион алгоритмни амалга ошириш механизмида Саломатлик институтининг роли бекиёс, ахоли орасида ёш оила куришга интилаётган ёшларни оилага тайёрлаш, дунёкарашини кенгайтириш, уларда саломатлик хақида тушунча ўйғотиш билан бирга "ўз саломатлигига масъулият"ни шакллантириш каби мураккаб вазифани амалга ошириш мазкур ташкилотнинг масулиятини янада оширади.

Оила анъаналари ҳам популяцион алгоритмнинг энг муҳим жиҳатларидан бири ҳисобланади, саломатликка ижобий муносабат, соғлиқни сақлаш ва мустаҳкамлашга қилинадиган сай-ҳаракатлар, жисмоний фаоллик, табиий маҳсулотлардан истеъмол қилиш соғлом овқатланиш анъанаси, ўъзаро иззатҳурмат, ҳотиржамлик ва ҳамжиҳатлик авлоддан авлодга ўтиб келаверади. Ҳаёт тарзига бундай ёндашув ёшларга ибрат бўлади.

Мотивацион алгоритм хар доимгидек боскичма-боскич ахборот беришдан бошланади. Хар бир шифокор саломатлик хакида ўйлайди ва ўз саломатлигига масъулият билан ёндашув хакида тушунча беради. Албатта юкоридаги тамойиллар бўйича айтилган энг асосий ва мухим стандарт "Ўз саломатлигига масъулият"ни шакллантиришга йўналтирилган барча фикрларни ахборот бериш жараёнига киритиш лозим.

Мотивация боскичида яна бир маротаба саломатлик ва касалликлар хакидаги билимлар бизга нима бериши хакида эслатиб ўтамиз. Куйидаги

иборани ёдга олиш ўринли бўлади: «Саломатлик — бу ҳаммаси эмас, бироқ қолган ҳаммаси саломатликсиз ҳеч нарса эмас». Худди ана шундай ёндашувлар асосида индивидуал ва гуруҳ даражасида мотивация қилиш, ҳар доим оилада саломатликнинг муҳимлигини жумладан, репродуктив саломатлик нуқтаи назардан ҳам тушунтириш мақсадга мувофиқ.

Ишонтириш, маълумки бу онгли эҳтиёж яъни саломатлик ва ушбу масаладаги билимларга бўлган табиий эҳтиёж.

Кўриб чиқилган тамойиллар маълум даражада тиббий тамойилнинг аҳамиятини англашга ёрдам беради, лекин яна бир маротаба ёшларга ўз саломатлигига масъулиятли бўлишига нималар халақит беришини кўриб чиқиш лозим. Энг кўп халақит берувчи сабаблар: ҳаётий кўникмаларни шакллантириш тизимининг йўқлиги; ҳаёт тартиби, стилининг шаклланмаганлиги, дангасалик, масъулиятсизлик каби иллатларни бартараф этиш устида ишлаш зарур.

Билим маълумки ўз саломатлигига масъулиятнинг зарурлиги инсон тафаккурида аник намоён бўлиши лозим. Нима килиш керак?- деган саволга жавоб топишда ўз саломатлигига муносабатнинг ютук ва камчиликлари мухокама килинади, хар бир мотивацион омил тахлил этилади, ва албатта тингловчи (гурух) канчалик даражада ушбу стандартни тушунганлигини билиш учун у билан қайта алоқа ўрнатилади.

Кўникма босқичида кўриб чиқилаётган стандартларнинг амалий томонини белгилаш лозим. Бу менга нима беради? — деган саволга жавоб бериш жараёни бошланади, саломатлик одамга нима беради — жамики имкониятларнинг барчасини, шундай экан мухокама этиш шарт эмас. Шунинг учун келгуси босқичга ўтиш ўринли. Олдин кўриб чиқилган босқичлар келгусида **хулкнинг** ва **хаёт тарзининг шаклланишига** замин яратади ва ўз саломатлигига масъулиятли бўлиш каби ижобий хаёт тарзига асос солади.

Шундай қилиб, "Ёш оила" мақсадли гуруҳи ҳақида батафсил фикр юритишимиз, фаровон оилани яратишда валеологик ёндошувларнинг анча мураккаб эканини англаб етишимизга имкон беради.

Мақсадли гуруҳларга таъсир кўрсатишнинг тамойиллари ва замонавий ёндашувлари аҳолининг барча қатламларига самарали таъсир этиш ҳамда жамиятда тизим ва мантиқий исботланган тузилма яратиш имконини беради.

Шунинг учун, буларни қабул қилиш маълум даражада мураккаб бўлишига қарамасдан шифокорлар аввало ўзларини ва яқинларини ҳамда келажакда жамиятни шакллантириш учун ушбу услубларни албатта ўзлаштириши ва билиши зарур.

6.2. "Хомиладор аёл" мақсадли гурухи

Юқорида қайд этилганидек мақсадли гурух билан ишлашда аввало ушбу гурух ҳақида батафсил маълумот берилади. Ҳомиладорлик – бу ҳар бир аёлнинг ҳаётидаги бетакрор ва жуда масъулиятли давр ҳисобланади.

Хомиладорлик даврида аёл шахс сифатида шаклланади, унинг гендерлик ва шахсий хусусиятлари очилади, сексуал холати ва тана тузилиши ўзгаради, шу билан бирга касбий махорати хам ортиб боради.

Ушбу даврда аёлда рухий-физиологик кучнинг ортиши соғлом бола туғилишини ва аёлнинг рухий-сексуал томондан улғайишини таъминлайди. Хомиладор аёл оналик даврига ҳар томондан тайёрлана бошлайди

Хомиладорлик табиий ва физиологик жараён бўлиб, ўзига юқори диққатэътиборни талаб этади. Бу даврнинг ўзига хос биологик ва ижтимоий аҳамияти шундан иборатки, нафақат аёл соғлом фарзанд кутади, балки бутун жамиятга соғлом авлод керак.

Хомила пайдо бўлиш жараёни жуда мухим ахамиятга эга эканлигини алохида қайд этиш зарур.

Қадимги тавсияларда: «болани пайдо қилиш яхши ва кўтаринки кайфиятда, аёл ва эркакнинг жисмоний ва рухий саломатлиги юқори даражада, касаллик аломатлари бўлмаган холатда амалга оширилиши лозим" эканлиги уқтириб ўтилган.

Бундан кўринадики соғлом ва етук боланинг туғилиши нафақат ҳомиладор аёлга нисбатан диққат-эътиборда бўлишга, балки ҳомилани пайдо бўлиш жараёнига ҳам кўп жиҳатдан боғлиқ эканини назарда тутиш керак.

Боланинг тез-тез касалланиши, инжиклиги, йиғлоқилиги, юқори кўзғалувчан ёки аксинча ўта пассивлиги айтиб ўтилган холатлар билан боғлиқ бўлиши эхтимолдан холи эмас.

<u>Хомиладорлик белгилари:</u> ҳайзнинг тўхташи, кўкрак безларининг катталашиб оғриши, тонги кўнгил айнаш, толиқиш аломатлари. Ушбу белгилар аёлнинг ҳомиладорлигидан далолат беради. Демак, бу даврда хулқатвор ва турмуш тарзини ижобий томонга ўзгартириш тавсия қилинади.

Узбекистонда сўнгги йиллар ичида оналарнинг репродуктив саломатлигига алохида эътибор қаратилмоқда. Соғлиқни сақлаш тизимидаги бу борадаги ислохотлар устувор этиб белгиланган. Хомиладор аёл узлуксиз равишда скрининг ва перинатал марказларнинг назоратида бўлади. Бу саъй-харакатларнинг барчаси республикада оналар ва болалар ўлимини камайишига олиб келди.

Кўпинча хомиладорлик исталган ва ижобий жараён бўлиб хисобланади. Бу даврда оилада юкори даражадаги осойишталик ва баркарор мухитни шакллантириш лозим.

Хомила пайдо бўлиши билан унинг интенсив ривожланиши кечади, стресс, уйку бузилиши, нотўғри овкатланиш, ноадекват жисмоний юкламалар хомила ривожига салбий таъсир этиб, перинатал онтогенез жараёнини бузилишига олиб келади.

Хар қандай салбий таъсирларнинг оқибатида постнатал ривожланиш босқичи ҳам ўзгариб кетади. Яъни бола туғилгандан сўнг турли патологик жараёнларга мойил бўлиб, туғилиш жараёни ҳам асоратлар билан кечади.

Шунинг учун ҳомиладорлик даврида (перинатал) аёлга алоҳида парвариш ва эътибор зарур бўлади.

Хомиладорлик даврини муваффакиятли ўтказиш нафакат тиббий текширувларга боғлик, балки хомиладор аёлнинг рухий эмоционал холатига кўп жихатдан боғлик бўлади. Шунинг учун оналик бахтини хис этиш, кўтаринки кайфият, аёллик латофати, оналик мехри аёл шахсини янада ёркинрок намоён бўлишини таъминлайди.

Рухий нуқтаи назардан хомиладорлик даврида қуйидагиларга эътибор қаратилиши зарур:

- Хомиладорлик даврининг физиологик кечиш жараёни ва унда бўладиган ўзгаришлар билан танишиш;
- Боланинг она қорнида ривожланиш даврида оналар хулқ атворининг ва рухий - эмоционал ҳолатининг аҳамияти ҳақида аҳборот ва тушунча бериш;
- Кутилаётган боланинг жинси, унга муносабат ижобий характерга эга бўлиши, яратиладиган шарт шароитлар олдиндан режалаштирилиши керак;
- Яқин ва аҳамиятли одамлар билан ўзаро муносабатлардаги вазиятлар,
 руҳий-эмоционал ҳиссиётлар ёки шаҳслараро низолар ижобий томонга
 ўзгартирилиши лозим;
- Хомиладорлик холатига мослашиш учун ижодий ёндошув, аник карорлар кабул килиш, бу даврни масъулият билан фаол, кўтаринки кайфиятда ўтказишга харакат килиш лозим, буларнинг барчаси маънавий ва ижтимоий талаблардан келиб чикади;
- Барча саъй-харакатларимиз валеологик тамойилларга асосланган холда аниқ стандартларни яратишга, хомиладор аёлнинг хулқ атворини ижобий томонга ўзгартиришга ўз ва ТРОХИН саломатлигига масъулиятли муносабатни шакллантиришга ва соғлом бола туғилишини таъминлашга қаратилган;

- Тўрт хил валеологик тамойилларнинг хомиладорлик даврини ижобий кечишига таъсири, кўпинча аёлнинг ўз холати хакида онгли тарзда тушунчага эга бўлишига боғлик бўлади;
- Бу кўп жихатдан унинг билим даражасига, тарбиясига, маданиятига, дунёкарашига боғлик бўлиб, маънавий ва рухий тамойилларни камраб олади;
- Афсуски, аксарият холатларда хомиладорлар ўз холатига ва организмида кечаётган ўзгаришларга бефарқ бўлиб, турмуш тарзини, рухий эмоционал холатини шакллантиришга эхтиёж сезмайди.

Барча кўрсатиб ўтилган фикрлар хомиладорлик даврида валеологик тамойилларга хар томонлама мос келадиган аник стандартларни яратишга имкон беради ва бу ўз навбатида соғлом бола туғилишини таъминлайди.

Хомиладорлик даврини ижобий кечишини таъминловчи тўртта валеологик тамойилларнинг ахамиятини аёл онгли тарзда тушуниши ва ўз холатига ижобий ёндошиши мухим ахамият касб этади. Афсуски, баъзи хомиладор аёллар ўзининг хаёт тарзини жуда кийинчилик билан ўзгартиради, организмдаги ўзгаришлар билан боғлик шифокор тавсияларига риоя этмайди.

Бундай салбий ҳолатлар маънавий ва руҳий тамойилдаги муаммоларга бориб тақалади, онги ва ҳулқи шаклланмаган аёлларда ўзининг ҳолатини англаш қийинчилик билан узоқ вақт давом этади.

<u>6.2.1 Маънавий тамойил</u>, маълумки, хомиладор аёллар мақсадли гурухига оид шахснинг онгини белгиловчи ва энг ахамиятли **стандартлар**: *билим*, масъулият, ижобий хулқ.

Мазкур стандартлар ўзаро боғлиқ ҳолда бир-бирини тўлдириб, ҳомиладор аёлнинг ҳаёт тарзини ижобий шакллантиришда муҳим рол ўйнайди. Масалан, билим ҳомиладор аёл ўзининг ҳолатини, ҳиссиёт ва сезгиларини, организмида кечаётган ўзгаришларни аниқ билиш учун керак. Маълум билимларга риоя

этиш маънавий тамойилнинг бошқа стандартлари *масъулият ва ижобий* фикрлаш билан ҳам боғлиқ.

Популяцион алгоритм бўйича стандартларнинг асосий мохияти асосан республика соғлиқни сақлаш тизимида амалга оширилаётган ислоҳотларнинг устивор йўналишларидан бири бўлган репродуктив саломатликка ва соғлом бола туғилишига қаратилган.

Популяцион алгоритмда қуйидаги масалаларга эътиборни қаратиш зарур: - таълим муассасаларида ёшларни репродуктив масалаларида билимларини ошириш; - ОАВ орқали ёшлар учун репродуктив саломатлик ҳақидаги кўрсатувларнинг тизимли дастурини янада такомиллаштириш; - репродуктив саломатлик масаласида оилавий шифокорларининг билимини ва масъулиятини такомиллаштириш.

Мотивацион алгоритм, маълумки жуда самарали таъсирга эга, ҳомиладор аёллар мақсадли гуруҳида индивидуал ва гуруҳ даражасида таъсир этишда кенг фойдаланилади ва ушбу гуруҳда ижобий ҳаёт тарзини шакллантиришда муҳим аҳамият касб этади. ("Ёш оила" мақсадли гуруҳи мавзусига қаранг).

6.2.2. Рухий тамойил. Хомиладорлик даврида рухият энг мураккаб жараён хисобланади, кадимда хомиладорлик даври хакида шундай ибора бўлган: - «бу топишмок ва ундан нима кутиш мумкинлигини хеч качон билмайсан". Аёл организмида кечадиган чукур ўзгаришлар нафакат хаётий зарур ички аъзоларнинг функционал ўзгаришларига балки, яккол рухий ўзгаришларга хам олиб келади.

Аёлнинг рухияти ўта нозиклашиб боради, жуда ўзига олувчан хафа бўлишга мойиллиги ортади, кўпинча ўзи нима хохлаётганини билмайди, тажанглик, таъсирчанлик ва юкори эмоционаллик кузатилади. Баъзан зерикиш, ёлғизлик хисси, ишини ёки мулокотни кўмсаш холатларининг авж олиши бўлажак онада депрессияга олиб келади.

Хомиладорликнинг биринчи ойидан бошлаб хомила эътиборга, мехрмуҳаббатга муҳтож бўлишини бўлажак оналар билиши зарур, болани ҳис этиши ва ўз ҳолатини ҳомиладорликни тушуниши лозим.

Бўлажак оналар доим рухиятини ижобий томонга ўзгартира олиш қобилиятини ўзида шакллантириши зарур, баъзан тўхталиб қолиш ёки хаяжонга тушиш керак эмас, аксинча кўпрок мулокотда бўлишлари лозим. Хаётга бошкача назар билан қараши, атрофга мехр мухаббат билан қараши, табиатдан завкланиши ва бўшашиб дам олиш қоидаларини хам билиши керак.

Сокин мусиқа, медитация, чуқур нафас ва секин бўшашган холда нафас чиқариш, тафаккурида яхши ва эзгу фикрларнинг бўлиши аёлда яхши кўтаринки кайфиятни таъминлайди, бу доимий равишда хомилага узатилиб туради хамда буларнинг барчаси келгусида соғлом бола ривожланишини ва туғиш жараёнини юқори сифатли кечишини кафолатлайди.

Рухий тамойилга оид стандартлар белгиланган ва уларга қуйидагилар киради: *сабр-бардош*; ўзига ва атрофдагиларга *мехр-мухаббат* ва эътибор, ижобий фикрлаш; хомиладор аёлга хушмуомалалик ва хурмат.

Популяцион алгоритм ушбу мақсадли гурухда санаб ўтилган стандартларни шакллантириш оиладаги вазият билан чамбарчас боғлиқ. Оилада фаровонлик, ўзаро муносабатлар ва бир-бирини тушуниш қанчалик мустахкам шаклланган бўлса, буларнинг барчаси ижобий тарзда хомиладор аёлнинг рухиятида ўз аксини топади. Шунинг учун олдинги мақсадли гурухда алгоритмлар, валеологик тамойиллар ва стандартларни ҳар томонлама ривожлантириш яъни оилада доимий ижобий муносабатни шакллантириш лозим.

Бошқа популяцион алгоритм *психология асослари* ва хомиладор аёллар бор оилаларда *масъулиятни ошириш* бўйича оила шифокорларининг валеологик тамойиллар асосида билимини ошириш ва тайёрлаш билан боғлиқ.

Мотивацион алгоритм дан босқичма-босқич тўғри фойдаланилса юқорида қайд этилганидек яхши натижалар беради, рухий тамойилнинг хар бир стандарти аёлларга хомиладорлик даврида самарали таъсир кўрсатиш имкониятини беради. ("Ёш оила" мақсадли гурухи мавзусига қаранг).

6.2.3 Жисмоний тамойил. Хомиладорлик даврида жисмоний машқларнинг аҳамияти беқиёс, у билан мунтазам шуғулланиш тана тузилиши ўзгариши ва вазнини ортишига қарамасдан ҳомиладор аёлнинг доимо тетик ва кўтаринки кайфиятда бўлишини таъминлайди.

Махсус машқлар туғиш жараёнида иштирок этадиган асосий юк тушадиган қорин, тос ва белнинг пастки мушаклар гурухини мустаҳкамлашга ёрдам беради. Жисмоний машқлар тўғри нафас олиш, қон айланишини яхшиланиши ва туғиш учун куч йиғиш ҳамда тўлғоқ пайтида танани тўғри бошқариш имкониятини беради.

Тадқиқотларнинг кўрсатишича хомиладорликнинг сўнги уч ойи давомида енгил меъёрий жисмоний машклар билан мунтазам шуғулланган аёлларда туғиш жараёнлари, шуғулланмаган аёлларга нисбатан енгил ўтган. Жисмоний машқлар билан шуғулланадиган аёллар организмида табиий фаол эндорфинлар кўп микдорла ажралади ва оғрикни енгиллаштиради. Мунтазам жисмоний машклар организмда эндорфинлар ишлаб чикарилишини фаоллаштиргани учун хам кайфият кўтаринки ва организм стрессларга чидамли бўлади.

Бошқа яна бир мухим омил: ҳомиладорлик даврида жисмоний шакл яхши сақланган бўлса, қувватнинг қайта тикланиши, куч ва тананинг олдинги ҳолатига қайтиш осон кечади.

А.Эйзенбернинг фикрига кўра, "энг аввало хомиладорликдан олдин яхши кўриниш хакида ўйлаш лозим, бирок жисмоний машғулотлар билан

шуғулланиш ҳатто ҳомиладорликнинг тўққизинчи ойида ҳам ҳеч қачон кеч бўлмайди".

Шунинг учун жисмоний тамойилларга оид стандартлар қуйидаги талабларга жавоб бериши лозим: *меъёрий жисмоний юкламалар*; тизимли даволаш-профилактик гимнастика машқлари; тугишга жисмоний тайёргарлик.

Хомиладорлик даврида юқорида келтирилган стандартларга албатта риоя қилиш зарур, бироқ аксарият аёллар ўзининг кундалик ҳаётида саломатликни мустаҳкамлашга йўналтирилган жисмоний юкламаларга кам эътибор қаратишади. Афсуски, жамиятимизда соғломлаштириш спорти ва жисмоний тарбия билан мунтазам шуғулланадиган аёлларни кам учратамиз, демак ҳомиладорлик даврида кўпчиликдан ўз жисмоний ҳолатига нисбатан алоҳида эътибор талаб этилади.

Ушбу муаммонинг алгоритмлари шубҳасиз олдинги "ёш оила" мақсадли гуруҳидан келиб чиқиши лозим. Шу билан бирга ҳомиладорлик даврига оид популяцион алгоритмлар куйидаги массалаларни ечишга қаратилади: барча репрадуктив саломатлик ва скрининг марказлари мутахасисларининг мақсадли тавсиялари; оила шифокорлари ҳомиладор аёлларнинг жисмоний таёргарлик услубларини билиши ва ўзининг жамоасини ўқитиши лозим. Ушбу йўналиш бўйича махсус ва юқори савиядаги дастурлар тизимини яратишда ОАВ, телевидения ва радионинг фаолиятини такомиллаштириш муҳум аҳамият касб этади.

Мотивацион алгоритм, бизга маълумки, кўйилган мақсадга эришишнинг энг самарали услуби ҳисобланади. Бизнинг асосий валелогик вазифамиз ушбу мақсадли гуруҳни жисмоний фаолликка ундаш (ишонтириш)дан иборат. Мотивацион алгоритмнинг босқичларидан фойдаланиб, биз бўлажак оналарда ўзининг жисмоний ҳолатига нисбатан ижобий муносабатни аста секин шакиллантирамиз. ("Ёш оила" мақсадли гуруҳи мавзусига қаранг).

<u>6.2.4 Тиббий тамойил</u> хомиладор аёл мақсадли гурухида олдинги барча тамойилларга асосланиб аёлларни *ўз саломатлигига масъулиятли муносабатда* бўлишга тайёрлайди. Бу ҳар бир мақсадли гуруҳнинг асосий стандарти ҳисобланади. Мазкур масалани самарали ҳал этиш замирида яна иккита муҳим муаммо ётади, буларсиз аёлнинг тўлақонли саломатлигига эришиб бўлмайди. Юқорида қайт этилганидек гап ҳомиладорларнинг *овқатланиши* ва *сексуал* муносабатлари ҳақида боради.

Кўплаб тадкикотлар кўрсатадики, мутлок кўпчилик аёллар (95%дан кўп) хомиладорлик пайтида тўғри овкатланишга риоя килади ва натижада соғлом фарзандларни дунёга келтиради. Нотўғри овкатланадиган аёлларнинг 8%да соғлом, 65%да эса чала, туғма нуксонлар ва бошқа аномалиялар билан болалар дунёга келади. Маълумки, хомиладор аёлларнинг овкатланиши хомилада ички аъзоларнинг ривожланишига таъсир кўрсатади. Масалан, хомиладорликнинг сўнгги уч ой давомида овкат таркибида оксил ва калориянинг етишмаслиги хомиланинг миясини тўғри ривожланишига халакит беради. Тўла конли соғлом овкатланиш хомиладорлик кечишига, туғиш жараёнига ва туғишдан кейинги даврга катта таъсир кўрсатади.

Хомиладорлик даврида тўғри овқатланиш ривожланаёттан ҳомилани озуқа моддалар билан таминлаши лозим, бола камида ўртача уч киллограммгача ва ундан ортиқ вазнда туғилиши керак. Боланинг ҳаётини таъминловчи тизимдан иборат бўлган йўлдош, бачадон, ҳомила пуфаги, қоғоноқ суви ва бачадон қон айланиши унинг эҳтиёжларини қондириш учун ҳомиладорлик даврида ўсиб, ривожланади. Аёл организми туғиш жараёнига ва болани кўкрак сути билан боқишга таёрланади, ушбу барча вазифаларни муваффақиятли бажариш учун тўла қонли ва соғлом овқатланиш зарур.

Хомиладорликни ижобий натижасини таминлаш учун қандай маҳсулотларни қанча миқдорда ейиш тавсия этилади? Ушбу тавсияларни валеологик тамойиллар нуқтаи назаридан таҳлил этиш керак.

Умуман олганда хомиладорлик даврида тўғри овкатланиш учун турли озик махсулотларидан фойдаланиш лозим. Кун давомида янги узилган мева ва сабзавотлар, дуккакли ва донли махсулотлар, сутли ва оксилли (гўшт, балик, ёнғок, тухум ва дуккакли) махсулотлар, кам микдорда ўсимлик ёги ёки сариёг ва икки литрдан камрок сув истеъмол килиш тавсия этилади. Хомиладор аёл кун давомида ўртача 2500 ккал олиши лозим, овкатланиш таркибида оксил, кальций ва темир моддалари етарли микдорда бўлишига этибор каратиши зарур. Бунда юкори калорияли, бирок озука моддаларига бой бўлмаган озик овкат махсулотлари (печенье, ширинликлар, конфетлар, ширин ва рангли сувлар)ни овкатланиш рационига кўшиш ман этилади.

Хомиладорлик даврида жинсий муносабатлар ўз ўрнида бўлиши лозим. Аксарият гинекологлар хомиладорлик даврида агар бола тушиш хавфи бўлмаса, киндан кон кетмаса ва жинсий алока огрикли кечмаса сексуал муносабатларни давом эттиришни тавсия этади.

Айниқса туғишдан олдинги давр туққизинчи ойдан бошлаб жинсий муносабатларга нисбатан эҳтиёткорлик талаб этилади. Албатта, доимий равишда даволовчи шифокорнинг кўригидан ўтиб туриш, маслаҳат ва тавсияларига риоя этиш лозим.

Хомиладор аёллар мақсадли гурухида тиббий тамойилга оид стандартлар: ўз саломатлигига масъулиятли муносабат; хомиладорликнинг кечиши ҳақида билим; ҳомиладорлик даврида СТТ қоидаларига риоя этиш.

Популяцион алгоритм олдинги тамойиллар каби репродуктив саломатлик марказларининг фаолиятига йўналтирилади, поликлиника акушер гинекологлари ва оила шифокорларини тайёрлаш керак, улар хомиладор аёллар орасида доимий тушунтириш ишларини олиб бориши лозим.

Мотивацион алгоритм жараёнида боскичма-боскич иш олиб бориш натижасида хомиладорликни мўътадил кечиши ва соғлом бола туғулишига

йўналтирилган **хулқ-атвор** ва **ижобий ҳаёт тарзи** шаклланади. Агар юқоридагиларни инобатга олсак, "ҳомиладор аёл" мақсадли гуруҳида тиббий тамойилга оид стандартларни мотивацион алгоритм бўйича қандай очиш жараёни бизга равшан бўлади. ("Ёш оила" мақсадли гуруҳи мавзусига қаранг).

6.3. "Гўдак бола" мақсадли гурухи

Она орагнизмидан бевосита алоқа узилиб боланинг дунёга келиши ва ҳаётининг илк — чақалоқлик эрта постнатал давр ҳисобланади.

Туғилгандан сўнг 30-40 кундан бошлаб иккинчи ҳаёт даври — гўдаклик ёши то 1 ёшнинг охиригача давом этади.

Ушбу даврда барча аъзолар тизими ва органларнинг интенсив ривожланиш жараёни кечади. Гўдаклик даврининг ўзига хос хусусияти бўйнинг чўзилиши ва тана вазнининг ортиб бориши билан характерланади. Бўй ва тана вазни 3 мартага, узунлик бир ярим бараварга ортади. Бош айланасининг ва кўкрак қафасининг катталашуви кузатилади. Моддалар алмашинуви, аъзолар тизими ва органлар шаклланиши шиддат билан тўхтовсиз кечади.

Гўдак ёшидаги бола – бу жуда юмшоқ, эгилувчан материалдан иборат бўлиб, уни ким парвариш қилишига боғлиқ бўлади.

Бу жараёнда шуни назарда тутиш лозимки, гўдакни парваришлаш унинг тарбияси билан шуғулланиш демакдир. Чунки бу даврда гўдакнинг асаб тизими ва рухияти жадаллик билан ривожланади.

Ушбу даврнинг муваффакиятли кечиши шахснинг ҳар томонлама етук шаклланишига асос бўлиб хизмат қилади. Гўдак болага факат меҳр-муҳаббат, эркалаш ва мулойимлик билан ижобий руҳий-эмоционал муносабатда бўлиш, гўдакнинг ҳар томонлама шаклланишида, жисмоний ва руҳий баркамоллигини таъминлашда муҳим омил бўлиб хизмат қилади. Гўдаклик даврида жисмоний саломатлик муҳим аҳамиятга эга. Боланинг соғлом

ўсиши ва ривожланиши учун эрта гўдаклик ёшиданок жисмоний тарбияни бошлаш лозим.

Ушбу жараён болада ўз вақтида ҳаракат кўникмаларини шакллантиришга қаратилган бўлиб, машқларни бажариш қобилияти ва жисмоний сифатлари, унинг келгусида шахс сифатида маънавий-руҳий жиҳатларини ҳамда ирода кучини шаклланишига асос бўлиб хизмат қилади. Гўдак бола мақсадли гуруҳида валеологик тамойилларни жорий этиш, унга таъсир этиш аспектлари ва стандартлар асосан онага ва бола парвариши билан шуғулланувчи яқин кишиларга қаратилади, бу ўз навбатида гўдак тарбиясида акс этади.

6.3.1 Маънавий тамойил. Агар ушбу тамойил хомиладорлик даврида аник белгилаб олинган ва самарали фойдаланилган бўлса, унда ўзлаштирилган билим ва кўникмалар бола туғилгандан сўнг хам давом эттирилади ва бу туққан аёл ҳаётининг энг муҳим ва масъулиятли даври ҳисобланади.

Шу билан бирга, мазкур мақсадли гуруҳнинг маънавий тамойилига оид куйидаги она учун стандартларни шакллантириш лозим: <u>билим</u> (таълим); <u>масъулият</u>; маълум <u>ҳаётий кўникмалар</u> (дунёқараш,бажариш қобилияти) ва айниқса гўдаклик даврида туғган она учун болани фақат <u>кўкрак сути билан</u> <u>боқиш</u> – жуда долзарб ҳисобланади.

Популяцион алгоритмнинг стандартлари куйидаги йўналишлар бўйича аникланади: оила шифокорларининг билим даражасини ва масъулиятини ошириш; таълим муассасаларида мазкур масалада ўкув дастурларини такомиллаштириш; ОАВ оркали ушбу мавзудаги ахборот дастурларининг сифатини ошириш. Туккан аёл атрофидаги мухит, оиладаги анъаналар, якинларнинг кўллаб-кувватлаши, менталитет, ушбу максадли гурухга тааллукли халкимизнинг миллий урф одатлари ва х.к. катта ахамиятга эга.

Мотивацион алгоритм - ушбу гурухнинг маънавий тамойилидаги барча стандартлар учун долзарб ва самарали хисобланади, шу билан бирга бу ёшда

<u>кўкрак сути билан боқиш</u> муаммосининг долзарблиги ҳам алоҳида аҳамият касб этади. ("Ёш оила" мақсадли гуруҳи мавзусига қаранг).

6.3.2 Рухий тамойил "Гўдак бола" мақсадли гурухида ҳам жуда муҳим аҳамиятга эга бўлиб, туғган аёлнинг руҳий саломатлиги ва эмоционал ҳолати боланинг соғлом ривожланиш жараёнида ҳамда гўдак парваришида ўз аксини топади. Низоли вазиятларнинг таъсири ва онанинг кайфияти нафақат болага кўкрак сути орқали ўтади. Шунинг учун қуйидаги стандартларни билиш мақсадга мувофиқ ҳисобланади: сабр-бардош (чидамлилик); туқҳан аёлга ҳурмат ва эътибор; онага ва болага муҳаббат ва гамхўрлик; нозиклик ва озодалик.

Популяцион алгоритм, ушбу мақсадли гурухдаги бошқа тамойиллар каби куйидагиларга асосланади: оиланинг таъсири, жамоанинг, касбдошларнинг муносабати, жамият ва давлатнинг таъсири. Белгиланган стандартларни тарғиб қилишда популяцион алгоритмлар: оилада доимий барқарор ижобий хотиржам рухий мухитни яратиш; перинатал марказларнинг ахамиятини ошириш, поликлиникаларда УАШ, оила шифокорлари, психологлар, акушер гинекологларнинг тавсияларини такомиллаштириш; мазкур масалада ОАВларининг фаолиятини такомиллаштириш.

Мотивацион алгоритм маълумки аник бир стандартни очиш учун боскичмабоскич амалга оширилади. ("Ёш оила" максадли гурухи мавзусига қаранг).

<u>6.3.3 Жисмоний тамойил</u> албатта гўдак болага йўналтирилади, шу билан бирга аёлни жисмонан бакувват ва қадди-қоматини сақловчи омил сифатида хизмат қилади.

Биринчи навбатда уқалаш, баъзи жисмоний машқлар ва чиниқтиришлар гўдак болани жисмоний ривожланишини таъминлайди.

Бу ўз навбатида барча аъзолар ва органларнинг фаолиятини яхшилайди, бола организмини пропорционал ривожланишини ва яхши қадди коматга эга бўлишни таъминлайди.

Бундан ташқари, тўғри танланган машқлар ва уқалаш иммунитетни ошириб, ноқулай салбий омилларга нисбатан гўдак организмининг қаршилигини ва мослашувчанлик қобилиятини оширади.

Массаж гўдаклик даврида энг кулай жисмоний тарбия хисобланади. Укалашнинг гўдак учун энг макул тури бу силашдир, бунда мушаклар тонуси пасайиб, бўшашади, силаш тана кисмларини майин массаж килиш билан якунланади.

Уқалашни 3-4 ҳафталикдан бошлаб, ҳар куни 5-15 дақиқагача давом эттириш мумкин. Тоза, шамоллатилган хонанинг ҳаво ҳарорати 20-22 градусдан паст бўлмаслиги лозим, ёз пайтлари ойналарни очиб қўйса бўлади.

Уқалаш қулай йўргаклаш столи устида амалга оширилса мақсадга мувофик, уқаловчининг қўллари ювилган қуруқ ва иссик бўлиши лозим, вазелин ёки тальк ишлатиш тавсия қилинмайди.

Уқалаш йирик, ўрта ва кичик мушакларда ўтказилади ва уларга мос машқлар ҳам қилинади.

Машғулот вақтида гўдак бола учун зарур бўлган ҳаракат машқларини ривожлантириб, такомиллаштириб бориш керак. Масалан чалқанча ётишдан қоринга ўгирилиш ёки аксинча.

Туққан аёлнинг жисмоний ҳолати доимий назоратда бўлиши мақсадга мувофиқ ҳисобланади. Чунки бола дунёга келиши билан баъзи аёллар вақти етишмаслигини баҳона қилиб ўзига қарамай қўяди.

Бу холат нафақат аёлнинг ташқи кўриниши ва саломатлигида акс этади, балки болага ҳам таъсир ўтказади. Масалан кўкрак сутининг микдори ва сифатига, гўдакнинг соғлиги ва кайфиятига таъсир этади.

Шунинг учун кундалик гигиеник машқлар, гўдак билан тоза ҳавода сайр қилиш, баъзи махсус жисмоний машқлар аёлнинг кайфиятига ва жисмоний ҳолати, қадди қоматига ижобий таъсир кўрсатади. Бу ўз навбатида оналик

мехрини ошириб унинг саломатлигини мустаҳкамлайди, оналик бахтини тўлиқ ҳис этишга ёрдам беради. Доно сўзларни унутманг: "аёл ҳар доим, ҳар ҳандай вазиятда ажойиб кўриниши керак".

Гўдак бола мақсадли гуруҳида жисмоний тамойилга оид *стандартларга* куйидагилар киради: *боланинг жисмоний ривожланиши; аёлнинг* саломатлигини сақловчи ва мустаҳкамлович омил сифатида жисмоний машқлар (юкламалар).

Қайд этилган мазкур стандартларни жорий этиш ҳар бир шифокор фаолиятининг ажралмас бир қисми ҳисобланади, бу эса ўз навбатида жамиятда жисмоний тарбияга нисбатан мақсадли ва ижобий муносабат шаклланишига олиб келади.

Шунинг учун популяцион алгоритм куйидаги вазифаларни ечишга каратилади: оилада жисмоний саломатликнинг устуворлигини яратиш, УАШ, оила шифокорлари ва бошқа тор мутахассислар учун замонавий ахборот ва аниқ самарали тавсиялар тизимини яратиш; таълим муассасаларида махсус дастурларни такомиллаштириш; ОАВда мазкур йўналишдаги кўрсатув ва эшиттиришларнинг тизимли замонавий дастурларини яратиш.

Мотивацион алгоритм ҳар иккала стандарт учун ҳам самарали қўлланилади. Шу билан бирга фақат болага тааллуқли стандартни кўриб чиқиш мақсадга мувофиқ бўлади. ("Ёш оила" мақсадли гуруҳи мавзусига қаранг).

<u>6.3.4 Тиббий тамойил,</u> маълумки, энг асосий стандарт "Ўз саломатлигига масъулиятли муносабат" билан характерланади. Юқорида кўриб чиқилган тамойилларга оид стандартларнинг барчаси айнан мана шу стандартни шакллантиришга қаратилган эди. Шу билан бирга, ушбу тамойилни кўриб чиқаётганда албатта соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришнинг муҳим йўналиши бўлган рационал овқатланиш масаласига алоҳида эътибор қаратиш

лозим. Ушбу мақсадли гурухда гўдак бола ва эмизувчи онанинг соғлом овкатланиши хакида сўз боради.

Боланинг соғлом ривожланишида ва шахс сифатида шаклланишида кўкрак сутининг аҳамиятини юқорида айтиб ўтдик.

Эмизувчи аёл учун қатьий диета амалга оширса бўладиган тартибда тузилиши лозимлигини ёдда тутиш зарур. Туққан аёл биринчи ойдан бошлаб бир кунда ўртача 600 г. кўкрак сути ажратади, 3 ойликда микдори 700-750г. етади, 6 ойликда кўкрак сутининг микдори 750-810г.га тенг бўлиши керак. Мунтазам равишда шунча микдорда сифатли сут ажратиш учун нима килиш керак?деган ўринли савол туғилади. Албатта соғлом овқатланиш лозим. Рационал, баланслашган тартибли овқатланиш ва организмга тушаётган ккал.ни тўғри тақсимлаш бу вазифани муваффақиятли ечишга ёрдам беради. Эмизувчи аёлларнинг овкатланиш тартиби ўзига хос хусусиятга эга, чунки у кўкрак сути хосил бўлиши билан боғлиқ. Аёлларнинг кундалик овқатланиш рационида ўртача 110-115г. оксил (60% хайвон оксили), 115г. ёғлар (30% ўсимлик ёғи) ва 450 г. углеводлар бўлиши лозим. Овкатланиш рациони ўртача 3200 ккал.га тенг бўлиши керак. Эмизувчи аёлларда витаминлар ва минералларга бўлган эхтиёж хомиладорликнинг иккинчи ярми давридаги каби етарли даражада юқори бўлади.

Бу даврда темир моддасига бўлган эҳтиёжнинг ортишини билиш жуда муҳим (бир кунда 25 мг). Эмизувчи аёлларда камқонлик ривожланиши асосан организмда темир моддасининг етишмаслиги туфайли келиб чиқади. Организмда етарли микдорда кўкрак сути ажралиши учун кун давомида 2-3 литргача суюқлик ичиш зарур. Бундан ташқари, тез-тез сут маҳсулотлари, витаминлар истеъмол қилиш керак, бир кунда сут ва кефир микдори 0,5 л.дан ошмаслиги лозим. Овқатланиш тартиби эмизувчи аёл учун бир кунда 6 мартани ташкил этади, агар кўкрак сутининг ажралиши камайса унда сутли маҳсулотларни, суюқ овқатлар ва меъёрида шарбатлар ичишни кўпайтириш

фойдали хисобланади. Истеъмол қилинадиган калория миқдори кўп жихатдан қатор омилларга боғлиқ эканини билиш лозим, буларга: юқори жисмоний фаоллик, биттадан кўп болани кўкрак сути билан боқиш, йирик бола туғилиши ва бошқа омиллар аёлнинг калорияли овқатланишини талаб этади, рационал овқатланиш туфайли аёл саломатлигида муаммолар пайдо бўлмайди. Шу билан бир қаторда онанинг баъзи озиқ-овқат махсулотларини истеъмол қилиши бола организмига ёқмаслиги мумкин мисол: аллергик реакциялар чақирадиган махсулотларга сигир сути, тухум, балик, денгиз махсулотлари, ёнғоқ, шокалад ва б.киради.

Темир танкислиги анемия касаллиги кўпинча эмизикли ва хомиладор аёлларда учрашини ёдда тутиш зарур. Тадқиқотларда исботланишига кўра бунга нотўгри (баланслашмаган) овкатланиш ва тез-тез туғиш сабаб бўлади. Хар иккала патогенетик механизмларни келтириб чикарувчи омиллар аёлнинг шахсан ўзига боғлиқ, агар тўгри валеологик ёндошувларга риоя этилса бу омиллар ўз- ўзидан бартараф этилади. Бу мақсадли гурухнинг тиббий тамойилида мотивацион алгоритм орқали кўриб чиқилиши лозим. Агар гўдак она сутини яхши хазм қилса, болани кўкрак сути билан боқиш - туғишдан кейин онанинг организмини эмизишга тайёрлаш жараёнига боғлиқ бўлади. Утган узок йиллар давомида кўкрак сути билан бокиш жадвал асосида маълум вақт оралиғида амалга оширилар эди. Хозирги замонавий ёндашувларга асосан 1-3 соат оралиғида боланинг эҳтиёжи ва хохишига қараб эркин эмизиш услуби қўлланади, күн давомида 8-11 маротабагача кўкрак тутиш меъёрий лактация жараёнини таъминлайди. Эмизувчи оналар кўкракни навбатма-навбат тутиш лозимлигини жуда яхши билади ва эмизишни сут билан кўпроқ тўлган кўкракдан бошлаш керак. Биринчи кўкракдан бола қанча хохласа шунча эмизиш лозим, (ўртача 10-20 дакика), сўнгра иккинчи кўкракни тутиш зарур. Шуни назарда тутиш лозим, агар бола кўкрак сутига тўйса ва тез-тез хохишига қараб хар иккала кўкракдан эмизиб турилса бошқа қўшимча (сунъий) овқатларга эхтиёж сезмайди.

Яна бир бор эслатиб ўтамиз тиббий тамойилнинг стандартларига куйидагилар киради: туққан аёл ва боланинг саломатлигига масъулиятли муносабат; соглом ҳаёт тарзи элементларини билиш ва қоидаларига риоя этиш; ўз функционал ҳолатининг асосини ва болада ривожланиш эҳтимоли бўлган касалликлар ҳақида билиш. Мазкур стандартларни қўллашда популяцион алгоритмлар қуйидгиларга асосланади: туққан аёл атрофида ота-оналарнинг бой тажрибаси, нафақат маслаҳат балки, амалий ёрдам кўрсатади; перинатал марказлар роли ва аҳамиятини аҳоли орасида шакллантириш; УАШ оила шифокорларнинг ролини кучайтириш; ОАВ да ушбу мақсадли гуруҳга оид дастурларни такомиллаштириш.

Республиканинг соғлиқни сақлаш тизимида олиб борилаётган ислохотлар тиббий тамойилнинг давлат даражасида олиб борилаётган популяцион алгортимига яққол мисол бўлади, буларнинг барчаси тиббиётнинг турли йўналишларида ўзининг ижобий самарасини бермокда. Айниқса саломатликни сақлаш ва мустахкамлаш борасида репродуктив борилаётган тизимли ёндашувларда ўз ифодасини топган, бирламчи тиббий ёрдам кўрсатишнинг сифати ортганлиги, янги замонавий ташхис-даволаш усулбларини қўллаш, скрининг ва перинатал марказларнинг ишга тушиши ва бошқа замонавий ютуқлар мамлакатда оналар ва болалар ўлимини камайишига олиб келди.

Мотивацион алгоритм энг ахамиятли стандарт "бола ва она саломатлигига масъулиятли муносабат" ига йўналтирилади. Юкорида кўриб чикилган барча тамойилларнинг асосий максади айнан ушбу стандартга каратилган эди. ("Ёш оила" максадли гурухи мавзусига каранг).

6.4. "Болалар ва ўсмирлар" мақсадли гурухи

"Инсон ривожланишининг ҳар бир босқичида ўзига хос қадриятлар бор. Босқичлар бир-бирига шунчалик боғлиқки, агар одам ўзини

имкониятларини юзага чиқара олса, бу албатта кейинги босқичда бу ўз аксини топади.

Ўсмирлар тарбияси бўйича мутахассис Морис Дебесснинг фикрича шиддатли ва ғайрат шижоатга тўла ўсмирлик даври улғайишга ундайди ва бу етуклик даврида ҳам давом этади. "Ёшликни унутиш - нотўғри, ундан афсусланиш – заифлик, доим уни қўмсаб яшаш эса - хатолик бўлар эди.

Ёшликнинг энг яхши хислатларигина бизда келажак учун ҳаракат кучи ва дастури амал сифатида сақланиб қолиши зарур".

Болалар ва ўсмирларнинг нафақат жисмоний ривожланиши, балки шахсни шакллантириш сифатида ушбу мақсадли гурух жиддий ёндашувни талаб этади.

Болалик 1 ёшдан 8 ёшгача:

- Эрта боғча даври;
- Боғча даври;
- Эрта мактаб даври.

Ўсмирлик даври 9 ёшдан 18 ёшгача:

- эрта (9-11 ёш);
- ўрта (12-15 ёш);
- катта (16-18 ёш).

Маълумки, болаликда қатор орган ва тизимлар шаклланиб боради ва бу жараён тугалланмаган бўлади. Айникса асаб ва эндокрин тизим шулар жумласига киради, болага нотўғри ёндашув салбий оқибатларга олиб келиши муқаррар.

Бола организмининг ривожланиш хусусиятларидан келиб чиқиб ҳаётий кўникмаларни шакллантириб бориш зарур.

Ушбу давр ўта фаол ва ҳаракатчанлиги билан ажралиб туради. Абу Али ибн Сино: «Ҳар бир ёшнинг ўз қонуниятлари бор, болалик даврининг қонунияти – бу ўйинлардир» - деган эди.

Болаликни эсласак бу фикрга эътироз қолмайди, чунки жушқин куч кувватга тула болаликда энергияни фақат уйинга сарфлаш ва бу уз навбатида боланинг жисмоний ва рухий холатига ижобий таъсир этишини хам биламиз.

Афсуски, ҳозирги кунда болаларимиз аксарият ҳолларда вертуал ўйинлар билан банд, ва бу уларнинг соғлигида ўз аксини топмоқда.

Россиянинг Болалар ва ўсмирлар ИТИнинг маълумотига кўра 1 синф ўкувчиларнинг соғлигида 30% физиологик оғишлар, 10 синфгача бу кўрсаткич 80% етиш эҳтимоли бор.

Ўзбекистонда, айниқса сўнгги йилларда таълим тизимини ислох қилиш ва умуман, ёш авлодни тарбиялаш борасида улкан ишлар амалга оширилди. Мактабгача таълим Вазирлиги ташкил этилди ва у муваффакиятли фаолият кўрсатмокда. Фарзандларимиз ҳаётнинг замонавий талабларига жавоб беришлари, биздан яхширок, ҳар томонлама ривожланган ва соғлом бўлишлари учун ҳамма нарса қилинмокда.

Усмирлик даври мураккаб жараён бўлиб бунда болаликнинг физиологик ва ижтимоий асослари катталик даврига ўтишга тайёрланиб боради.

Эндокрин тизимдаги чукур ўзгаришлар асаб тизимида маълум даражада ўз изини қолдиради ва бу шахснинг шаклланишида, унинг характерида ва рухий холатида акс этади.

Ўсмирлик даври болалик даври сингари шахснинг маънавий-ахлокий ва жисмоний шаклланишида асос бўлиб хизмат килади. Шунинг учун ҳам бу давр инсон ҳаётида муҳим аҳамиятга эга.

Хар бир одамнинг хаётида ўсмирлик даврининг роли биринчи навбатда *инсон мохиятини англаб етиш* имкониятини беради.

Ўзининг индивидуал нуқтаи назаридан дунёни англаётган ўсмир ўзини шахс сифатида тасдиклайди.

Ўсмир ўзининг ички имкониятларини (дунёкарашини) кенгайтириш, резервларини ишга солиш, олдига аник максад кўйиш ва карор кабул килиш имкониятига эга бўлади

Ўсмирнинг фаолияти болаликдаги ўйиндан фарк килади, бирок ҳали самарасиз ва тўлик англаб етилмаган ҳаракатлардан иборат бўлиши мумкин. Буни "жиддий ўйин" деб қабул қилиш мумкин, чунки мажбурият, вазиятни чамалаш, ўзининг имкониятларини ишга солиш каби ҳаракатларни амалга оширади.

Ўсмирлик даври барча ҳаракатларимизнинг натижаси сифатида келажак ҳаётга пойдевор бўлиб хизмат қилади.

Катталар сафига қушилганда купинча болалик ва усмирликда бошимиздан кечирган қийин вазиятларни ижобий хотирлаймиз.

Баркамол авлодни шакллантиришда самарали тизимни кандай яратиш мумкин? - деган саволга замонавий валеологик тамойиллар, стандартлар ва алгоритмлар оркали жавоб топамиз.

<u>6.4.1 Маънавий тамойил</u> оид стандартларга қуйидагилар киради: билимга интилиш; масъулият; дунёқарашни кенгайтириш; ҳаётий кўникмаларни шакллантириш; комилликка интилиш.

Популяцион алгоритм белгиланган стандартларни тадбиқ этиш учун қуйидагиларга асосланади: Буюк мерос, анъаналар, менталитет, урф одатларнинг болага тарбиявий таъсири; ҳар бир оилада ўзига хос чуқур ижобий анъаналарни ўзлаштириш ва яратувчанлик мухитини ташкил этиш; богчалар ва мактаб болаларига ижобий таъсир кўрсатишни такомиллаштириш; ОАВ орқали ушбу мақсадли гуруҳнинг онгини шакллантиришга қаратилган қизиқарли замонавий дастурлар тизимини яратиш.

Ушбу тадбирлар нафақат таълим муассасалари боғча, мактабларда балки маҳалла, оила даражасида ҳам тарбия жараёнини кенг қамраб олиши зарур. Баркамол авлод тарбияси жамият давлат миҳёсида мамлакатнинг генофондини соғломлаштиришга ҳаратилган энг устивор йўналишлардан бири бўлган жамият фаровонлигини таъминловчи долзарб масала ҳисобланди.

Мустақиллик йилларида мамлакатимизда таълим тизими тубдан ислоҳот қилинди, жамиятда оиланинг роли оширилди. Болалар тарбиясида нодавлат ташкилотлар муҳим бўғин бўлиб хизмат кўрсатмоқда, яъни Республикада барча имкониятлар ва бутун жамият баркамол авлод тарбиясига сафарбар этилган.

Мотивацион алгоритм, аник максадга эга — кўйилган вазифаларни кандай амалга ошириш мумкин, бунинг учун мухим бир стандартни белгилаймиз ва боскичма-боскич очамиз. Юкорида кайд этилганидек мазкур гурухда шундай мухим сифатларни ривожлантириш керакки, келгусида бу турли йўналишларда шахснинг ривожланиши ва ўз имкониятларини тарғиб килишига имкон берсин.

"Билимга интилии" стандарти одамнинг шахс сифатида шаклланишида асосий тушунчалардан бири хисобланади. Сўнгги йилларда қатор тадқиқотчилар болалар ва ўсмирлар тарбиясидаги муаммоларни ўрганишда эътиборни одамнинг эҳтиёжлари масаласига қаратмоқда.

Баъзи тадқиқотчилар (П.В.Симонов 1987й.) ҳар бир инсон шахс сифатида индивидуал такрорланмас туркум ва унинг ички дунёси индивиднинг асосий эҳтиёжлари билан боғлиқ (ҳаётий, ижтимоий, руҳий,ҳиссий, иқисодий ва б.) Шунинг учун одам шаҳсини шаҳллантириш аввало унинг эҳтиёжларини аниҳлаш ва асосийларини ҳондиришдан бошланади. Бу жараён замирида ўсиб келаётган ёш авлоднинг тарбияси ётади, унинг эҳтиёжларини ҳондириш учун интилиш, чуҳур билим ва кўниҳма зарур бўлади. Шунинг учун маҳтабда, оилада ўсмирларнинг ижобий ҳараҳтерга эга бўлган эҳтиёжларини ҳондиришга ҳаратилган шарт шароитларни яратиш зарур.

Энг мухим эхтиёжлардан бири бу- билимга интилиш. Эхтиёжни шакллантириш жараёни мураккаб хисобланади ва у хар доим ирода ва аклга

бўйсунмайди. Шу билан бирга, маълумки, онг остида тўғри таъсир кўрсатадиган энг самарали усул бу — бевосита болалар ва ўсмирларга ибрат бўлиш. Ўзининг ижобий хулқ-атвори билан атрофдагиларга ўрнак бўлиш мақсадга мувофик, чунки ўсмирларда катталарга нисбатан тақлид қилиш эҳтиёжи устун туради. Шунинг учун тақлид қилиш хислатни мотивацион алгоритм билан ишлашда асос қилиб олиш зарур.

"Болалар ва ўсмирлар" мақсадли гурухида маънавий тамойилни шакллантириш анча мураккаб ва кўп қиррали жараён хисобланади. Шунинг учун болаларнинг тарбия жараёнида нафақат валеологик билимлар балки, ҳаётий тажриба ҳам талаб этилади. ("Ёш оила" мақсадли гуруҳи мавзусига ҳаранг).

<u>6.4.2 Рухий тамойил</u> ушбу мақсадли гурухда баркамол шахсни шакллантиришда жуда мухим ахамият касб этади.

Соғлом шахсни тарбиялаш рухий тамойил ҳамда болалик ва ўсмирлик даврининг кўп қиррали шаклланиш жараёнлари билан бевосита боғлиқ.

Биринчи босқич — эрта болалик, боғча ёши (3 ёшгача), бу пайтда болада оддий биологик (витал) эҳтиёжлар устун туради, овқатга, сувга, уйқуга ва б.. Уларнинг қаноатланиши бу даврда она томонидан амалга ошириладиган бола парваришига боғлиқ.

Иккинчи босқич — мактабгача ва кичик мактаб ёши (3-9 ёш). Бу даврда мураккаб биологик эҳтиёжлар катталарга тақлид қилиш ва турли ўйинларга нисбатан қизиқишлар юзага чиқади, атроф муҳитни ва табиатни ўрганишга эҳтиёж, эркин ва мустақил бўлишга интилиш кузатилади. Бу даврда атрофдаги одамларнинг аҳлоқий ҳулқ-атвори ибрат бўлади ва болалар уларга тақлид қилади (эртак ва фильм қаҳрамонлари ва ҳ.к.). Болалар тарбиясида уларнинг руҳий эмоционал ҳолатига таъсир этишнинг яна бир шарти бу

тақлид қилувчи объектни, ўйин ва ижодий фаолият турини танлашда болага эркинлик бериш ва уни қўллаб қувватлаш лозим.

Учинчи босқич- кичик ва ўрта ўсмирлик даври (9-11ёш, 12-15 ёш). Бу даврда мустақил бўлишга ва атрофдагиларни англашга эхтиёж юкори бўлади, шунинг учун ўзини ўрганиш ва ҳаёт моҳиятини тушуниб етишга ҳаракат қилиш жадал кечади. Фаол тарзда ўзини ўрганиш вақтида (индивидуал хусусиятларини) ўсмирларда маълум фикрлаш доираси шаклланади ва шахсий хаёт фаолиятини тушуниш жараёни кечади. Бундай зарурий қондириш воситалари қуйидагилардан эхтиёжларни ташкил топади: организмни мустахкамлашга, рухиятни бошқаришга, жинсий шаклланиш ва хаётга ахлокий-маънавий муносабатларга йўналтирилган турли самарали ижодий фаолият билан шуғулланиш.

Турли синов ва тестлардан ўтказиш ўсмирга ўзини тахлил этиш ва бахолаш имконини беради, ўзининг табиатига "хос хусусиятларини" аниклайди ва ўз кадрини белгилайди.

Ижодий фаолият ҳаётнинг моҳиятини ва унинг алоҳида қирраларини ўрганиш учун зарур ҳисобланади.

<u>Тўртинчи босқич</u> — катта ўсмир ёш (16-18 ёш) кўпроқ даражада ижтимоий эхтиёжларни ўзида акс эттиради, ўзини намоён этиш, ўзини тасдиқлаш, ўзини такомиллаштириш каби мураккаб ижтимоий эхтиёжларнинг барчаси ўсмирнинг ўзлигини англашга қаратилган.

Ушбу ижтимоий эҳтиёжлар катта ёшда ҳам одамда юқори даражада сақланиб қолади. Юқорида қайд этилган ижтимоий эҳтиёжлар биологик (витал) ҳаётий эҳтиёжлар замирида шаклланади масалан: ўзини намоён қилишга эҳтиёж — тақлид қилиш эҳтиёжидан келиб чиқади; ўзини тасдиқлаш — ўйинга бўлган эҳтиёжидан; ўзини такомиллаштиришга бўлган эҳтиёж — ўзини ривожлантиришга бўлган эҳтиёждан келиб чиқади. Ўз навбатида яна қатор

эхтиёжлар бунданда юқори эхтиёжларни шаклланишига сабаб бўлади, масалан: ўзини бошқариш фаолияти ва ижодий фаоллик.

Кўрсатиб ўтилган эҳтиёжларни тарғиб қилиш юзага чиқариш, одамнинг ўзи қизиққан соҳалари касб танлаш, маданий қизиқиш йўналиши, спорт тури ва бошқа турли соҳалар билан боғлиқ бўлган таълим, маданий ва амалий фаолият воситалари орқали амалга оширилади.

Шахсни ҳар томонлама шакллантириш жараёни ижодий фаолиятни танлаш, тарғиб қилиш ва натижасини баҳолашда ўз ифодасини топиши лозим.

Бундай батафсил мушохада юритиш ушбу жиддий ёндашувни талаб этадиган мақсадли гурухнинг рухий эмоционал холатини шакллантиришда стандартларни аниқлаб олишга ёрдам беради: *ирода кучини шакллантириш;* сабр-бардош (чидамлилик); ўзини англаш ва фикрлашни ривожлантириш; ижобий томондан ўзини тасдиқлашга интилиш.

Популяцион алгоритм, болалар ва ўсмирлар хаётий даврининг барча боскичларини камраб олади: оила, мактаб, жамият, давлат. Хар бир таъсир этиш даражаларида шахсни шаклланишига таъсир кўрсатувчи тизимли ёндошувлар дастури яратилиши лозим. Оилада боланинг хаёт тартиби бўлиши, ўкиш ва кундалик юмушларнинг барчаси тизимга солиниши, бунда ота-она ва катта ёшдаги оила аъзолари болаларга ибрат бўлиши лозим. Бу тарбиянинг энг катта таъсир кучига эга бўлган тури таклид килиш туфайли амалга ошади. Шунинг учун оилада меҳнатсеварлик, хушмуомалалик ва масъулиятни шакллантириш лозим.

Яна бир мухим кўрсаткич — оилада ва мактабда ўсмирларга эхтиёткорлик ва хушмуомалалик билан муомалада бўлиш керак. Ушбу мураккаб рухий даврда, хали асаб тизими тўлик шаклланиб улгурмаган бўлади, шунинг учун катталар назарида шарт ва зарур бўлган ишлар учун ўсмирга эътироз билдириб, тазйик ўтказиб уни қаттиқ асабий холатга солиш мумкин эмас. Шу билан бирга,

вокеа ходисаларга ўсмир кўзи билан қаралса ўзаро тушуниш пайдо бўлади. Буюк мутафаккир Абу Али ибн Сино ўзининг "Бола тарбияси" рисоласида шундай ёзган - "хар қандай шароитда (ҳатти ҳаракатида) болани ҳеч қачон қаттиқ уришиш ва қўл кўтариб жазолаш мумкин эмас".

Усмир рухиятининг эзилиши бу даврда катта асоратларга олиб келиши мумкин, бегоналашиш, депрессия ва тажавузкорлик холатлари шаклланади.

Оқибатда бундай рухий ҳолатлар: уйдан кетиб қолиш, чекиш, гиёҳвандлик, эрта ичишни бошлаш ва ҳатто суиқасд ҳаракатларга ҳам олиб келади. Шунинг учун, бизнинг ҳаракатларимиз нафақат ўсмирга, балки, унинг отаонаси ва атрофидагиларга йўналтирилиши лозим. Мутахассисларнинг отаоналар билан учрашуви нафақат ахборот беришга асосланиши балки, огоҳлантирувчи аҳамиятга эга бўлиши лозим.

Мактаб бу билим бериш билан бирга, ҳаётий кўникмаларни, ирода кучи, атрофдагиларга нисбатан сабр-бардошни шакллантирадиган ва ўсмирларни ўзини англашга ёрдам берадиган маскан ҳисобланади.

Шунинг учун, мактаб ва ота-оналар шахсни шакллантиришда биргаликда ҳаракат қилиши лозим.

Мактабларда (лицей ва коллеж, техникум) ўсмирларни шакллантиришда замонавий ўкув дастурларини яратишда рухий-эмоционал тамойилларга алохида эътибор қаратиш лозим. Мазкур таълим муассасаларида ўкувчиларнинг рухий-эмоционал холатига эътиборли бўлиш ва эхтиёткорлик билан ёндашув талаб этилади.

Республикада болаларнинг интеллектуал ривожланишига катта аҳамият берилади. Турли йўналишларда ўтказиладиган олимпиадалар, турли мусобақалар (жумладан халқаро) болалар ва ўсмирларнинг интеллектуал

салохиятини, иктидорини аниклаш ва ривожлантириш одатий тизимга айланган.

Шу билан бирга, хорижий тилларни ўрганиш масаласи, компьютер технологиясини чукур ўзлаштириш, ОАВ оркали болалар ва ўсмирларни баркамол шакллантиришда турли тамойиллар бўйича замонавий дастурларни яратиш ҳаётнинг замонавий талабларидан бири ҳисобланади.

Мотивацион алгоритм, маълумки, кўпрок индивидуал ва гурух даражасида самарали таъсир кўрсатади. Ушбу максадли гурухнинг рухий тамойилига оид бирор стандартини очишда ўсмирнинг рухиятига ижобий таъсир кўрсатиш учун албатта шахснинг рухиятини шакллантиришдаги мураккаб томонларини эътиборга олиш лозим. Ана шундай ўсмирнинг ижобий шаклланишига таъсир кўрсатувчи ахамиятли стандартлардан бири бу "иродани шакллантириш" бўлиб аввалги мавзуларда берилгандек 7та боскичда олиб борилади. ("Ёш оила" максадли гурухи мавзусига қаранг).

6.4.3 Жисмоний тамойил

Кўриб чиқилаётган мақсадли гурух жадал ўсиш билан бўй, тана ва ҳаракаттаянч тизимининг кескин ўзгариши билан характерланади. Асосан бу ўсмирларда яққол кўзга ташланади, организмнинг жадал ўсиши қиз болаларда 12 ёшда, ўғил болаларда 14 ёшда энг юқори чўққисига етади. Жадал ўсиш даврининг 10-15 йили оралиғида қиз ва ўғил болалар ўртасида бўй ва тана вазни кўрсаткичларида бир оз фарқлар кузатилиб туради. Масалан 11-13 ёшда қизлар ўғил болаларга нисбатан оғир ва бўйи баланд бўлиши мумкин.

Ўсмирларнинг жисмоний ривожланиши баъзи қонуниятлар асосида тизимли ўзгаришлар тарзида кечади, бирок ўсиш жадаллиги ва характери индивидуал хусусиятга эга бўлади. Жисмоний етилиш жадаллигининг турлича кечиши ўсмирларда ўзини баҳолаш, ўзини ҳис қилиши ва бошқа руҳий-эмоционал ҳолатларига таъсирини кўрсатади.

Жисмоний ривожланишнинг мухим хусусиятларидан бири бу жинсий етилиш бўлиб, у репродуктив тизимнинг ривожланиши бўйича бахоланади.

Ўсмирликнинг жинсий ривожланиш даврида индивидуал фарклар бўлади, бирок 80% ўғил болаларда, 90% киз болаларда 13-14 ёшда жинсий томондан етилади. Қизларда бу жараён эрта бошланади ва ташки иккиламчи жинсий белгиларнинг пайдо бўлиши билан характерланади (10-14ёш оралиғида ҳайз кўриш, сут безларининг катталашуви). Ўғил болаларда жинсий етилиш даври жинсий аъзоларни ўсиши ва биринчи поллюциянинг кузатилиши билан баҳоланади. Бу давр ўсмирларда жисмоний ўзгаришларига қайғуриш туфайли дискомфорт ҳолатини келтириб чиқариши мумкин.

Юқорида қайд этилганидек ўсмирларда хавотир, эмоционал таранглик пайдо бўлади бу диққат, ички мотивация ва ўкув фаолиятига эътиборни кучайишига таъсир кўрсатади. Бу холат баъзан ўсмирларда фанларни ўзлаштиришига салбий таъсир кўрсатиши хам мумкин.

Шунинг учун ўкув ва тарбия дастурларини тузишда ушбу муаммоларни албатта инобатта олиш ва популяцион алгоритмга киритиш лозим. Жисмоний тарбия ўсмирларнинг ўзини англаш эхтиёжидан келиб чикиши керак. Ўсмирлар ўзининг индивидуал хусусиятларини англаган ва эхтиёжларидан келиб чиккан холда саломатлигини мустахкамлашга қаратилган жисмоний баркамолликка интилади.

Болалар ва ўсмирлар жисмоний тамойилига оид стандартлар: жисмоний баркамоллик ва тарбия; спорт ҳаётий кўникмаларнинг ривожлантирувчи омил.

Популяцион алгоритм болалар ва ўсмирлар мақсадли гурухини ҳар томонлама мукаммал шакллантиришга йўналтирилган бўлиши ва бир сўз билан айтганда уларнинг баркамол вояга етишлари учун шароит яратиш лозим. Республикамизда мустақиллик йилларида баркамол авлодни вояга

етказиш борасида қатор салмоқли ишлар амалга оширилди. Минглаб спорт майдонлари, сузиш ҳавзалари Республикамизнинг барча вилоят, шаҳар ва туманларида ишга туширилмоқда.

Ўзбекистонда болалар ва ўсмирлар орасида спортни ривожлантириш устувор йўналиш этиб белгиланган ва бугунги кун ёшларининг ҳаёт тарзига айланмокда. Ёшлар орасида спорт ва жисмоний фаолликка бўлган бундай ёндашувлардан асосий мақсад нафақат катта мусобақаларда ютуқларни қўлга киритиш ва Ўзбекистонни спорт орқали бутун дунёга танитиш балки, уларнинг маънавий-ахлоқий жиҳатдан камол топишига ҳам ҳизмат қилади.

Давлатимиз томонидан яратилаётган имкониятлар ўсиб келаётган ёш авлоднинг буюк келажаги учун мустахкам пойдевор бўлиб хизмат қилади.

Шунга мос равишда барча таълим муассасаларида болалар ва ўсмирларнинг жисмоний тарбия ва спорт билан шуғулланишларига тизимли мотивацион услубда ёндошилади. Ўқув фаолияти ўсмирнинг ўзгарувчан эҳтиёжидан келиб чиқиши, жисмоний фаоллик унинг келгуси ҳаётида шахс сифатида шаклланишида муҳим рол ўйнайди. Жисмоний машқлар ва спорт билан шуғулланишни ўсмирларнинг ҳаёт тарзига айлантиришга интилиш лозим.

Бошқа популяцион алгоритм бўйича - *оилани тўлиқ қамраб олиш*, оилада жисмоний баркамолликка интилиш ва спорт билан шуғулланиш мухитини яратиш, жисмоний фаоллик кундалик эҳтиёж пайдо қилиши лозим.

ОАВнинг масъулияти янада оширилиши, болалар ва ўсмирларга йўналтирилган замонавий кўрсатувлар дастурларини кенгайтириш мақсадга "Спорт" телеканалининг фаол юритиши, спорт сохасидага янгиликлар, маълумотларни оммага етказади ёшларнинг ва спортга иштиёкини оширади.

Шу билан бирга жисмоний фаоллик ва спорт саломатликни мустаҳкамловчи муҳим омил эканини ёшларнинг онгига тизимли етказиш бўйича замонавий дастурлар яратиш долзарб масала бўлиб қолади. Ёшларни спортга жалб қилишни янада кучайтириш мақсадида уларни рағбатлантириб боришнинг янгича услубларини ишлаб чиқиш лозим.

Мотивацион алгоритм, мисол тариқасида «спорт ҳаётий кўникмаларни ривожлантириш омили» стандартини спорт асосида баркамол шахсни тарбиялаш нуқтаи назаридан унинг характери, ирода кучи ва бошқа ижобий хусусиятларини такомиллаштиришга йўналтирамиз. ("Ёш оила" мақсадли гуруҳи мавзусига қаранг).

Шундай қилиб, *жисмоний тамойил* бошқа кўриб чиқилган (маънавий, рухий) тамойиллар билан чамбарчас боғлиқ ҳолда болалар ва ўсмирларни баркамол қилиб тарбиялашда асосий йўналишлардан ҳисобланади.

6.4.4 Тиббий тамойил асосан иккита мухим масалани қамраб олиши килиб лозим: кандай болаларда *V*3 саломатлигига масъулиятни болалар, шакллантириш ўсмирларнинг саломатлигини сақлаш ва мустахкамлашда атрофдагиларнинг ролини қандай қилиб ошириш лозим.

Тиббий тамойилни мухокама қилиш жараёнида юқорида рационал овқатланиш ва жинсий саломатлик масаласига эътиборни қаратган эдик. Тиббий тамойилнинг кўп қиррали ва кенг мохиятга эга эканлигини инобатга олсак кўтарилган масалалар алохида ёндошувни талаб этади.

Олдин кўриб чиқилган тамойилларнинг асосида *саломатликни мустахкамлаш* ва *ўз саломатлигига масъулият* орқали соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришга эришиш ётади. Шу билан бирга ҳар бир босқичда бу қандай амалга оширилади?- деган саволга жавоб беришимиз керак.

Хаёт тарзини шакллантиришнинг мухим омилларидан бири бу - *рационал* (соғлом, хавфсиз) *овқатланиш* хисобланади.

Организмнинг жадал ривожланиши, аъзо ва тизимларнинг шаклланиши давом этаётган даврда баланслашган тартибли овкатланишни йўлга кўйиш мухим ахамиятга эга ва бу жараён нафакат физиологик жараён хисобланади балки алохида индивидуал ёндошувни талаб этади.

Болалар ва ўсмирларга 3-4 марталик юкори микдорда оксил, витаминлар ва минералларга бой озик-овкат махсулотлари тавсия этилади.

Қандай тўғри овқатланишни болаларга ўргатиш лозим: шошилмасдан, обдон чайнаб, бир вақтда тартибли овқатланиш керак, овқатланаётганда компьютерда ишлаш ва телевизор кўриш ман этилади.

Болалар ва ўсмирлар тезда тайёр бўладиган овқатларни (fast food) хуш кўришади: хотдог, гамбургер, лаваш ва ҳ.к., буларнинг барчаси ўсувчи организмга зарарли таъсир этади. Афсуски, турли рангдаги ширин ичимликлар болалар ва ўсмирлар орасида оммабоп бўлиб улгурган, айникса кока-кола, пепси, фанта, спрайт ва бошқалар, буларнинг таркибидаги кўшимча таъм берувчи ароматизаторлар, ранг берувчи кимёвий моддалар ёш организмга ҳужайра даражасида зарарли таъсир кўрсатади.

Куруқ ва қаттиқ озиқ-овқатлар, чала ва тезда тамади қилиш, умуман нотўғри овқатланиш айнан ўсмирлар орасида кўп учрайди ва бу нафақат ҳазм тизими аъзоларида қатор касалликларнинг ривожланишига сабаб бўлади, балки уларнинг ўсиб ривожланишига ҳам салбий таъсир этади.

Таълим жараёнидаги бериладиган юкламалар кўпинча ноадекват бўлади, жумладан жисмоний юкламалар ҳам ўрни келса оширишни талаб этади, чунки мактаб даврида ўсмирларнинг аксарияти гиподинамия ва таранг руҳий

эмоционал холатда бўлади бу эса кўплаб касалликларнинг сабабчиси хисобланади.

Шунинг учун ушбу муаммоларга алгоритмлар тузганда эътибор қаратиш лозим. Мазкур даврда кўплаб рухий физиологик жараёнларга асос солинишини ёдда тутиш зарур. Ривожланиш жараёнидаги баъзи камчиликлар туфайли саломатлик ёмонлашиб боради ва етук ёшда қатор касалликлар юзага чиқади. Яна бир мухим масала, болалар ва ўсмирлар мақсадли гурухининг тиббий тамойилига оид бўлган жинсий тарбия муаммоси хисобланади, афсуски кўп холатларда бу омилга ота-оналар, тарбиячилар унчалик хам эътибор қаратишмайди ёки умуман бу мавзуда гапиришмайди, сабаби қандай ёндошувни билишмайди.

Ўсмирлар мақсадли гурухи жинсий етилиш даври яъни болаликдан балоғат ёшига ўтишнинг энг масъулиятли босқичи ҳисобланади. Қайд этганимиздек организмда мураккаб ўзгаришлар, асосан репродуктив аъзоларда нафақат анатомик шаклланиш жараёни, балки руҳий-эмоционал томондан қарамақарши жинсга нисбатан қизиқиш ҳам пайдо бўлади.

Уларда севги, муҳаббат, эҳтирос, қайғуриш ва бошқа руҳий кечинмалар юз беради, бундай ҳолатларга ўсмирлар маълум даражада тайёр бўлиши керак, акс ҳолда салбий оқибатларга олиб келиши мумкин. Аввало болаларни балоғат ёшига, сўнгра жинсий ҳаёт нуқтаи назаридан катталар ҳаётига тайёрлаб бориш ота — оналарнинг муҳим вазифаларидан бири ҳисобланди.

Она қизига ишончли маслаҳатчи сифатида жинсий етилиш ва жинсий ҳаёт ҳақида тўғри тушунча бериб бориши, турмушга тайёрлаши, вақти келганда оиладаги нозик муносабатлар (интим ҳаёт) ҳақида ҳам тавсиялар бера олиши лозим. Ота ўғлини балоғат ёшида организмда кечадиган физиологик ўзгаришларга тайёрлаши, оила бошлиғининг ўрни ва вазифалари, оталик

бурчи, оила қургандан сўнг бўладиган интим ҳаётнинг аҳамияти ва қоидалари ҳақида тўғри маълумот ва тушунча бериши керак.

Табиийки, ушбу жараён оддий эмас, ота-она ва болалар ўртасидаги ишончли хурмат ва иззатга асосланган ўъзаро муносабатларни тақозо этади. Шу билан бирга тизимли билимга эга бўлиш, қатъиятлик, ишонтира олиш махорати бўлиши лозим, бу каби сухбатларга ота-оналар олдиндан тайёргарлик кўриши мақсадга мувофик.

Ушбу масала бўйича тузилган алгоритмлар болаларнинг рухий-эмоционал хусусиятларини инобатга олган холда ота-оналар, тенгдошлари ва дўстлари билан мулоқати, ўқишга ва спортга интилишлари чуқур индивидуал характерга эга бўлиши лозим. Буларнинг барчасини эътиборга олиб отаоналар хамкорликда муаммоларни ечишга каратилган аник алгоритмлар тузиш зарур. Ёдда тутиш зарур, ёмон тайёргарлик, интим хаётнинг асосларини тушунмаслик ва бу хакда билимга эга эмаслик оилавий низолар, хатто ажримларга олиб келади, баъзи касалликларнинг ривожланишига сабаб бўлади. Аёлларда фригидлик, эркакларда импотенция пайдо бўлиши мумкин. Буларнинг барчаси нафакат тиббий характерга эга балки, ижтимоий ахамият хам касб этиб жамиятда фаровон оилаларни шакллантиришга ва оила институтини мустахкамлашга олиб келади.

Мазкур мақсадли гуруҳнинг тиббий тамойилга оид стандартлар: *ҳаёт* тарзини шакллантириш орқали ўз саломатлигига масъулият; ушбу ёшда учрайдиган касалликлар ва уларнинг олдини олиш ҳаҳида билимга эга бўлиш.

Популяцион алгоритм орқали белгиланган стандартлар турли даражада амалга оширилади, уларни қуйидагича характерлаш мумкин: оилада соглом хаёт тарзи мухитини яратиш; мактабгача таълим муассасалари, мактаб, лицей ва коллежларда СТТ шакллантириш ҳақида узулуксиз ахборот бериб боришни такомиллаштириш "Саломатлик мактаби" ташкил этиш; таълим

муассасаларида профилактик тиббий кўриклар; ОАВ орқали болалар ва ўсмирлар учун соглом ҳаёт тарзини онгига етказувчи ҳизиҳарли замонавий кўрсатувлар, эшиттиришлар дастурини яратиш.

Шубҳасиз, болалар ва ўсмирларнинг ўз саломатлигига масъулиятли бўлишига, соғлигини асраш ва мустаҳкамлашга ижобий ёндошувларига илк бор оилада пойдевор яратилади.

Валеолог-шифокорлар, оилавий шифокорлар мазкур муаммолар бўйича боланинг индивидуал хусусиятларини ва оиладаги ўзаро муносабатларини инобатга олиб мотивацион алгоритм тузишлари лозим.

Таълим муассасаларида кўп қиррали тадбирлар мажмуини олиб бориш зарур. Умуман таълим муассасаларида соғломлаштирувчи ва профилактик тадбирларни ташкил этиш ва ўтказиш тамойиллари қуйидагилардан иборат:

- ўкувчиларнинг саломатлик холатини, ўкув йилининг тузилиши, экологик ва иклим шароитларини инобатга олган холда профилактик ва соғломлаштирувчи технологияларни қўллаш мажмуи;
- профилактик ва соғломлаштирувчи тадбирларни тизимли ва узлуксиз ўтказиш;
- тадбирларда соғломлаштиришга муҳтож барча ўқувчиларни кенг қамраб олиш, қатъий индивидуал тиббий ман этиш кўрсатмаларини инобатга олган ҳолда;
- таълим жараёнида профилактика ва соғломлаштириш дастурларини интеграциялаш;
- дори бўлмаган воситалардан фойдаланишнинг афзалликлари;
- ўқувчиларда, тиббиёт ходимлари, ота-оналар ва педагогларда профилактика ва соғломлаштириш тадбирларига ижобий мотивацияни шакллантириш;

- белгиланган тадбирларни мунтазам ўтказиш, натижаларини мониторинг килиш, таълим муассасаларида "саломатлик мактаб"ларини яратиш, баъзи лицей ва коллежларда йўлга қўйилган.

Профилактика ва соғломлаштириш тадбирларини янада самарадорлигини оширишда таълим муассасасининг рахбарияти, ўқитувчилар жамоаси, тиббиёт ходимлари ва ота-оналарнинг ўзаро хамжихатликдаги фаолияти ва қўллаб қувватлаши мухим ахамият касб этади.

Соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришда ўқувчилар билан биргаликда отаоналар ва педагогларни жалб этиш ўта муҳим ҳисобланади.

Мотивацион алгоритмда аҳамиятли стандартлардан бири бу "ҳаёт тарзини шакллантириш орқали ўз саломатлигига масъулият" ушбу алгоритмнинг еттита босқичида кўриб чиқилади. ("Ёш оила" мақсадли гуруҳи мавзусига қаранг).

6.5. «Ёшлар» мақсадли гурухи

Ёшлар мақсадли гуруҳи 19 ёшдан 29 ёшгача бўлган фаол ижодий, жўшқин, шиддатли даврни қамраб олади.

Ушбу даврда интеллектуал ривожланиш, жисмоний ва рухий шаклланиш шиддат билан кечади, бу давр хаёт кўникмаларини тўлик ўзлаштириш билан тугайди.

Мазкур даврда илм олиш жадаллашади, маълумот олиш, касб-хунар эгаллаш, жамиятда ўз ўрнига ва мавкеига эга бўлиш, оила куриш, фарзандларни дунёга келиши, уларнинг тарбияси ва таъминоти, ижтимоий хаётий масалалар авж олади.

Ушбу даврнинг ўзига хослиги шундан иборатки, нафакат олий мақсадлар амалга оширилади балки, бу давр кучли рухий ва жисмоний зўрикиш билан кечади.

"Ёшлар" мақсадли гуруҳларида ҳаёт тарзини шакллантириш учун, уларнинг ўзига хос хусусиятларидан келиб чиққан ҳолда валеологик тамойилларга оид стандартлар ва алгоритмлар танланади.

Ёшлар - анча мураккаб, ўзига хос хусусиятларига эга бўлган мақсадли гурух хисобланади. Бу ёшда улғайиш билан бирга улар оёққа туради, олган билими ва маълумотлари асосида дунёқараши шаклланиб боради, ёшларда ўзига юқори бахо бериш ва ишонч барқ уриб туради.

Мазкур гурухда иш олиб бориш анча мураккаб бўлиб, олдиндан режали бўлишни ва алохида тайёргарликни талаб этади.

<u>6.5.1 Маънавий тамойил</u> Ёшлик даври- бу ўзини ўрнини аниқлаб, белгилаб олиш даври десак муболаға бўлмайди.

- Ижтимоий;
- Шахсий;
- Касбий;
- Маънавий ўзига макул жихатларини аниклаб олиш ёшларга хос.

Мазкур жараённинг асосида келгуси ҳаёт йўлини ва фаолиятини танлаш ётади.

Бирок, касб танлаш кўпинча ижтимоий ва шахсий жихатлар билан уйғунлашиб Ким бўлсам экан? Қандай касбни танласам экан? - деган саволлар истикболли, аник келажак режаларни тузишга ундайди

Касб танлаш энг масъулиятли вазифа ҳисобланади, чунки у кейинги ҳаёт йўлини белгилаб беради, шунинг учун бунда адашмаслик лозим. Ҳаётда ҳамма нарса бир-бирига боғлиқ, тўғри танланган касб ўз ўрнида тақдирнинг бошқа жиҳатларига ҳам таъсирини ўтказади.

Нотўғри танланган касбнинг салбий оқибатлари ўз саломатлиги, оиласи ва бутун жамиятга таъсир этади.

Ўзбекистонда ёшларнинг маънавий-ахлокий тарбиясига таълим тизимида алохида эътибор каратилади ва бу давлат сиёсати даражасига кўтарилган.

Ёшлар касб хунар коллежлари ва академик лицейларда бирламчи ихтисосликни эгаллаш билан бирга аниклаб олган йўналиши бўйича олий ўкув юртларига кириш хукукига эга.

Ёшлар мақсадли гурухида маънавий тамойилга оид стандартлар: билим, савия, жамиятдаги ўрни, оилада ва ишда масъулият, ҳаёт кўникмаларини шакллантириш, мақсад сари интилиш.

Популяцион алгоритм оила, жамият ва давлат микёсида амалга оширилади ва ёшларни тарбиялашда куйидаги жихатларига ахамият берилади: буюк меросимиз ва аждодларимизнинг ибратли анъаналари; хар бир оиланинг ўзига хос анъаналари; лицей, колледж, олий таълим муассасаларининг тарбиявий ишларда, ёшларни шакллантиришда махалла фаолларининг масъулиятини ошириш.

Оила микёсида аждодларнинг анъаналари, ибрати ёшларни шаклланишида мухим омил бўлиб хизмат қилади. Чунки ҳар бир оиланинг ота-боболаридан кейинги ёш авлодга ўтиб келаётган ўзига хос анъаналари бор. Ўзининг шажараси ҳақида билиш ёшларнинг тарбиялашнинг муҳим йўналишларидан бири, бунинг замирида ёшларнинг маънавий камолоти ётади.

Жамият миқёсида олиб бориладиган ишларда мутафаккир зотлар томонидан қолдирилган буюк маънавий-маданий мерос, менталитетимизга хос урфодатлар, халқимизнинг миллий анъаналари муҳим аҳамият касб этади.

Давлат микёсида таълим тизимининг ролини ошириш, махалланинг фаолиятини ва ОАВнинг вазифаларини такомиллаштириш ёшларнинг тарбиясига хар томонлама ўз таъсирини кўрсатади.

Ўзбекистонда ёшлар сиёсатини кучайтириш давлат аҳамиятига эга, мамлакат тараққиётининг муҳим устувор йўналиши этиб белгиланган. Чунки аҳолининг 60%дан ортигини ёшлар ташкил этади ва бу жамиятда жуда катта куч ҳисобланади.

<u> Мотивацион алгоритм</u>

Шахсни шакллантириш ёшлар гурухида кўп қиррали ва анча мураккаб вазифа хисобланади, белгиланган стандартларнинг барчаси шахс ривожида ўз ўрнига ва ахамиятига эга. Шу билан бирга, бу мақсадли гурухда маънавий тамойилнинг яна бир мухим стандартларидан "Мақсад сари интилиш" га эътиборимизни қаратсак мақсадга мувофиқ бўлади. ("Ёш оила" мақсадли гурухи мавзусига қаранг).

6.5.2 Рухий тамойил

Ёш психологиясида ёшлик даври қадриятларнинг мустаҳкам тизимини пайдо бўлиши, ўзликни англаш, шахснинг ижтимоий мавқеининг шаклланиб бориши билан билан характерланади. Ёшларнинг онги жуда катта ахборотлар оқимини қабул қилиш, уларни таҳлил этиб кераклисини ўзлаштиришни ўзига хос намоён этади.

Бу даврда, танқидий фикрлаш, турли ходисаларга ўз фикрини билдириш, далиллар ахтариш ва табиий фикрлаш жараёни кечади. Шу билан бирга ёшлик даврида рухиятнинг шу авлодга тегишли бўлган ўзига хос стереотиплари мавжуд. Ёшларнинг хаётий фаолияти ўта жадал ва фаоллик билан кечади, шу билан бирга жамият муносабатлар тизимига тўлик мослашмагани учун баъзан чекланишларга хам дуч келади.

Шунинг учун ёшларнинг характерида бир-бирига қарама-қарши фикрлар ва хусусиятлар намоён бўлади: идентификация қилиш; ўзгача ҳис этиш; конформизм; негативзм; тақлид қилиш; умум қабул қилинган меъёрларни инкор этиш; мулоқотга интилиш ёки аксинча ундан четлашиш; ташқи ҳаётдан узилиб қолиш ва ҳ.к.

Ёшлар онгининг беқарорлиги ва қарама-қаршилиги хулқ-атворнинг шаклланиши ва шахс фаолиятига таъсир кўрсатади.

Ёшлар онги баъзи объектив омиллар билан белгиланади:

- 1. Замонавий шароитларда ижтимоийлашиш даражаси мураккаблашиб узок давом этади, бу ўзаро муносабатларда ўз аксини топади ва ижтимоий етуклик мезонлари хам шунга мос ўзгариб боради. Бу факат мустакил мехнат фаолиятининг бошланиши билан белгиланмайди балки, таълим сохасини тугатиб касб эгаллаш, ўзининг хакконий сиёсий ва фукаролик хукукларига эга бўлиш, ота-онасидан моддий қарам бўлмаслик каби омилларда ўз аксини топади. Ушбу омиллар турли ижтимоий гурухларда бирданига ва бир хилда амалга ошмайди, шунинг учун ёшларда катталарнинг ижтимоий ролини ўзлаштириш қарама-қаршилик билан қийин кечиши мумкин. Ёшлар бирон мухитда ўзини жиддий ва катталар каби тутса, бошка мухитда ўзини ўсмирдек тутади.
- 2. Ёшларнинг ижтимоий етукликка эришиши қатор мустақил омиллар замирида кечади: оила, мактаб, меҳнат фаолияти, меҳнат жамоаси, ОАВ, ёшлар ташкилотлари ва норасмий гуруҳлар. Ижтимоийлашишда ушбу тизимлар ва меҳанизмлар шаҳсни ривожлантиришда ўзига ҳос вазифани бажаради.

Ёшлик — даври ўз такдирини ўзи белгилаш вакти келганидан далолат беради, бу даврда ҳар бир инсон муваффакиятга элтувчи, ягона ишончли бўлган ўзининг ҳаёт йўлини белгилаб олади ва бунда ўзининг имкониятларини, иктидорини ишга солиб меҳнат қилади. Бу давр ўзини англашнинг энг қийин даври, шаҳсий "Мен" шаклланиш даври ҳисобланади. Одам ўзининг имкониятларини объектив баҳолаб, нимага қурби етишини ва жамиятдаги ўрнини белгилаб олиши керак.

Бироқ бошқа томондан, бу вақтда атроф муҳит ҳақида ўз тасаввурларини кенгайтириш ҳам зарур ҳисобланади. Ёшлар ўзига хос қадриятлар тизимини яратиши, ўзининг сиёсий, маънавий-ахлоқий ва эстетик дунёқарашини шакллантириб бориши лозим.

Ёшларнинг ҳаёт тажрибаси етарли бўлмаган шароитда ҳаёт уларнинг олдига ечимини кутаётган долзарб вазифаларни қўяди: касб танлаш, умр йўлдош танлаш, дўстлар танлаш. Бу ҳали ҳамма муаммолар эмас, бироқ бу жиддий масалаларни ечиш жараёнида ёшларнинг ҳақиқий ҳусусияти шахс сифатида шаклланиб боради.

Ёшлар мақсадли гуруҳининг руҳий тамойилига оид стандартлар: *иродани* шакллантириш, бардошлик, чидамлик, ҳаётий кўникмаларни такомиллаштириш, шахсий гурур туйгусини ривожлантириш, мехрмухаббат ва жонкуярлик.

<u>Популяцион алгоритм</u> рухий тамойил стандартлари оила, давлат ва жамият даражасида амалга оширилади. Шубхасиз қатор рухий фазилатлар болаликдан шаклланади ва биз уларни олдинги мақсадли гурухларда кўриб чикдик. Шу билан бирга оила, таълим муассасалари ва ишлаш жойларида ижобий рухий мухитни шакллантириш белгиланган стандартларни рўёбга чиқаришда мухим рол ўйнайди.

Ушбу мақсадли гурух учун аждодлардан авлодларга ўтиб келаётган оилавий анъаналари катта ахамиятга эга, чунки бу урф-одат ва қадриятлар оила даврасида шахснинг ички дунёси ва маданий-ахлокий сифатларининг шаклланиб боришига сабаб бўлади. Юкорида келтирилган стандартларни ахоли орасида тизимли жорий этишда ОАВнинг роли катта. Ушбу жараёнлар оддий эмас ва фикрни мажбурлаб инсон онгига сингдириш керак эмас, аксинча сухбат ва учрашувларни мухокама қилиб, фикр юритиб қизиқарли тарзда олиб бориш лозим, шунда уларда эхтиёж пайдо бўлсин. Донолик ва саводхонлик билан тизимли олиб борилган сухбат ёшлар онгига ўз устида тинимсиз ишлаш, қобилиятини янада такомиллаштириш ва шахс сифатида шакллантиришни зарурлигини етказади.

Бундай ёндошувлар таъсир этишнинг барча даражаларида самарали бўлади: индивидуал, гурух ва популяцион. Шунинг учун УАШ ва оила

шифокорларининг фаолияти қуйилган вазифаларни бажаришга қаратилган булади, бунинг учун популяцион алгоритмни етказиш куникмасига эга булиш лозим.

Мотивацион алгоритм ёшлар онгига бирон-бир стандартни индивидуал ёки гурух даражасида боскичма-боскич етказишдан иборат. ("Ёш оила" максадли гурухи мавзусига қаранг).

6.5.3. Жисмоний тамойил

Ёшларни шакллантиришнинг мухим жихатлари бўлган жисмоний баркамоллик даври, юкори хаёт куввати буларнинг барчаси ижобий ишларни амалга оширишга йўналтирилади.

Республикамизда ёшларнинг жисмонан баркамол вояга етишлари учун алохида эътибор қаратилган: спорт майдонлари, турли спорт тўгараклари, стадионлар сони хам вилоятлар, узок туманларда хам кундан кунга ортиб бораётгани, хамда ёшлар орасида турли йўналишдаги спорт ўтказиб мусобақаларининг мунтазам келиниши фикримизнинг яққол далилидир. Бизнинг спортчи ёшларимиз халқаро спорт ареналарида жахон биринчилигини, чемпионликни қўлга киритиб келмоқдалар.

Давлат микёсида ёшларга бундай эътибор уларнинг жисмонан ва рухан камол топишида, интеллектуал салохиятида ўз аксини топмокда.

Ёшлар мақсадли гурухида жисмоний машқлар ва спортнинг энг аввало саломатликни сақловчи ва мустаҳкамловчи омил сифатида аҳамияти жуда катта. Биз юқорида жисмоний тамойилнинг муҳим жиҳатлари ҳақида батафсил тўҳталиб ўтдик, шу ўринда яна бир бор кундалик жисмоний юкламалар юқори кўрсатикичларга эришишга йўналтирилган спортдан тубдан фарқ қилишини эслатиб ўтамиз. Спорт — рекорд қўйиш мақсадида резервларни максимал даражада чиҳаришга йўналтирилган доимий

машғулотлар билан шуғулланишдан иборат. Жисмоний юкламалар – соғломлаштириш ва жисмоний баркамолликка қаратилган.

Жисмоний тамойил, валеологик нуқтаи назардан организмни жисмонан соғломлаштиришга қаратилган. Шу билан бирга ёшлар ўзларининг жисмоний резервларини маълум даражада очиши зарур, бу жисмоний баркамоллик, қадди қоматни расо бўлиши ва саломатлик даражаси билан ифодаланади.

Бунда жисмоний юкламаларнинг даражаси организмнинг физиологик потенциалига, имкониятларига мос келиши зарур. Бошқача айтганда машғулотлар, юкламалар ва спортнинг натижалари одамнинг рухий- соматик конституцияси билан белгиланади. Берилган тавсияларга риоя этмаслик организмнинг адаптацион имкониятларини издан чиқаради ва келгусида патологик жараёнлар ривожланишига олиб келади.

Ёшлар мақсадли гуруҳига оид жисмоний тамойилнинг стандартларини аниқлаётганда шуни унутмаслигимиз керакки замонавий ёшлар "жисмонан баркамол ва маънавияти бой" бўлишлари лозим. Мана шу икки муҳим жиҳат ёшларнинг шахс сифатида даражасини белгилайди. Шунинг учун жисмоний тамойилга оид стандартлар: жисмоний баркамолликка интилиш, ёшларни болаликдан жисмоний тарбияга жалб этиш.

Популяцион алгоритм, маълумки, турли даражада: оила, жамият ва давлат микёсида жорий этилади. Мустакиллик йилларида давлатимиз томонидан оила мухитини соғломлаштиришга жуда катта эътибор қаратилди. Оилада жисмоний тарбия урфга айланиб улгурди, болалар ва ёшлар спорт клублари, бассейн, фитнес клубларга фаол қатнашади. Республиканинг барча шаҳар ва кишлоқларида спортни ривожлантириш ва ёшлар орасида оммалаштиришга кенг имкониятлар яратилган, бунинг ёрқин далили қишлоқ жойлардан

ёшларимизнинг халқаро спорт мусобақаларида қатнашиб фахрли ўринларни қўлга киратаётганидир.

Жамиятда болаларни ва ёшларни спортга кенг жалб этишга йўналтирилган чора тадбирлар олиб борилади, ушбу жараённи янада такомиллаштириш бўйича давлат томонидан кенг камровли сиёсат амалга оширилади. ОАВ, турли нодавлат ташкилотлар, "Маҳалла" жамғармаси, "Ёшлар иттифоки" ва бошқа ташкилотлар ёшларни спортга жалб этиш бўйича ишларни ташкил этиш лозим. Соғлиқни сақлаш ходимлари, оила шифокорлари ва барча шифокорлар энг аввало ўзлари жисмоний фаоллиги билан ўрнак бўлиши ҳамда ёшларни жисмоний тарбия ва спортга рағбатлантира олиши зарур.

Мотивацион алгоритм олдимизга қўйилган мақсадни босқичма-босқич амалга ошириш механизмини белигилайди: жисмоний баркамолликка интилиш зарурлигини ёшларнинг онгига қандай етказиш мумкин. Ушбу алгоритмдан индивидуал ва гурух даражасида фойдаланилса яхши самара беради. ("Ёш оила" мақсадли гурухи мавзусига қаранг).

6.5.4. Тиббий тамойил энг мухим ва асосий тамойиллардан бири хисобланади. Юкорида кўриб чикилган барча тамойилларнинг асосий максади "Ўз саломатлигига масъулиятли муносабат"ни шакллантиришга йўналтирилган. Мазкур максадли гурухда организм физиологик ва рухий жихатдан шаклланиб бўлгани туфайли саломатликни саклаш ва мустахкамлаш учун мунтазам тизимли фаолият талаб этилади. Шунинг учун ёшлар ўз организмига доимо эътиборли ва уни такомиллаштириш бўйича маънавий, рухий ва жисмоний холатига йўналтирилган чора-тадбирларини олиб бориши лозим.

Ўзининг интеллектуал, жисмоний имкониятларини билган холда ва уларни қандай ривожлантириш йўлларини хам белгилаб олиш зарур, хаёт тарзини

тизимли шакллантириш натижасида ўзини яхши хис этиш ва сифатли ҳаёт кечириш имкониятига эга бўлади.

Ушбу даврда ҳаёт жуда кўп юкламаларни ёшлар зиммасига қўяди, билим олиш, касб эгаллаш, оила қуриш, фарзанд кўриш, тарбиялаш ва ҳ.к.

Шунинг учун тартибли ва тизимли йўлга солинган ҳаёт, тўлақонли уйқу, яхши антистресс дастур, адекват жисмоний юкламалар шу билан бирга яна иккита асосий йўналиш: рационал овқатланиш ҳамда репродуктив ва жинсий саломатлик ушбу ёшда сифатли ҳаётни таъминлайди ва саломатликни сақлайди.

Ёшларнинг овқатланиши тўлақонли ва рационал, валеологик тамойилларига асосланган: баланслашган, адекват ва оптимал бўлиши лозим.

Кун давомида 4-5 маҳал овқатланиш оқсил, углевод, ёғларга ҳамда витамин ва минералларга бой озиқ-овқатлар саломатликни сақлайди ва мустаҳкамлайди.

Ёшларнинг тамаки чекиши ва спиртли ичимликлар ичиши умуман мумкин эмас, чунки булар организмга жуда катта зарар келтириши билан бирга соғлиқни йўқолиши ва молиявий инқирозларга олиб келади. Қатор ривожланган мамлакатларда ёшларнинг ароқ ичиши ва тамаки чекиши урфдан чиқиб кетган. Бундай зарарли одатга эга бўлган ёшлар ҳаётда бирон соҳада муваффақиятга, айниқса тўлақонли саломатликкка эришиши гумон.

Ёшлик даврида репродуктив ва сексуал саломатлик масаласи мухим ва долзарб хисобланади, бу жихатлар жинсий тарбия орқали шакллантирилади. Албатта оила қургандан кейин ёшларнинг интим ҳаёти бошланади, ҳомиладорлик давридан сўнг фарзандлар дунёга келади. Интим ҳаёт ҳақида тўғри тушунча ва билимга эга бўлган ёшлар бир-бирларига нозик муҳаббат туйғулари орқали узвий боғланади. Афсуски, аксарият ҳолларда

ажримларнинг сабаби кўпинча ёшларда жинсий маданиятнинг шаклланмаганлиги туфайли келиб чиқмоқда. Қадимдан маълумки, тўғри ташкил этилган интим ҳаёт, айниқса ёшликда саломатликни асровчи муҳим омиллардан бири ҳисобланади. Қониқмаслик ҳисси асабийлашишга ва организмда турли касалликларнинг ривожланишига ҳам сабаб бўлиши ҳамда ҳаёт сифатига салбий таъсир кўрсатиши мумкин. Шунинг учун ёшлар мақсадли гуруҳида тиббий тамойилга оид "Ўз саломатлигига масъулият" сексуал саломатликни ҳам ўз ичига олади.

Албатта, ушбу мавзу анча мураккаб ва нозик масала хисобланади ва алохида ёндашувни талаб этади, чунки бизнинг менталитетда интим хаёт факат икки ёшнинг ўзига хавола этилади, тушунчанинг йўклиги натижасида нозик муносабатнинг салбий окибатлари хам келиб чикади. Шунинг учун ёшларни оилавий хаётга хар томонлама тайёрлаш долзарб масала хисобланади. Умуман турмуш куришдан олдин киз болаларни аёллик хаётига ва оналикка, йигитларни эркаклик даврига оталикка тайёрлаш лозим.

Популяцион алгоритмда биз ушбу жараённинг механизмларига тўхталиб ўтамиз.

Икки инсоннинг бир-бирига такдирини боғлаши бу масъулиятли ва мураккаб жараён. Қадимда шундай нақл бор "Одам хато қилишга мойил бўлади, бирок эр киши икки нарсада *касб* танлаш ва *хотин* танлашда адашмаслиги лозим".

Сексуал саломатлик — бу нафакат репродуктив вазифа хисобланади, балки энг аввало икки инсоннинг мухаббати, бир-бирини ўзаро тушуниши ва кайғуришлари каби хиссиётларнинг йиғиндисидан иборат. Шунинг учун умр йўлдош, ўзига жуфт танлаш масаласи маънавий, рухий ва жисмоний омилларга таяниб тахлил этилган холда, чукур фикр мулохаза юритиб хал этилса мақсадга мувофик бўлади. Ёшлар оила хаёти давомида бир-бирларини мунтазам ўрганишлари, жумладан интим муносабатларда хам ўзларини

такомиллаштириб боришлари лозим. Албатта интим муносабатлардаги гармония соғликни сақлаш ва мустаҳкамлаш билан бирга яхши кайфиятда бўлишни, бошқача айтганда ҳаёт сифатининг юқори бўлишини таъминлайди.

Умуман юқоридаги фикрларни мужассамлаштириб, тиббий тамойилга куйидаги стандартлар белгиланади: *ўз саломатлигига масъулиятли муносабатда бўлиш ва ижобий хулқ-атворга эга бўлиш.*

Популяцион алгоритм

Белгиланган стандартларнинг оила даражасида таъсир этиш механизмини аниклаб, ота-оналарнинг роли, оилавий анъаналар ва миллий кадриятларнинг ёшлар тарбиясидаги ахамиятини кайд этиш зарур.

Ёшларни шакллантириш жараёнида юқоридаги муаммоларни оила мухитида хар томонлама қамраб олиш лозим. Оилада фаол ижодий мухит, ҳар-бир оила аъзосининг ўз саломатлигига масъулиятли муносабати шаклланган бўлса ёшлар учун ибрат ва хулкини ижобий томонга ўзгаришига сабаб бўлади.

Саводли соғломлаштириш дастурларига асосланган оила шифокорларининг суҳбати, ОАВнинг самарали меҳнат ижобий натижалар бериши табиий. Бу борада белгиланган стандартларни жорий этишда тиббий кўриклар (диспансеризация)нинг ўтказилиши ва мутахассислар томонидан берилган тиббий маслаҳатларнинг аҳамияти жуда катта.

Мотивацион алгоритм ўз саломатлигига масъулият стандартини тадбиқ этишда ёшларнинг турмуш тарзига мухим омилларни киритиш зарур: рационал овкатланиш ва репродуктив (сексуал) саломатлик. Ушбу тамойилга оид иккинчи "Ижобий хулк омиллари" стандарти хам ўз саломатлигига масъулиятли муносабатни таъминлашда алохида ўрин тутади. У юкорида кайд этилган асосий стандарт билан хар томонлама боғлик, факат ёшларда

ижобий хулқни шакллантириш саломатликни сақлаш ва мустаҳкамлашга олиб келади. ("Ёш оила" мақсадли гуруҳи мавзусига қаранг).

6.6. «Етук ва ўрта ёш» мақсадли гурухи

"Етук ёш" белгиланган тавсифномага асосан 30 ёшдан 44 ёшгача бўлган вақтни ўз ичига олади. Хаётнинг энг сермахсул даври хисобланади.

Ушбу давр ҳаётда ўз мавқеига ва юқори профессионализмга, оилали ва жамиятдаги ўрнига эга бўлган шахс сифатида тўлиқ шаклланган соғлом инсон қиёфасида характерланади.

"**Урта ёш**" 45 ёшдан 59 ёшгача бўлган даврни қамраб олади. Ушбу даврда инсон катта ҳаёт тажрибасига ва юқори касб маҳоратига, жамиятда ўз мавқеига, оилада ўз қарашлари ва анъаналарига эга бўлган шахс сифатида намоён бўлади.

Бироқ ушбу даврда саломатликда муаммолар пайдо бўлади, тўсатдан касалликларнинг бошланиши ушбу даврга олдиндан маълум тайёргарликни талаб этади.

Инсон ҳаётининг етуклик ва ўрта ёшлик даври узоклиги билан ажралиб туради ва бу даврда одам маънавий, аклий, жисмоний жиҳатдан камолотга эришади, унинг барча ички имкониятлари юзага чиҳади.

Албатта бу даврда ҳеч қандай мўъжизаларга умид қилмасдан, саломатликни асраш ва мустаҳкамлашга ҳаракат қилиш лозим.

Бунинг учун энг аввало, маъноли ҳаёт тартибига, юксак маданият ва ахлокий сифатларга эга бўлиш билан бирга, фикр юритиш, сўз айтиш ва эътиқод маданиятига ҳам эга бўлиш тақозо этилади.

Мазкур давр, эътиборга лойиқ ва масъулиятли эканлиги билан ҳам диққатга сазовордир.

Етук ва ўрта ёшда ҳар бир одам ўз ҳаётига, ўзидан катталарнинг ҳаётига ва ўсиб келаётган ёшлар ҳаётига ибрат сифатида намоён бўлади ва бу эса унинг зиммасига катта масъулият юклайди.

Шунинг учун ўзини шакллантиришни давом этиш, ривожлантириш ва такомиллаштириб бориш ҳаётнинг узвий ажралмас қисми бўлиши шарт.

Қарама-қаршиликлар ва инқирозлар, ютуқлар ва муваффакиятсизликлар, ўзини англаш ва такомиллаштириш, ҳаёт мазмуни ва моҳиятини қидириш ва унга эришиш йўлларини ахтариш, умидли бўлиш ва афсусланишлар, оилада, ишда, ўзаро муносабатларда низолар ва уларни бартараф этиш, ҳаётда фақат олға бориш (оптимизм) ёки тушкунликда яшаш (пессимизим) — буларнинг барчаси етук ва ўрта ёшга тўғри келади.

Психологларнинг тадқиқотларига кўра, шахснинг эгаллаган касбига қараб илмий ижодкорликнинг энг жўшкин даври 35 ёшдан 40 ёшгача ва 40 ёшдан 55 ёшгача бўлган вақтга тўғри келади

Ушбу ёшдаги катта одамларда турли шакллардаги ижодий фаоллик ва аклий салохият энг юкори чўккига кўтарилади. Мазкур ёшда саломатликни асраш ва мустахкамлаш учун барча валеологик тамойиллардан фойдаланилади.

6.6.1 Маънавий тамойил

Ушбу даврда шахсни шакллантириш ва хулқ-атворини ўзгартириш жуда мураккаб, чунки бу ёшдаги одамлар мустахкам оёкқа турган, жамиятда ўз ўрнига ва обрўйига эга, шу билан бирга хаёт тарзига хам эга бўлган шахслар хисобланади. Бу гурухда иш олиб бориш синалган тамойиллар асосида ташкил этилиши лозим: шахсни шакллантириш орқали баркамолликка эришишда мотивация қилиш услуби ҳар бир мақсадли гуруҳларда ўтказиладиган тадбирларнинг асосида ётади.

Маънавият одамнинг ажралмас хислати, унинг ички дунёси, тафаккур доираси ва унинг инсоний киёфасини акс эттирувчи асосий омил хисобланади. Маънавий баркамолликнинг мохияти бу доимий фикрлаш, ўзининг билим доирасини кенгайтириш, хулкини, инсоний фазиялатларини, хатти харакатларини ва муносабатларини шакллантиришдан иборат.

такомиллаштириш хакида ИККИ ХИЛ тушунча мавжуд: фалсафасига оид Сукрот фикрича "Узингни англа", шарк фалсафасига оид, Конфуций таълимотига асосан "Ўзингни ярат". Айнан англаш ва яратиш шахс камолотининг асосида ётади, жумладан ушбу максадли гурухга оид маънавий тамойил хам шунга асосланади. Афсуски, аксарият одамлар ўзини шакллантириш тушунчасидан анча йироқ эканини қайд этиш зарур.

Маънавий тамойилга оид стандартларни шифокор саломатлик билан боғлаб олиб борса, шунда уларни ушбу мақсадли гурухда самарали шакллантириш мумкин. Албатта юқорида кўриб чиқилаётган тамойилларда хам барча стандартлар саломатлиги билан чамбарчас боғлик инсон холда "Ўз чунки саломатлигига мақсадимиз масъулиятли тушунтирилади, муносабат"ни шакллантиришдан иборат. Мазкур максадли гурухда маънавий тамойилга оид стандартлар: касбий махорат, жамиятдаги ўрни, ишда, оилада ва болаларни тарбиялашда масъулиятли бўлиш, билим олиш ва оширишга эътибор, савияни яратувчанлик хусусиятларини такомиллаштириш, маданиятини доимо шакллантириш.

Популяцион алгоритм

Шубҳасиз, белгиланган стандартлар учун одам узоқ йиллар давомида шаклланган муҳит катта аҳамиятга эга. Шу билан бирга ҳар бир оиланинг анъаналари, миллий қадриятлари оила аъзоларининг маънавий юксалишига ижобий таъсирини ўтказади.

Инсон етуклигининг асосий кўрсаткичларидан бири маънавий камолот хисобланади. Маънавий баркамол инсон ўз фикрларини, хиссиётлари ва харакатларини барқарорлаштириш қобилиятига, аниқ қарор қабул қилиш ва унга нисбатан масъулиятни хис этиш каби фазилатга эга бўлади.

Одамнинг ахлокий тарбияси бу ёшда аввало ўзига, атрофдагилар ва умуман хаётга бўлган муносабати билан белгиланади.

Ушбу ёш энг етакчи фаолиятни ўзида мужассам этади, ўзининг барча имкониятлари, резервларини ишга солиш, жамият ҳаётида фаол қатнашиш, касбий маҳоратга эга бўлиш каби қатор имкониятларга эга бўлган ижодий сермаҳсул давр ҳисобланади. Шунинг учун комил шахсни шакллантириш жараёнида тинимсиз меҳнат, ўз устида ишлаш, ўқиб ўрганиш ва ўзини шакллантиришдан тўхтатмаслик лозим.

Мотивацион алгоритм мазкур максадли гурухга оид хар бир стандарт шахсни комил инсон сифатида шакллантиришда жуда катта ахамиятга эга. ("Ёш оила" максадли гурухи мавзусига қаранг).

6.6.2. Рухий тамойил ушбу ёш кўп жихатдан шахснинг аввало ўзини шакллантириб хамда жамият ва ижтимоий мухитга мос равишда онгини ривожлантириб бориши билан боғлик, бу кўп жихатдан шахснинг индивидуал хусусиятларига ва ривожланиш шароитларига хам боғлик бўлади. Одам энг аввало яшаши керак, шунинг учун унинг рухиятини шакллантириш аввало индивидуал ва ижтимоий хаётини сақлаш ва ривожлантиришга қаратилади. Одам жамиятсиз мавжуд бўла олмайди, демак инсоннинг фикри бир вақтнинг ўзида индивидуал ва ижтимоий характерга эга бўлади.

Мазкур даврнинг яна бир нозик томони бу "ўрта ёш инқирози" деб аталади. Жисмоний қувватнинг пасайиши ва навкиронликни чекиниши энг асосий муаммо бўлиб, айнан ўрта ёшда шу инкирозга дуч келади ва бу кейинчалик давом этади. Бу холат албатта одам рухиятига ўзини салбий таъсирини ўтказади ва депрессияга олиб келади. Шунинг учун шахсни рухий томондан чиниктириб шакллантириб бориш туфайли хаётининг турли даврларида юз берадиган стресс холатларига бардош беради.

Руҳий чиниққанлик айниқса ўрта ёшда жуда керак ота-оналар оламдан ўтиб кетишади, яқинлардан бирин кетин жудолик бошланади, фарзандлар улғайиб

мустақил ҳаётга қадам қўяди ва шундай бир даврда одам ўзини ёлғиз ҳис эта бошлаши мумкин.

Ушбу даврда одамлар босиб ўтган ҳаёт йўлини сарҳисоб қила бошлайди, олдига қўйган мақсадларига эриша олдимми? — деган саволни ўзига беради. Балки одамда ўзаро муносабат ва қадриятларнинг ўзгариши туфайли касбий йўналишини ўзгартириш истаги пайдо бўлиши ҳам мумкин. Буларнинг барчаси руҳий холатни шакллантиришга алоҳида ёндашувни талаб этади.

Шунинг учун, етук ва ўрта ёш мақсадли гурухининг рухий тамойилига оид асосий стандартлар: *рухий мувозанат; сабр-бардош атрофдагиларга* нисбатан; шахсий гурур ва обрў-эьтиборни сақлаш; яқинларига мухаббат ва гамхўрлик.

<u>Популяцион алгоритм</u> энг аввало оилага, у ишлайдиган жамоасидаги мухит ва у яшайдиган жамиятга йўналтирилади.

Оилада хурмат ва иззатда бўлиш, хушмуомалалик, умр йўлдош орасида мехрмухаббат, ўзаро келишув, жамоадаги мўътадил рухий мухит доимо ўз имкониятларини тарғиб қилишни, яхши кайфиятни ва рухий барқарорликни таъминлайди.

Шу билан бирга, бугунги кунда одамлар орасидаги ўзаро муносабатлар анча мураккаблашди, бу қийинчиликлар оила, жамоа ва жамият даражасида ўз аксини топади. Бизнинг вазифамиз ушбу мақсадли гурух доирасида самарали стрессга қарши дастурларни яратишдан иборат.

Инсонлар орасидаги ўзаро муносабатларда маънавият алохида ўрин тутади, у қанчалик юқори бўлса жамиятда шунчалик даражада тараққиётга эришамиз.

Республикамиз микёсида маънавият ва маърифат ишларига барча соҳаларда алоҳида эътибор қаратилади. Бу борадаги ишларнинг мамлакатимиз раҳбарияти томонидан олиб борилаётгани, маънавият ва маърифат

масалаларини янада такомиллаштириш ва самарадорлигини оширишга даъват этади. Республикамизда давлат даражасида маънавият ва маърифат жамият тараққиётининг асоси сифатида барпо этилди.

Албатта, барча таълим муассасаларида, шу билан бирга ОАВ оркали жамият микёсида хам маънавият ва маърифат масаласи алохида мухокама ва тахлил этилади.

Хар бир шифокор, жумладан оилавий шифокорлар тиббиётнинг қайси соҳасида фаолият юритмасин албатта маънавий баркамол шахс бўлиши лозим, чукур билимга эга бўлиш билан бирга атрофдагиларга ўзининг юксак ахлокий-маънавий тарбияси билан ибрат бўлиши ҳамда уларнинг руҳий саломатлигини сақлаши ва мустаҳкамлаши зарур.

Мотивацион алгоритм

Юқорида санаб ўтилган ҳар бир стандарт шахснинг руҳиятини шакллантиришда муҳим аҳамиятга эга. Барчасининг муҳимлигини ҳайд этган ҳолда мотивацион алгоритмнинг еттита босҳичи орҳали битта танлаб олган стандарт, яъни *руҳий мувозанатни* аввалги мавзуларимизда берилгандек ўргансак маҳсадга мувофиҳ бўлади. (Мотивацион алгоритм ҳандай олиб борилишини "Ёш оила" маҳсадли гуруҳи мавзусига ҳаранг).

<u>6.6.3 Жисмоний тамойил</u> ушбу мақсадли гурух учун мухим аҳамият касб этади. Етук ва ўрта ёшда моддалар алмашинувининг ўзгариши, гормонлар фаолиятининг сусайиши ва бир неча хавфли омилларнинг мавжудлиги туфайли жисмоний қоматни сақлаб туриш учун адекват индивидуал юкламалар зарур. Камҳаракатли турмуш тарзи, жисмоний юкламаларнинг пастлиги қатор касалликларни жумладан, юрак қон-томир касалликларини келтириб чиқаради.

Шунинг учун, қуйидагиларни жисмоний тамойилнинг асосий стандартлари этиб белгилаш мумкин: жисмоний юкламаларга мотивация; мунтазам эрталабки бадантарбия; спорт клублари (фитнес) ва шифокорлик физкультура диспансерларига қатнашиш; пиёда сайр; жисмоний баркамолликка интилиш.

Популяцион алгоритм.

Юқорида санаб ўтилган барча стандартлар мазкур гурух учун саломатликни сақлаш ва мустаҳкамлаш борасида муҳим аҳамиятга эга. Оилада спорт ва жисмоний машқларга тизимли муносабатни шакллантиришга йўналтирилган ижобий муҳит яратиш. Бундай ташаббускорлик аввало етук ва ўрта ёшлардан чиҳиши лозим, чунки улар оила бошлиғи сифатида ўзлари спорт ва жисмоний фаоллик масаласида ибрат бўлиши зарур.

Оилавий спорт ва жисмоний фаоллик оилани мустахкамлайди, соғлиқни асрайди ва ўзаро муносабатларда маънавий кўтаринкиликни таъминлайди. Бирок, доимий жисмоний юкламалар билан тизимли тарзда оиласи билан спорт клублари, фитнес ва спорт залларига ташриф буюрганини кам учратамиз.

Оилавий шифокорлар хар бир оила аъзолари учун спорт турлари билан шуғулланиш саломатликни тиклаш ва мустаҳкамлаш учун жуда фойдали эканини уқтириши лозим. Айниқса мазкур мақсадли гуруҳга кирувчи инсонларнинг ташқи кўринишлари ҳақида гап кетганда спорт билан шуғулланишга ишонтириш янада самарали кечади. Чунки бу ёшда одамлар семира бошлайди, ортиқча тана вазни гипертония, юрак қон томир касалликларига олиб келиш билан бирга қадди қомат бузилади, умуман ҳаёт сифатига салбий таъсир этади.

Шунинг учун, ушбу далил, исботлар билан рағбатлантириб ушбу гурух аъзоларида жисмоний машқлар ва спортга қизиқиш ўйғотиш мумкин.

Шубҳасиз, шу тарзда суҳбат олиб борган шифокор аввало ўзи ҳар тарафлама мукаммал назарий билимлар, амалий кўникмаларга эга бўлиши ва ташқи кўриниши билан ибрат бўлиши керак.

ОАВ оркали жамият ва давлат микёсида ушбу йўналишда тизимли равишда ишлари тарғибот олиб борилиши Врачлик-физкультура лозим. диспансерлари, соғломлаштириш комплексларини кўпайтириш ва ахолини бунга жалб этиш мақсадга мувофик. Айникса етук ва ўрта ёшдаги ахолининг бу каби муассасаларга мунтазам тизимли тарзда фаол иштирок этиши улар орасида кенг тарқалган юрак қон-томир касалликлари ва бошқа қатор сурункали касалликларнинг олдини саломатликни саклаб олади, мустахкамлаб хаёт сифатини оширади.

Мотивационный алгоритм Жисмоний тамойилдан энг ахамиятли стандартни танлаб, уни тизимли эрталабки бадантарбиядан бошлаб жисмоний юкламаларга йўналтирамиз, келгусида сифатли саломатликни таъминласин.

Шунинг учун, жисмоний тамойилга оид барча стандартларни тизимли равишда бир мақсад йўлида бирлаштирамиз — жисмоний юкламалар, саломатлик омили бўлиб хизмат қилади. (Мотивацион алгоритм қандай олиб борилишини "Ёш оила" мақсадли гурухи мавзусига қаранг).

<u>6.6.4 Тиббий тамойил</u> етук ва ўрта ёшдаги мақсадли гурух учун бошқа гурухлар сингари "Ўз саломатлигига масъулият" энг ахамиятли ва барча тамойиллар бўйича охирги натижага олиб келувчи асосий стандартлардан бири хисобланади.

Шу билан бирга рационал овқатланиш, репродуктив ва сексуал саломатлик, хулқ-атвор омилларининг организм ҳолатига таъсири тиббий тамойилни тўғри олиб боришда муҳим аҳамият касб этади.

Маълумки, ушбу ёшдаги аксарият одамларда зарарли одатлар, соғлиқ учун хавф омиллари мавжуд. Айниқса эркаклар орасида кенг тарқалган тамаки чекиш, алкоголизм, кам ҳаракатлилик, ортиқча тана вазни, ҚБнинг ортиши, гиперхолестеринемия ва бошқа қатор хавф омиллари сурункали касалликларнинг авж олишига, ҳамда ҳаёт давомийлиги ва сифатининг пасайишига олиб келади.

Шунинг учун, ушбу тамойилда юқорида келтирилган муаммоларни тўғри тушуниш ва бартараф этиш бўйича тизимли ҳаёт тартибига эга бўлиш тақозо этилади. Шу ўринда "ўрта ёш инкирози" апатия, депрессив кайфият, ҳаётга кизикишнинг сўниши ҳакида яна бир бор эслатиб ўтамиз. Бу руҳий омиллар турли сабаблар туфайли юзага чиқади: ҳаётий ва касбий юкламаларнинг ноадекватлиги, атрофдагилар билан муносабатларнинг мураккаблиги, ташқи гўзалликнинг пасайиши, касалмандлик ҳолатига олиб келувчи бошқа қатор омиллар ва ҳ.к. Ушбу қаторга сексуал фаолликнинг сусайиши ёки либидонинг яъни жисмоний яқинликка мойилликнинг йўқолишини ҳам киритиш мумкин.

Бу холат кўпинча тестостерон ва эстрогенларнинг (эркак ва аёл жинсий гормонлари) етишмаслиги оқибатида келиб чиқади. Масалан тестостерон моякларда ишлаб чиқилади, у бош мияда психоэмоционал холатни стимуллайди хамда жинсий аъзоларнинг қон томирларига кенгайтирувчи команда беради натижада ғовак танага қон тўлиб эрекция юз беради. Тестостерон етишмаганда ва ушбу ёшда тез-тез учраб турадиган доимий стресслар жинсий майилни сусайтиради, атеросклероз туфайли қон томирлар ўтказувчанлигининг сусайиши ва яллиғланиш туфайли механик тўсиқлар пайдо бўлиши эрекцияга йўл қўймайди.

Шунинг учун тестостерон микдори, ижобий рухий холат, кон томирлар ўтказувчанлигининг яхшилиги ва яллиғланиш жараёнларининг йўклиги эркакларнинг соғлом қувватини (потенцияси) таъминлайди.

Ушбу ахборотларни етук ва ўрта ёшдаги эркак пациентлар онгига етказиш лозим. Тиббий тамойилга оид стандартлар: *«ўз саломатлигига масъулиятли муносабат» ва «хавф омилларга қарши кураш»*. Хар иккала стандартнинг аҳамиятини назарда тутган ҳолда мазкур мақсадли гуруҳ одамларида ривожланган хавф омилларини қандай бартараф этиш чораларини ишлаб чиқиш зарур.

Популяцион алгоритм, илгари айтиб ўтилгани каби оиланинг роли ва оилавий анъаналарнинг саломатликни сақлаш ва мустаҳкамлашдаги аҳамияти беқиёсдир. Ушбу мақсадли гуруҳда оила қатъий тартиблар асосида шаклланиб бўлган, одам катта ҳаёт тажрибасига, ўзаро муносабатларга эга ва ўзи ҳамда болалари учун катта масъулиятни ҳис этган даври ҳисобланади.

Оила шифокорлари ахоли орасида ўз саломатлигига масъулият ва оила саломатлигига эътиборни кучайтирган холда етук ва ўрта ёшда учрайдиган хавф омилларининг касалликлар ривожланишидаги ахамияти хакида мухокама килиши зарур.

Статистик (ижтимоий) маълумотлар бўйича ҳозирги вақтда аксарият одамлар ҚБ ўлчамайди, ўз касалликлари ҳақида тушунчага эга эмас, натижада даволанмайди ҳам, ўзлари учун соғломлаштириш чора-тадбирларини ҳам кўрмайди. Шунинг учун ушбу ёшда инсульт, инфаркт каби жиддий касаликларга дучор бўлади.

ОАВ ахолига етук ва ўрта ёшда кўп учрайдиган хавф омиллари ҳақида самарали тарзда ахборот етказади. Шунинг учун нутқ маданиятига эга бўлган билимли ва етук мутахассислар ҳаётий мисолларда аудиторияни ишонтириши ва мотивация қилиши мумкин.

Мотивацион алгоритм

Ушбу мақсадли гурухда "Хавф омилларига қарши кураш" стандартини мотивацион алгоритм босқичларида кўриб чикиш ўринли. (Мотивацион алгоритм қандай олиб борилишини "Ёш оила" мақсадли гурухи мавзусига қаранг).

Юрак қон-томир касалликларининг ривожланишига туртки берадиган замонавий хавф омиллари: гиперхолестеринемия, артериал гипертония, чекиш, кам ҳаракатлик, ортиқча тана вазни, мунтазам руҳий-эмоционал зўриқишлар ва алкоголизм.

6.7. «Кексалар ва қариялар» мақсадли гурухи

Мазкур гуруҳга оид масалларни муҳокама этганда шуни алоҳида инобатга олиш лозимки, "Геронтология" фани ушбу гуруҳга оид барча хусусиятларни батафсил ўрганади. Ривожланган мамлакатларда кекса ва қариялар умумий аҳолининг 15-17% ни, ривожланаётган мамлакатларда 8-10% ни ташкил этади. Сўнгги йилларда аҳоли таркибининг ўзгариши аксарият мамлакатларда кузатилмоқда, жумладан Ўзбекистонда ҳам кекса ва қариялар сонинг ортиши кузатилмоқда. Инсоният тараққиётининг муҳим кўрсаткичларидан бири маълумот даражаси билан бир қаторда узоқ умр кўриш ҳам ҳисобланади.

Инсоният тараққиётининг концепцияси узоқ умр кўришни аниқлайди ҳамда қандай қилиб соғлом ва узоқ умр кўриш қобилиятини шакллантиришни туғилган даврдан бошлаб, то ўртача кутилаётган ҳаёт давомийлигини белгилайди. Шундай қилиб, саломатлик ва узоқ умр кўриш нафақат инсоният тараққиётининг таркибий қисмини балки асосини ҳам ташкил этади. Шунинг учун кексалар сонининг ортиб бориши билан бирга уларнинг саломатлик холати ва уни сақлаш ҳам муҳим аҳамият касб этади. Хозирги вактга келиб кекса ва кариялар сонининг ортиб бориши геронтологиянинг ривожланишига туртки бўлади.

БМТнинг тамойилларида ҳам узоқ умр кўриш масалалари ўз аксини топган бўлиб, кексаларни қўллаб қувватлаш, уларнинг самарали ҳаёт кечиришлари ва жамиятга фойда келтиришлари учун шарт-шароитлар яратиш ҳамда ҳаёт сифатини кўтаришга қаратилган.

Ўзбекистонда 60 ва ундан катта ёшдагилар икки миллиондан кўп кишини ташкил этади, 80 ёшдан катталар эса икки юз мингдан ортик, 90 ёшдан катталарнинг сони 50 минг кишига етияпти, мамлакатимизда 2013 йилда одамларнинг ўртача умр куриш давомийлиги 74,5 йилни ташкил этди, ушбу кўрсаткич турмуш даражаси ва хаёт сифатининг ортганлигидан далолат беради ва ушбу рақамлар ҳар йили ўзгариб кетаяпти.

<u>Геронтология (gerontos-кариш)-</u> қариш ҳақидаги фан бўлиб учта асосий қисмдан иборат:

- 1. *Қарилик биологияси* организмнинг турли даражаларида қариш жараёнининг сабабини ва механизмини ўрганади: молекуляр, субхужайравий, хужайра, тўқима, орган ва тизимлар.
- 2. *Гериатрия* кекса ва қарияларнинг касалликлари ҳақидаги таълимот, уларнинг клиник кечиши, даволаш, олдини олиш, тиббий ва ижтимоий ёрдамни ташкил этишни ўрганади.
- 3. *Ижтимоий геронтология* ҳаёт шароити ва турмуш тарзининг (меҳнат, тартиб, ҳаёт стили, жамиятдаги мавқие, овқатланиш маданияти, жисмоний юкламалар ва б.) қариш жараёнига таъсирини ўрганади. Ушбу бўлимда руҳий омилларга, жумладан нафақа ёшига етган қарияларнинг руҳий ҳолатларига алоҳида эътибор қаратилади.

«Қарилик ва қариш» тушунчалари бир-биридан фарқ қилади. *Қарилик*— бу ёш улғайиб бориши билан юз берадиган қонуний давр.

<u>Кариш</u> - бузғунчи жараён бўлиб, ёш улғайиб бориши билан экзоген ва эндоген бузувчи омиллар туфайли организмнинг етишмовчилиги ривожланиб боради.

Қариш жараёнида орган ва тизимларнинг табиий тарзда морфологик ва физиологик ўзгаришлари патологик ҳолатларнининг ривожланишига шароит яратади. Ташқи омилларнинг таъсирида қарияларда мослашув жараёнларининг сусайгани сабабли касалликлар тез ривожланади ва бу бошқа ёшдагилардан фарқ қилади. Касалликнинг кечиши, клиник белгилари, бирданига 5-7 хил касалликнинг кечиши ва х.к.. кузатилади.

Қариликда ҳам организм резервларини жалб қилиш ва организмнинг қобилиятини тиклаш имконига эга бўлади, бироқ адаптивлик жараёнларининг етишмаслиги туфайли организмнинг ҳолдан тойиши кузатилади.

Календар ёш (паспорт) ва биологик ёш турга бўлинади: *календар ёш* — яшаган умрининг йили (микдори). *Биологик ёш* — бу организмнинг қариш микдори, унинг саломатлик даражаси ва кузатиладиган хаёт давомийлиги (эҳтимоли). Календар ёш биологик ёшдан илгарилаб кетса шунчалик қариш жараёни секин кечаётганидан ва умр давомийлигини кўплигидан далолат беради.

Соғлом ҳаёт тарзи кекса ва қарияларнинг умрини самарали узайтиришнинг асосий омили ҳисобланади. Шифокорлар ушбу ёшдаги мақсадли гуруҳ билан ишлаганда организмнинг ички резервларини оширишга ва маънавий, руҳий, жисмоний ва тиббий тамойиллар орқали ҳаёт тарзини шакллантиришга эътибор қаратиши лозим.

6.7.1. Маънавий тамойил олдинги мақсадли гурухлардаги каби маънавий тамойил ушбу гурухда муҳим аҳамиятга эга. Бу масала анча мураккаб бўлиб маънавий тамойил кекса ва қарияларнинг аввало ўзига ва уларнинг атрофдагилар билан муносабатига йўналтирилади. Кексалар ва қариялар

мақсадли гурухида <u>маънавий тамойил</u>га оид стандартлар: кекса ва қарияларга нисбатан хурмат ва эътиборни шакллантириш; жамиятдаги ўрни, донолик, хушмуомалалик ва мураббийлик.

Популяцион алгоритм

Мамлакатимизда кекса ва карияларни кадрлаш, эъзозлаш уларни жамиятта фойдали шахс эканлигини англатиш борасида давлат микъёсида эътиборга молик ишлар амалга оширилмокда, бунда махалла институтининг роли ва ахамияти бекиёс. Ўзбек оилаларида ёши улуг инсонлар — оксокол сифатида кадрланади, ва отахонлар умрининг охиригача фарзандлари ва набираларининг ғамхўрлигида ва эътиборида бўлади. Бу энг мухим маънавий тамойиллардан бири бўлиб, у халкимизнинг миллий кадриятларидан бири одамларнинг узок ва самарали хаёт кечиришининг омили хисобланади. Афсуски, замонавий ёшларнинг алохида яшашни афзал кўриши туфайли, бу каби миллий оилавий анъаналаримизнинг бироз қадри пасайгани кузатилади

Замонавий одамлар айниқса шахарларда мустақил оила мухитида яшашни орзу қилишади ва бунга эришади ҳам. Натижада ёши улуғ кекса ва қарияларимизга оила аъзолари, фарзандлари томонидан мехр-эътибор ва ғамхўрлик етишмаслиги оқибатида оилавий миллий қадриятлар йўқолиб боради. Бундай шароитларда қарияларда "ижтимоий ҳимоясизлик" кайфияти пайдо бўлади ва турли руҳий ва физиологик муаммоларнинг ривожланишига олиб келади.

Яна бир мухим омиллар бири бу — кекса ва қарияларнинг жамиятдаги роли ва уларга бўлган талаб. Вақти келиб нафақа ёшига ўтиш натижасида фаол хаётнинг сусайиши фарзандлар, яқинлар, бирга ишлаган хамкасблар ва таниш билишларнинг эътиборини етишмаслиги оқибатида ижтимоий геронтология муаммолари бошланади.

Ўзбекистонда мустақиллик шарофати билан Маҳалла институти фаолияти янада жонланди, маҳаллаларга кенг ваколатлар берилди. Ёши улуғ кекса ва қарияларнинг тажрибасидан фойдаланиш мақсадида маҳалла ҳаётида жамоат ишларига фаол жалб этиш орқали уларнинг жамиятдаги фаоллиги ортиб боради. Кекса ва қариялар ёшларга доимо ибрат бўлиб, ёш авлод тарбияси борасидаги масалаларни ҳал этишда фаол иштирок этади, маҳаллани ободонолаштириш, тозалик ва ҳамжиҳатликни сақлашда отаҳон ва онаҳонларнинг бош қош бўлиши, сайловларда иштирок этиши ушбу ёшдагиларнинг жамиятдаги фаоллигини янада оширади.

Шунинг учун кекса ва қарияларнинг жамиятдаги ролини янада ошириш учун уларнинг саломатлик даражасини кўтариш, соғлигини сақлаш ва мутаҳкамлашга ундашимиз жуда муҳим аҳамиятга эга.

Буюк бобоколонимиз Ибн Сино ва қатор файласуфлар қарилик ҳақида ўз фикрларини баён этишган: "Кексалик — бу кенг тафаккурга ва дунёқарашга эга бўлиш ва оламни олий онг даражасида тасаввур этиш даври" - деб ҳисоблашган.

Ибн Сино учун қарилик даврининг рухий муаммолари бўлмаган, "қариш" сўзини у "одамнинг узок умр кўриш йиллари," "улғайган ёш" деб атаган, бу билан одам қайси ёшда бўлмасин жамиятнинг тўла қонли аъзоси, шунинг учун уларнинг саломатлигини сақлаш давлатнинг устивор вазифасига киради, деб таъкидлаб ўтган.

Хозирги кунда кекса ва қарияларни қадрлаш ва эъзозлаш, ёшларимиз томонидан уларга иззат-икром, хурмат ва эътибор кўрсатиш жамиятимизнинг ноёб, кўп йиллик умуммиллий қадриятларидан бири хисобланади.

Ўзбекистонда мустақиллик йилларида ёшларнинг маънавий-ахлоқий тарбиялашда маҳаллаларда, таълим муассасаларида оқсоқоллар, отахон-

онахонларнинг тажрибасидан келиб чикиб, минг йиллик урф-одатлар ва анъаналардан кенг фойдаланиб келинмокда.

«Нуроний» Мустакиллик йилларида жамғармасининг унинг филиалларини ташкил этилиши ушбу вилоятларда ёшдагиларни xap томонлама ижтимоий ва маънавий қуллаб қувватлашга қаратилган. Давлат дастурида қарияларға ва ногирон, кам таъминланған, ёлғиз қарияларға ёрдам кўрсатиш белгилаб берилди. Чунки миллий қадриятларни тарғиб этишда ва баркамол авлодни тарбиялашда оиладаги кекса ва қарияларимизнинг ўрни беқиёс, шу билан бирга уларга кўрсатилаётган мехр-оқибат ва ғамхўрлик мухим ахамиятга эга. Ахолининг ушбу ёшдаги қатламига йилдан-йилга имтиёзлар ортиб бормоқда, нафақалар микдорининг ортиши, доимий тиббийижтимоий ёрдамни сифатли ташкил этиш, уларнинг хак-хукукларини химоя қилишга алохида эътибор қаратилган.

Шу билан бирга бизнинг жамиятимизда кекса ва қарияларнинг меҳнат фаолиятини давом эттиришларига имконият берилган. Саломатлиги тақозо этса улар ишини давом эттиради, жумладан соғлиқни сақлаш тизимида ҳам тажрибали мутахассислар ёшларга ўз билим ва кўникмаларини ўргатиб келади.

Шунинг учун яна бир бор эслатиб ўтамиз Ўзбекистонда оила, жамият, давлат микёсида ёши улуғ одамларга алоҳида ҳурмат ва эътибор билан муносабатда бўлиш йўлга қўйилган.

Мотивацион алгоритм маънавий тамойилга кирадиган барча стандартларни батафсил кўриб чикар эканмиз, ушбу максадли гурухга оид мухим саналгани "донолик, эзгулик ва мураббийлик" стандарти хисобланади. Бу фазилатларни кандай асраш ва ривожлантириш, уни жамият тараккиётига ва ёш авлод тарбиясига кандай йўналтириш мумкин?

Ушбу мақсадли гуруҳ аъзолари билан суҳбат олиб бориш етарли даражада мураккаб жараён ҳисобланади. Чунки улар нафақат кўп йиллик катта ҳаёт тажрибасига эга, балки бу ёшда руҳий жиҳатдан ўта нозиклашиб ҳам қолади.

Шунинг учун, фақат ишонч асосига қурилган самимий суҳбат бирон муаммони ечимига қаратилган *ўзаро фикр алмашиш*, *муҳокама самарали* натижа беради, бу ёшдагиларга маъруза ўқиш эмас балки, дилдан суҳбат ўтказиш мақсадга мувофиқ.

нафақат хурмат билан ёндашамиз, Шундай килиб, балки уларнинг жамиятдаги ўрни ва ахамиятини хаётий мисолларда кўрсатиб ўтамиз, махалла ёшлари тарбиясида кекса ва қарияларнинг катта ҳаётий тажрибасидан кенг фойдаланиш мумкинлиги жамиятнинг уларга нисбатан эхтиёжини янада оширишига урғу берамиз. Фақат ана шундай ёндашув ушбу мақсадли гурухда ижобий натижаларга олиб келиши мумкин. Мотивацион алгоритм боскичлари бошқа мақсадли гурухлардан фарқ қилади, яъни популяцион ва индивидуал даражада хам бироз бошка услубда мулокот, сухбат тарзида олиб борилади. Чунки, бу ёшда улардан билим даражаси, қандай кўникмаларга эгалиги, хулқатвори ва хаёт тарзи хакида сўраш максадга мувофик эмас, балки учинчи шахс мисолида муаммоларни мухокама қилиш ва ечимини улар билан биргалашиб топиш лозим. (Мотивацион алгоритм қандай олиб борилишини "Ёш оила" максадли гурухи мавзусига қаранг).

Ушбу саволлар ва муаммолар оқсоқолларнинг ўзи томонидан ўртага ташланиши лозим, шифокор бунга туртки бериши мумкин. Баъзида кўтарилган масалларни уларнинг ўзи мухокама қилиб, амалий тавсиялар хам беришади, ўз тажрибалари билан ўртоқлашади. Шундай қилиб маънавий тамойил стандартларини ўрганиш ва ушбу мақсадли гурухда сингдириш мураккаб жараён бўлиб алохида валеологик ёндошувларни, самимийлик ва очиқ кўнгил бўлишни талаб этади.

<u>6.7.2. Рухий тамойил</u>ни улуғ ёшдагиларда олиб бориш мураккаб ва кўп киррали жараён. Қариш психологиясини ўрганишда аввало шахсга эътибор каратишимиз лозим: "Шахс индивидуал характерга эга бўлган, ўз хулк атворига эга, ўз мухитига ҳар томонлама мослашган объект" (Higard, Atkinson 1979).

Қаришнинг психологик жараёнларига таъсир этувчи омиллар: ижтимоийиқтисодий ҳолат, оилавий муносабатлар, атроф муҳит ва бошқа омиллар ўъзаро таъсир этиб мураккаб вазиятларни яратиши мумкин.

Масалан, нафақа ёши баъзи одамлар учун инқироз ёши ҳисобланади. Меҳнат фаолияти тугаши билан кекса одамларда ҳаётга муносабат тубдан ўзгаради.

Балки уларнинг ўзига берадиган бахоси пасаяди, ижтимоий кераксиз шахс сифатида ўзини хис этиши хам мумкин, ўзига нисбатан хурмати пасаяди, буларнинг барчаси салбий рухий кечинмаларни уйготади. Эркакларда бу аёлларга нисбатан анча кўпрок кузатилиши мумкин, уларда бегоналашиш, хаётга кизикишнинг сўниши, кизикишлар торайиши, кераксизлик хисси пайдо бўлади. Шунинг учун кексалик ва қариялик даврида одамлар рухиятида ижобий холатлар билан бирга салбий хусусиятга эга кечинмалар хам пайдо бўладики, буларни бартараф этиш учун хаёт тарзини шакллантиришга харакат қилишимиз зарур. Кўплаб кузатувлар кўрсатадики, фаол хаёт тарзи шитиды натижасида муваффакиятли ва самарали кечади. Кекса ва кариялар учун энг афзал хаёт тарзи бу фаол бўлишга интилишдир.

Қариликни олдини олишдан олдин, стресс вазиятларни ўрганиш ва омилларни аниклаш, қари кишини таъсирлантириб аҳволини ёмонлаштирадиган ҳолатларни бартараф этиш лозим.

Асосий стрессорларга қуйидагилар киради:

- ҳаёт тартибининг йўқлиги;
- мулокот даврасининг торлиги;
- фаол мехнат фаолиятидан кетиш;
- оилавий муаммолар- одам ўз дунёсига кўмилиши;
- касалликлар ва ёлғизлик;
- хаёт тарзидан зерикиш;
- бошқа воқеа ва ходисалар.

Кўпчилик мутахассислар қариш психологияси бўйича қуйидагиларни тавсия этишади:

- кайфиятни назорат қилиш;
- атрофдаги гап-сўзларга таъсирчанликни камайтириш;
- хасад, алам, ғазаб каби рухий холатлар асаб тизимини емиради;
- безовталикдан воз кечиб, атрофдагилардан шикоят қилманг;
- атрофдаги одамларни ўзингизга мослаштиришга харакат қилманг;
- келажакка жуда катта ҳашаматли истиқболли режаларни қўйманг, камтарона ҳаёт тарзи юритинг;
- ҳар куни ўтган соғлом ва хотиржам кундан хурсанд бўлинг, ҳаётдаги муваффақиятларингиз, ютуқларингиздан, фарзандлар камолидан қувониб яшанг.

Кекса ва қариялар мақсадли гурухида рухий тамойилга оид стандартлар: хушмуомалалик, сабр-бардош, рухий мувозанат, жонкуярлик ва яқинларга муҳаббат.

Популяцион алгорит.

Барча санаб ўтилган стандартлар кўп жихатдан нуроний онахон отахонларнинг оила, жамият ва давлат микёсидаги роли ва уларга бўлган муносабатга боғлик бўлади. Белгиланган мезонлар (стандартлар) ушбу гурухдаги инсонларнинг меъёрий рухий саломатлигини аниклайди, бевосита уларнинг саломатлигига ва хаёт сифатига ўз таъсирини кўрсатади.

Ўзбекистонда оилада, жамият ва давлат даражасида катталарга хурмат билан караш, уларга иззат-икром кўрсатиш аждодлардан асрлар оша ўтиб келаётган миллий кадриятлардан хисобланади. Шунинг учун бу анъаналарни ёшлар орасида янада кенг тарғиб қилиш ва такомиллаштириш лозим.

Шубҳасиз, қачонки катталарга нисбатан иззат ҳурмат кўрсатилса, улар ҳаётга фаол жалб қилинса, шунчалик кексаларда руҳий муаммолар кам учрайди ва улар доим ўзларини керакли эканини ҳис этиб, ҳаётдан завқланиб яшайди. Албатта бундай ёндашувлар оилада ҳушмуомалалик, толерантлик, руҳий барқарорлик муҳитини яратади, яқинлари учун жонкуярлик, маслаҳатгўй, қувонч ва ташвишларига шерик бўлиб тўлақонли ҳаётдан завқланиб яшайди.

Мотивацион алгоритм

Рухий тамойилга оид стандартлар оқсоқолларни сифатли ҳаёт кечиришида мухим аҳамиятга эга. Шу билан бирга, энг аҳамиятли битта стандартни мотивацион алгоритм босқичларида ўрганамиз. Масалан, "Руҳий барқарорлик" жуда муҳим фазилат, айниқса кекса ва қарияларнинг ҳаётида пайдо бўлган муаммоли вазиятларга мослашишини таъминлайди.

Руҳий барқарорлик стандартини оқосоқоллар билан муҳокама қилар эканмиз, буни амалиётга қандай киритиш, хотиржам ва осойишта ҳаётга йўналтирилган *хулқни* ва ҳаёт тарзини қандай шакллантириш мумкинлигини улардан эҳтиёткорлик билан сўраш лозим.

Шу билан бирга масала мураккаб ўта эътиборли ва хурмат билан ёндошувни талаб этади, ўз фикрини уларга уктиришга ҳаракат қилиш керак эмас. Оқсоқоллар билан антистресс дастурни муҳокама этар эканмиз бироз бошқача хулқ атвор ва ҳаёт тарзини ўзгартириш имкони борлигини айтиб ўтамиз.

Шундай қилиб, ушбу мақсадли гурухда рухий тамойилнинг стандартлари устида ишлаш жиддий профессионал тайёргарликни, деонтология ва шахслараро мулоқот қоидаларини чуқур ўзлаштиришни талаб этади. (Мотивацион алгоритм қандай олиб борилишини "Ёш оила" мақсадли гурухи мавзусига қаранг).

6.7.3. Жисмоний тамойил

Физиологик қариш жараёнини характерловчи асосий патофизиологик бузилишлар организмнинг умумий реактивлиги ва метоболик жараёнларнинг пасайиши билан ифодаланади. Шу билан бирга, организмнинг сув-туз мувозанати ва кислота-ишкор балансини кувватлаб турувчи механизмлари бузилади. Организмда азот ва оксил бирикмаларининг нисбати ўзгаради, кон айланиши ва газ алмашинуви жадаллигининг сусаяди. Қариш жараёнида организмда пульс, тана харорати, ҚБ, тўкималардаги сув, туз ва бирикмалар каби физиологик кўрсаткичларнинг минерал силжиши кузатилади. Кариш жараёнида регулятор-адаптацион механизмларда функционал ўзгаришлар рўй беради ва гомеостатик жараёнларни назорат кила олмайди. Қариш даврида организмда рўй бераётган ушбу жараёнлар, геронтология амалиётида жисмоний юкламаларнинг роли ва ахамиятини белгилаб беради.

Саломатлик масаласи, қарилик даврида жисмоний ва ақлий фаолликни сақлаб қолиш шифокорлар учун қолаверса жамият учун долзарб муаммолигича қолади. Буни биз билан замондош бўлган қатор машхур фаол ва ижодкор инсонлар хаётида кўриш мумкин, атрофга назар солсак 90 ёшга етганда хам хаётий фаол куч-қувватга тўла одамларни учратамиз. Самарали узоқ умр кечиришнинг сири нимада? – деб ўйланамиз.

 Хаёт тарзини ўрганиб шунга амин бўламизки, узок ва соғлом хаёт кечиришнинг сири тизимли жисмоний юкламалар ва фаол хаёт тарзи юритишда экан.

Қариш жараёнининг патофизиологик механизмларини муҳокма қилганимизда равшан бўлади, одамлар қариялик даврида ҳам жисмоний тарбия билан шуғулланиши зарур.

Тизимли жисмоний юкламалар нафакат кон айланиши, орган ва тукималарда метоболизмни яхшилайди, балки кариётган организмнинг регуляторадаптацион имкониятларини оширади ва иммун тизимини яхшилайди.

Йиллар давомида организм резервлари пасайиб боради, бирок тизимли жисмоний юкламалар кушимча компенсатор механизмларни ишга тушириб, адаптацион имкониятларни маълум даражада кувватлаб туради.

Шунинг учун геронтологик амалиётда жисмоний тарбия кекса ва қариялар ҳаётининг ажралмас қисми бўлиб қолади. Шубҳасиз, пациентнинг аҳволи, анамнези, ҳаёт тарзи ва саломатлик (индекси) миқдорига қараб жисмоний юкламалар индивидуал ва адекват бўлиши лозим.

Кекса ва қариялар мақсадли гуурухи жисмоний тамойилига оид стандартлар: жисмоний холатни сақлаш, жисмоний тарбия билан шуғулланиш, кундалик даволаш бадантарбияси, соғломлаштириш гурухларига қатнаш, пиёда юриш.

Популяцион алгоритм энг аввало оила ва жамиятда одамларни жисмоний юкламаларга мотивация килиш ва шарт шароит яратишга қаратилган. Бу масалалар билан оила поликлиника шифокорлари, УАШ фаол шуғулланиши лозим. Шу билан бирга Геронтологик марказларни (гериатрик кабинет) кенгайтириш ва фаолиятини такомиллаштириш, ёши улуғ одамларни фаол жисмоний тарбияга жалб ЭТИШ врачлик-физкультура учун диспансерлари тармоғини янада кенгайтириш масалаларига алохида эътибор қаратиш мақсадга мувофик хисобланади.

Шу ўринда аҳолига жисмоний тарбия масаласидаги муаммоларни ҳал этишда самарали ва сифатли ахборотларни етказишда ОАВнинг ҳам аҳамияти жуда катта.

Мотивацион алгоритм барча стандартлар ушбу мақсадли гурух учун аҳамиятли ҳисобланади, айниқса "жисмоний ҳолатни (қоматни) сақлаш" кекса ва қарияларда жисмоний юкламаларга янада қизиқиш уйғотади. (Мотивацион алгоритм қандай олиб борилишини "Ёш оила" мақсадли гуруҳи мавзусига қаранг).

6.7.4 Тиббий тамойил

Геронтологияда (гериатрия) шундай тушунча мавжуд "сифатли (соғлом) қариялик". Қадимги машҳур файласуфлардан бири Вергилий шундай ёзган: «Қарилик ҳаётнинг сўнгги эмас, балки илк даври бўлиши лозим».

Кўпчилик одамларнинг узок ва самарали ҳаёт кечиришни ҳоҳлаши табиий, ҳариб ҳолишни ҳеч ким ҳоҳламаса керак. Қандай ҳилиб узоҳ ва самарали умр кўриш, ҳаёт йўлининг ҳар бир босҳичини завҳ билан яшаб ўтиш мумкин?

Кўплаб тадқиқотларнинг натижасига кўра 4-5% қариялар физиологик қарийди, яъни қайсидир касалликнинг асорати туфайли эрта қариб кетмайди.

Физиологик қарийдиган одамлар ҳеч қандай қушимча геропротекторларга, биоэнергия манбаини кучайтирувчи, қувват оширувчи дори-дармонларга эҳтиёж сезмайди. Ҳатто бундай ҳолатларда фармакотерапия энергетик дисбалансга олиб келади (В.Г.Вогралик 1980).

Маълумки, узоқ умр кўриш ва «сифатли қариялик» кўпинча ирсиятга ҳам боғлиқ бўлади. Бироқ, умр давомийлиги 55% ҳолатда ҳаёт тарзига боғлиқ эканини яна таъкидлаб ўтамиз. Шунинг биз ҳаёти давомида ўз саломатлигимизга қанчалик даражада масъулиятли муносабатда бўлсак, ҳаёт сифати ва йиллар самарадорлиги шунчали юқори бўлади.

Тиббий тамойил ушбу мақсадли гурухда алохида ахамият касб этади, чунки инсонлар бу ёшда баъзи касалликларга чалинади, айниқса сурункали касалликлар авж олади, шунинг учун бизнинг вазифамиз энг аввало ушбу касалликларни бартараф этиш ва уларнинг олдини олишга қаратилади.

Кекса ва қариялар мақсадли гуруҳи тиббий тамойилга оид стандартлар: фаол узоқ умр кўришга интилиш (соглом қариялик); ўз саломатлигига масъулиятли муносабат; ўз касалликлари ҳаҳида билимга (ахборот) эга бўлиш; шифокор тавсиялари ва СТТ қоидаларига риоя этиш.

Популяцион алгоритм

Ўзбекистонда мустақиллик йилларида қарияларни ижтимоий-иқтисодий жиҳатдан қўллаб қувватлаш ва уларга тиббий ёрдам кўрсатиш юзасидан диққатга сазовор ишлар амалга оширилди. Юртбошимиз томонидан 2002 йилнинг «Қарияларни қадрлаш йили" деб номланиши ва ушбу йил муносабати билан ишлаб чиқилган ҳукумат томонидан қабул қилинган давлат дастурларида кексалар, ногиронлар, кам таъминланганлар ва ёлғиз қарияларни иқтисодий-ижтимоий ҳимоя қилиш масалаларига катта эътибор қаратилди. Ҳуқуқий ҳимоя қилиш, ижтимоий-тиббий ёрдам кўрсатиш, нафақаларни ошириш масалалари амалда ижро этилади, республикада

гериатрия хизматини такомиллаштиришга эътибор қаратилмоқда. 2001 йилдан «Нуроний» клиникаси фаолият юритади у 2005 йилдан 150 койкали Республика геронтология марказига айлантирилди. Қариялар учун «Нуроний оромгоҳи» пансионат-санаторий фаолият кўрсатади, кекса ва қарияларни соғломлаштиришга мўлжалланган даволаш-ташхис санаторияларда даволанувчиларнинг 44% 70-80 ёш ва 13,6% 80 ёшни ташкил этади.

Кўлга киритилган ушбу ютуқлар узоқ йиллар давомида аҳамиятли ва ижобий натижалар берди, ҳозирги вақтга келиб республикада аҳолисининг ўртача умр давомийлиги 74,5 йилни ташкил этмокда. Яна шуни қайд этиш лозимки, стационар койкалар сонининг кекса ва қариялар билан бандлиги, меҳнатга лаёқатли ёшдагиларга нисбатан 4-6 марта кўп. Ушбу даврда касалликлар структураси ҳам ўзига хос, ўткир касалликларга нисбатан сурункали касалликлар кўпроқ қайд этилади. Буларнинг барчаси келгусида республикада гериатрик хизматни янада такомиллаштириш, тиббий ёрдам сифатини ошириш ва тармоғини янада кенгайтиришни тақозо этади.

Ихтисослаштирилган геронтология марказларининг давлат тармоғини кенгайтириш, кабинетларни ташкил этиш ва гериатр мутахассисларни тайёрлаш долзарб бўлиб қолмоқда.

Тиббий профилактик кўрикларни кенгайтириш, "уйда" тиббий кўрикларни ва мунтазам равишда назоратни ташкил этиш, замонавий тавсиялар бериш ва х.к.

Кекса ва қарияларни соғломлаштиришда замонавий валеологик тамойиллардан, стандартлардан ва алгоритмлардан ўринли фойдаланиш янада умрни узайтиришга ва самарали бўлишига хизмат қилади.

Мотивацион алгоритм

Тиббий тамойилнинг барча стандартлари кексалик ва қариялик даврига хос ижобий ҳаёт тарзини шакллантиришда муҳим аҳамият касб этади. Агар биз олдинги мақсадли гуруҳларда "Ўз саломатлигига масъулиятли муносабат" стандартига урғу берган бўлсак, ушбу мақсадли гуруҳда эса "фаол узоқ умрга интилиш" (соғлом қариялик) стандартига аҳамият берамиз. Чунки бу стандарт маълум маънода бошқа стандартларни ҳам ўз ичига қамраб олади. (Мотивацион алгоритм қандай олиб борилишини "Ёш оила" мақсадли гуруҳи мавзусига қаранг).

Шундай қилиб, "Мақсадли гуруҳлар"га оид бўлимнинг муҳокамасини ниҳоясига етказар эканмиз, яна бир бор таъкидлаймиз: бундай замонавий мақсадли равишда олиб борилган валеологик ёндошувлар барча таъсир этиш даражаларида етарли самара ва ижобий натижалар беришига ишонамиз.

VII Боб. Хулқ атвор омилларини шакллантиришда валеологик ёндашувлар

<u>Инсон хулки</u> – бу шахснинг эхтиёжларини қондириш мақсадида вазиятни ўзгартиришга йўналтирилган мослашув жараёнларининг йиғиндисидир. Бу жараёнлар шахснинг рухий-эмоционал эхтиёжларидан яъни мехр-муҳаббатга, хавфсизликка, эътироф ва тан олинишга, ўзини намоён этиш, қўллаб-қувватланиш ва бошқа қатор ҳаётий эҳтиёжларидан келиб чиҳади.

Хулқнинг ўзгариши — бу шахсни ўзини ҳимоя қилиш мақсадида мавжуд тўсиқларни бартараф этиши ёки унга дуч келишдан қочиши билан ифодаланди (В.В.Лозовой 2000).

Валеологик ёндошувлар ва тамойиллар одамга яъни бутун бир тизимга йўналтирилади. Хар бир инсон — биологик, психологик ва ижтимоий жихатдан маълум даражага эга булган бутун бир тизимни ташкил этади.

Машхур америкалик психиатр Дж.Энгель (1989) бу тизимни шундай тасаввур килган: БИОСФЕРА - МИЛЛАТ ВА ЖАМИЯТ- МАДАНИЯТ ВА ИЧКИ МАДАНИЯТ -МУЛОКОТ ДАВРАСИ — ОИЛА-ИККИ ШАХС-ШАХС-АСАБ ТИЗИМИ -ИЧКИ АЪЗОЛАР ТИЗИМИ-ТУКИМА-ХУЖАЙРА-ОРГАНЕЛЛА-МОЛЕКУЛА.

Агар ушбу тизимнинг бирор қисми ўзгарса, бевосита бутун тизимда ўзгариш содир бўлади. Инсон ушбу ижтимоий тизимнинг бутун қисми хисобланади. Жамиятдаги муносабатлар, маданият даражаси, ижтимоий ҳаётдаги ёки оиладаги масъулиятнинг ва вазифаларнинг ўзгариши — буларнинг барчаси бутун биопсихоижтимоий тизимга таъсир кўрсатади.

Хар қандай тизимнинг асосий хусусияти — <u>адаптивлик</u>, яъни тизимнинг мухитга мослашувидир. <u>Адаптивлик</u> асосан тизимнинг ўзгарувчанлик ва мослашувчанлик даражасига хамда мукаммаллигига боғлиқ.

<u>Дезадаптация</u> ташқи мухитга мослашувчанлик қобилиятининг етишмаслигидир, бу ҳолат турли инқироз, жароҳатланиш, заҳарланиш, жинсий етилиш, руҳий стресс, низолар, объектнинг аҳамиятини йуҳолиши, ижтимоий мавҳиенинг ва ижтимоий ҳуҳллаб ҳуватлашнинг узгариши туфайли руй беради.

Дезадаптацияга олиб келувчи омиллар:

<u>1.Биологик омил:</u> ички аъзолардаги функционал ва органик бузилишлар, туғма ва орттирилган касалликлар, мия фаолияти билан боғлиқ бўлган баъзи аномалия ва бузилишлар.

2. <u>Психологик омил:</u> ички дунё, ўзига бахо бериш, рухий холат, мотивация, ўрганиш қобилияти, ёшига қараб ривожланиш босқичи, инқирозларни бартараф этиш қобилияти, ички рухий мувозанатнинг бузилишлари.

3. <u>Ижтимоий омил</u>: шахслараро мулоқот, ижтимоий мавқие, ижтимоий мухитдаги вазият ва қўллаб қувватлашни ўзгариши (оиладаги низолар, гамхўрликни етишмасилиги, ота ёки онанинг оламдан ўтиши, болалар уйида тарбияланиш, ота-оналарнинг ҳаддан зиёд, ўта гамхўрлиги, жазолаш тизимини шаклланмаганлиги ва б.)

Инсон рухияти ва унинг хулки бир-бирига боғлик ягона тизим хисобланади: *рухият* — инсон кўзидан яширин бўлган томон, чукур ички ва биологик хусусиятга эга. *Хулк* — доимо инсонларга кўриниб турган томони, ташки ва ижтимоий хусусиятга эга.

Биологик, психологик ва ижтимоий омиллар чамбарчас биргаликда хулқатворни намоён қилади, бу болаликдан кўзга ташланади. Инсоннинг хулқ атворига қараб унинг хаётда ва жамиятда тутган ўрнини, ўз ҳаётидан қониқадими ёки йўқми, қайси гуруҳга мансублигини, атрофдагиларга муносабатини, унинг изтиробларини ва ҳис туйғуларини англаб олса бўлади.

Болаларнинг рухий шаклланиши автоном тарзда рўй бермайди: жамият, оила доимо шахсни бошкаради ва стандартлар, моделлар, кадриятлар тизими, хаётий меъёрлар ва кўникмаларни шакллантиради. Бола ёки ўсмир шахс сифатида доим изланишда бўлади ва ўзининг шахсий ижтимоий ва оилавий муносабатлари, кадриятларининг тизимини яратишга харакат килади. Бола ёки ўсмирда бундай шаклланиш жараёни кўпинча мослашув жараёнларнинг кийин кечиши билан ифодаланади. Бу холат бутун биопсихоижтимоий тизимга таъсир кўрсатиб, шахснинг хулк атворини ўзгаришида намоён бўлади.

Хулкнинг ўзгариши — турли тўсикларни бартараф этиш ёки уларга дуч келмаслик учун инсоннинг ўзини мудофаа қилиш ҳаракатидир.

Адаптация тизимининг таранглиги — патологик жараён хисобланмайди, бунда хулк умум қабул қилинган маданият доирасидан четга чикмайди. Бирок

одам ўзини нохуш, нокулай ва бемор холда хис этиши мумкин, лекин касаллик кузатилмайди.

Хулқ-атворнинг шаклланмаганлиги ва хаёт кийинчиликларига чидамсизлик дезадаптациянинг қуйидаги турларига олиб келиши мумкин:

- Рухий-ижтимоий ривожланишни тўхтаб қолиши;
- Хулқ шаклланмаслиги;
- Хулқнинг салбий оғишлари, <u>девиация</u> (deviatio-оғиш) хулқнинг меъёрдан салбий томонга оғишини англатади. Масалан, тарбиявий жараёнларни олиб борилишига қарамасдан салбий одатларнинг такрорланиши, жанжал, кеч қолиш, дарс қолдириш ёки хафагарчилик ва б.

Девиант хулк – тиббий ташхис хисобланмайди, бирок тарбиячилар учун жиддий муаммоларга ва тиббий окибатларга олиб келади. Баъзи муаллифлар шартли равишда девиант хулкнинг куйидаги турларини ажратган (В.В.Лозовой 2000),:

- <u>Хулқнинг деструктив вариантлари</u> (хавфли) бу ижтимоий меъёрларга зид бўлиб, шахснинг саломатлигини ва биологик фаолиятини издан чиқаради: аддиктив, диссоциал ва суиқасд хулқ.
- Хулқнинг нодеструктив вариантлари ижтимоий меъёрларга кескин равишда зид эмас ва бузғунчи биологик оқибатларга олиб келмайди. Бироқ шахсда салбий ўзгаришлар кузатилади, ривожланишдан орқада қолади, фақат бир томонлама фикр юритади ва ўъзаро мулоқотларда жиддий асоратларга олиб келади. Қуйидаги турлари мавжуд: конформистик, нарцисс, фанатик ва аутистик.

Аддиктив хулк - рухий холатни сунъий йўллар билан ўзгартириш, хаёт хаққонийлигидан қочиш мақсадида мунтазам ёки эпизодик тарзда баъзи

психотроп воситаларни истеъмол қилиш билан ифодаланади (алкогол, тамаки, гиёхванд моддалар, маиший кимё ашёлари, психотроп дори воситалари, ширинликлар ва х.к ёки диққатни фақат маълум объектга ёки фаолиятга қаратиш, узлуксиз ўқиш,теле ва видеофильмларни кўриш, компьютер ва эхтиросли уйинлар, тартибсиз жинсий ҳаёт ва б.).

Карамлик (аддиктизм)нинг туридан қатъий назар мақсади ягона хафагарчиликдан қочиш, зерикиш, ёлғизлик, рухий ва шахслараро муаммолар, изтироб, ғам, алам, қайғу, стрессдан чиқиш ва б.

Диссоциал хулқ - инсон маънавияти ва этикасига зид келадиган ҳаттиҳаракатларни амалга ошириш, бошқаларнинг хуқуқларини паймол этиш ва қонунларни инкор этиш билан ифодаланади. Болалар ва ўсмирларда агрессив ва ноагрессив турлари қайд этилади. Биринчи турида оилада ёки тенгдошлари даврасида тажаввузкор, низоли улар билан доимо салбий муносабатда бўлади. Бу ҳолатлар негативизм, эмоционал эҳтиёжнинг йўқлиги, шафқатсиз, қўпол, очиқ агрессия, қасоскорлик, ёлғончилик, душманлик кайфияти, ҳасадгўйлик, ичиқоралик, кўролмаслик ва ҳ.к.ларда намоён бўлади.

Диссоциал хулқнинг *ноагрессив шакли* болалар ва ўсмирларда бир неча кўринишда намоён бўлади:

- нисбатан ижтимоийлашган хулқ, яъни жамиятга қарши гурухларга жуда тез мослашади, уларнинг ҳатти ҳаракати жамиятда мавжуд қонуниятлар ва меъёрларга зид бўлади, бироқ оила муҳитига, тенгдошлари даврасига мос келади.
- Ёмон мослашув имкониятига эга бўлган хулқ эгалари, таълим ва тузатишга қаршилик кўрсатади, бундай болалар ва ўсмирлар ўзининг ножўя ҳаттиҳаракати билан доим низо чиқаради.

<u>Суиқасд хулқ</u> - ўз ҳаётини тугатишга қаратилган хавфли ҳатти-ҳаракатлар билан ифодаланади. Жонига қасд қилиш болалар орасида катталарга нисбатан кам учрайди, бироқ ўсмирлар орасида суиқасд ҳолатлари кўпайиб бормоқда.

Нодеструктив — ижтимоий меъёрларга кескин равишда зид эмас ва бузғунчи биологик оқибатларга олиб келмайди. Бироқ шахсда салбий ўзгаришлар кузатилади, ривожланишдан орқада қолади, фақат бир томонлама фикр юритади ва ўъзаро мулоқотларда жиддий асоратларга олиб келади. Ушбу хулқ турлари деструктив хулқнинг (аддиктизм, диссоциал, суиқасд) ривожланишига асос бўлади.

Конформистик хулқ – атрофдаги инсонларнинг фикр мулоҳазасига юқори тобелик, пассивлик, ташаббускорлик, ижодкорлик ва табиийликнинг йўқлиги, ўзига танқидий назар билан қарамаслик.

Нарцистик хулқ — ўзини юқори бахолашни ва бошқалардан ажралиб туришини тан олишларини доимий равишда атрофдагилардан талаб этади. Ўзини жуда эътиборга лойиқ, ахамиятли, доимо ҳақ деб ўйлаб, хатоларини хеч қачон тан олмайди. Бошқаларнинг фикрини инкор этади, бу ҳолат уларни ўз тенгдошларидан ажралиб қолишига олиб келади ва ўсмирлар учун жуда хавфли хисобланади.

Фанатик хулқ — нимагадир кўр-кўрона кучли ишониш, қандайдир таълимот ёки ғояга ўта садоқат туйғуларини намоён этиш билан ифодаланади. Бошқаларнинг фикр-мулоҳазалари, нуқтаи назари ва дунё қарашига тоқат қилолмайди. Хаққонийликдан ва ҳаётдан сурункали қониқмаслик туфайли ўзининг ҳаёлот дунёсига берилади (диний оқимлар, ўз қаҳрамони, рок гуруҳи, спорт командаси ва б.га ўта ружу қўйиш ёки сигиниш)

Аутистик хулк – ижтимоий алоқалардан чегараланиб ёки умуман узилиб қолиш ҳамда ҳаёлот дунёсига берилиб кетиш билан ифодаланади. Бундай болалар ва ўсмирлар дўстликка эҳтиёж сезмайди, ўъзаро муносабатларда

ўзини ноқулай ва ғайри табиий сезади. Улар ёлғиз, тунд бўлиб, атрофдагилар уларни ғалати (ўзга оламдан) деб аташади.

7.1. Қарамлик туфайли руй берадиган тиббий-ижтимоий оқибатлар ва уларни бартараф этиш чора-тадбирлари

Одамнинг хулқ-атворини таҳлил этиб, уларнинг оқибатларини келиб чиқиш механизмини муҳокама қиламиз. Девиант хулқнинг муаммоларини олдини олиш ва бартарф этиш бўйича мақсадли аниқ дастурлар яратиш лозим.

Девиант хулк-атворнинг оқибатлари икки турга бўлинади: *тиббий ва ижтимой*

Тиббий оқибатлари

- Ичкиликбозлик, гиёхвандлик, ОИТС ва гепатитларнинг ривожланиши;
- Аддиктив хулқ-атвор оқибатида гиёхванд моддасининг дозасини ошириб юбориш туфайли ўлим содир бўлиши.
- Тажавузкор болалар ва ўсмирларнинг жанжаллари оқибатида огир шикастланиш ва жарохатлар олиш.
- Ўз жонига суиқасд қилиш хатти харакати туфайли оғир органик бузилишлар ёки ўлим.
- Нодеструктив хулқ туфайли невроз ёки психосоматик касалликларнинг ривожланиши.
- Болаларнинг <u>жиззакилиги</u>, беқарорлиги туфайли мактабда ёмон ўзлаштириши ва қийинчилик билан мослашиш.

Ижтимоий оқибатлар

- Аддиктив хулқ туфайли ижтимоий алоқаларнинг бузилиши ёки йўқолиши;

- Хавфли гуруҳларга мойиллик, жиноят ва хуқуқбузарликлар содир этиш (ўғирлик, дайдилик, тамагирлик, безорилик, ўт қўйиш, тан жароҳати етказиш) диссоциал хулқ кўринишлари;
- Таълим олиш, касб-хунар эгаллаш, оила қуриш каби имкониятлардан маҳрум бўлиш.
 - Мустақил бўла олмаслик, тобелик ва ижтимоий химоясизлик.
 - Ёлғизлик, тенгдошлари томонидан "зерикарли одам" сифатида ажралиб колиш,
 - Ижтимоий стигматизация "эси паст", "иккичи", "рухий касал", "ғалати" деган ёрлиқ осиб қўйиш;

В.В. Лозовой ўзининг амалий тадқиқотларида қуйидагиларни аниклаган:

"Шахснинг атрофини ураб турган ижтимоий мухитни ўрганмасдан туриб, хулкида салбий оғишлар бўлган бола ёки ўсмирни мухокама этиш керак эмас. Девиант хулк-атворнинг олдини олиш учун аввало, унинг сабабини ўрганиш лозим сўнгра уни бартараф этиш чора тадбирларини кўллаш керак. Ривожланишнинг инкироз (ўтиш) даврида ижтимоий мухитни ўзгартириш шахсга кучли таъсир этади ва унинг такдирини ўзгартиришга хам олиб келади". Одам ўзини ва хулкини ўзгартириши учун, ўз устида тинмай ишлаши, талабчанликни ошириши лозим, шундагина у ўз эхтиросларини жиловлай олиши ва мавжуд камчиликларини бартараф эта олиши мумкин.

Хулқ атвор омилларини, жумладан девиант хулқни муҳокама этиш жараёнида шахсни тўлақонли шакллантириш учун қандай ёндошувлар ва профиллактик тамойиллар лозим бўлади? –деган ўринли савол туғилади.

Девиант хулқ-атворнинг шаклланишида уч хил назария мавжуд: биологик, рухий ва ижтимоий.

Биологик назария — одамнинг физиологик хусусиятларини белгилайди, кушимча хромосомалар туфайли агрессив хулк-атвор шаклланади. Шу уринда ирсий омилнинг хам ахамияти катта, узок муддатли депрессиялардан кейин суицидларнинг содир булиш эхтимоли кучаяди.

Аксарият тадқиқотчилар девиант хулқ-атворни кўпинча рухий омиллар билан боғлайди - яъни у химоя воситаси сифатида шаклланади. Масалан, қарамлик болага ота-она тарафдан, айниқса онанинг нотўғри муносабати туфайли ривожланиб боради.

Ижтимоий омиллар — девиант хулқнинг ривожланиши жамиятдаги мухит билан боғлиқ, баъзи вақтда давр ўзгариши билан маданият даражаси, тарихий қадриятлар ва ижтимоий алоқаларнинг ахамияти ҳам ўзгариб боради.

Бошқача айтганда йиллар давомида шахс сифатида шакллантирилган қадриятлар юқори баҳоланади, ўзбилармонлик ва ҳ.к. натижада ўсмирлар ва ёшларда ишончсизлик, лоқайдлик, руҳий-эмоционал ҳолатларнинг ўзгариши яъни девиант хулқнинг барча хусусиятлари намоён бўлиши мумкин.

Юқорида қайд этганимиздек, одам организмига тўлик бир тизим сифатида караш мумкин. Шундагина девиант хулк тўгрисидаги санаб ўтилган барча назарияларни мужассамлаштириш имконияти яратилади. Ўъзаро хамкорликлар булар адаптация ёки дезадаптацияга олиб келувчи асосий омил бўлиб хизмат қилади.

Бунда ижтимоий омиллар умумийлашган холда барчага бирдай таъсир этади, биологик омил эса фақат индивидуал шахсга таъсир кўрсатади.

Тадқиқотларнинг кўрсатишича жамиятда рўй берадиган кескин ижтимоийиқтисодий инкирозлар, турли ўзгаришлар ҳамда руҳий-ижтимоий таранглик туфайли девиант ҳулқнинг барча вариантлари келиб чиқади. Ўсмирлар орасида девиант хулкнинг таркалишига 90-йилларда оила, жамият, таълим, маданият ва иктисод сохаларидаги кескин ўзгаришлар сабаб бўлган.

Шунинг учун бизнинг мамлакатимизда ёш авлод тарбиясига алохида эътибор каратилган. Маънавий маърифий ишларнинг таълим тизими ва жамиятнинг барча сохаларини кенг камраб олаётгани, спорт сохасининг болалар, ўсмирлар, ёшлар орасида кенг ривожланиб ва оила даражасида тадбик этилаётгани шу билан бирга катор давлат дастурларининг жорий этилиши жамият баркарорлиги ва шахс баркамоллигини таъминлашга хизмат килади.

Девиант хулқ профилактикасида яна бир мухим жихат оила таъсирини ва отаоналарнинг фарзандларга ибрат бўлишини ёддан чиқармаслик лозим. Тарбия жараёнида ота-оналарнинг хулқ-атвори, нима ҳақида гапириб сўнгра унинг аксини бажариши ёш авлод тарбиясига салбий таъсирини кўрсатади.

Ота-оналар орасидаги низо ва келишмовчиликлар оқибатида бола сурункали невроз ҳолатида бўлиши туфайли нафақат ҳулқ атворида ўзгаришлар балки, баъзи касалликлар ҳам келиб чиқади.

Болалар ва ўсмирлар ота-онасидан олган қатор ижобий наъмуналарни ўзида мужассам этади, ҳаётий муаммоларга дуч келганда чидамлилик ва тез мослашувчанлик қобилияти намоён бўлади.

Шундай қилиб, қанчалик ота-она тарбияси яхши йўлга қўйилган бўлса, шунчалик девиант хулқ-атвор шаклланиши кам учрайди.

7.1.1. Хулқ-атвор омилларининг ахоли саломатлигига таъсири

Мазкур муаммони муҳокама этар эканмиз, хулқ атвор ва ҳаёт тарзи орасида узвий боғлиқлик мавжудлигини ёдда тутиш зарур. Мотивацион алгоритмнинг "Хулқнинг шаклланиши" босқичи ҳаёт тарзидан олдин турибди, бу нафақат боғлиқликни акс эттиради, балки аниқ ҳатти-ҳаракатларнинг давомий жараёни ҳисобланади. Қанчалик даражада ижобий ҳулқни шакллантирсак,

шунчалик даражада ҳаёт тарзи индивидуал ва популяцион даражада юксалиб боради.

Афсуски, бизнинг жамиятда аксарият одамлар ижобий хулқ атвор саломатликка йўналтирилганини тан олишмайди. Чекиш, алкогол ичиш, тўйиб овқатланиш, фаол ҳаёт тарзи ва тартибига риоя этмаслик каби тушунчалар улар учун кулгили туюлади.

2008 йилда Россия Федерациясининг 24 та худудида 15 ёшдан катта 2204та одам танлаб тадқиқот ўтказилди. Натижалар кўрсатадики аксарият одамлар ўз саломатлигига масъулиятсизлик билан қарайди. Баъзи одамлар ҳаёт тартиби, стили ва хулқни шакллантиришга ўрганмаган оқибатда турли касалликларга чалиниш эҳтимоли кучаяди. Ўз саломатлигига масъулият билан ёндошиб, уни сақлаш ва мустаҳкамлашга ҳаракат қиладиган одамлар фақатгина 25%ни ташкил этади.

Шундан, 64,1% - овқатланиш тартибига риоя қилмайди; 76,4% - эрталабки бадан тарбия билан шуғулланмайди; 33,7% мунтазам чекади, шундан 48% бир кунда 11- 20 та ва ундан кўп дона сигарет чекади; 84,7% - алкоголли ичимликлар истеъмол қилади.

Эркаклар орасида 60,8%, аёлларнинг 72,0% турли касалликларга дучор бўлган. Эркаклар аёлларга нисбатан икки маротаба кўп ошқозон ва ўн икки бармоқ яраси билан, аёллар эса эркакларга нисбатан кўпрок остеохондроз гипертония, холецистит ва панкреатит билан оғриган.

Ушбу тадқиқот кўрсатадики ижтимоий-рухий стресслар дезадаптацияга олиб келади, уларнинг 71,9% ўз келажагидан жуда катта хавотирда яшайди.

Ахолининг жисмоний тарбия ва спортга қизиқиши ўрганилди. Натижалар кўрсатадики, 23,6% эрталабки бадан тарбия билан, 31,3% одам эса фақат бўш вақтида жисмоний тарбия ва спорт билан шуғулланади. Маълумки, саломатликни сақлаш ва мустаҳкамлашга жисмоний тарбия билан эпизодик шуғулланишнинг самарали таъсири кам бўлади. Бунинг учун ҳафтада 2-3 маротаба жисмоний юкламалар билан шуғулланиш лозим. Тадқиқотлар натижасига кўра жисмоний тарбия ва спорт билан одамлар жиддий шуғулланмайди, 20,1% бадан тарбия қилади, 5,9% иш вақтида корхоналарда енгил гинастика билан, фақат 18,8% спортнинг бирон тури билан ҳафта давомида 2-3 маротаба шуғулланади.

Хўш, соғлиқ нуқтаи назаридан жисмоний тарбия ва спортга қизиқиш пастлигининг асосий сабаблари нимада? — дангасалик, вақтнинг камлиги, ҳоҳиш ва қизиқишнинг йўқлиги, ёмон кайфият, иқтисодий қийинчилик, спорт ҳақида билим етишмаслиги, хавфли омиллари (чекиш, ичиш).

Аҳоли орасида жисмоний тарбияга бундай лоқайд муносабатда бўлиш узоқ йиллардан буён шаклланиб келганлигини қайд этиш лозим. Бизнинг мамлакатимизда ҳам аҳоли орасида жисмоний тарбия ва спортнинг аҳамиятини оширишда шифокорлар ўрнак бўлиши ва буни саломатликнинг сақлаш ва мустаҳкамлашнинг муҳим омили эканини амалда кўрсатиб бера олиши лозим.

Бу ҳақда турли популяцион гуруҳлар билан учрашувлар гувоҳлик беради. шу билан бирга замонавий болалар, ўсмирлар ва ёшларимиз ўзига хос мотивацияга эга, яъни уларнинг асосий мақсади жисмоний фаоллик ва баркамол шахс бўлишга интилишдан иборат.

Яна бир маротаба одамнинг хулқ атвори билан боғлиқ бўлган ва турли касалликларнинг ривожланишига олиб келувчи хавф омиллари ҳақида тўхталиб ўтамиз.

Нотўғри (норационал) овқатланиш, ҳаёт фаолиятининг тартиби ва тизимининг йўқлиги, чекиш, ичкиликбозлик, доимий стресс ҳолатлар ва кўнгилсиз ҳодисалар ва ҳ.клар одамнинг ҳулқ — атворига чамбарчас боғлиқ бўлган ва

турли касалликларнинг ривожланишига олиб келувчи қатор омилларни санаб ўтдик.

АҚШ да хавф омилларига қарши кураш бўйича олиб борилган тизимли чоратадбирлар натижасида сўнгги 20 йил ичида юрак қон-томир касалликларидан ўлим 41%га камайди.

Маълумки, ҚБ ва қонда холестерин микдори юқори бўлган чекувчи одамларда бундай хавф омили бўлмаган одамларга нисбатан юрак ишемик касаллиги 10 марта кўп учрайди (Е.И.Чазов 2010).

Шунинг учун, хулқ-атвор омилларини ижобий томонга ўзгартириш орқали касалликнинг ва ўлим холатини олдини олиш ёки камайтириш мумкин.

Бунда аҳолининг ҳабардорлиги, тиббий маданияти ва ўз саломатлигига муносабати катта рол ўйнайди. Буларни куйидаги ҳолатларда кўриш мумкин: умумий аҳоли ўз қон босимини ўлчашга катта эътибор беради, АГ билан оғриган беморларнинг фақат 22% даволанади ва уларнинг фақат 6% самарали ва тўлиқ даволаниш муолажаларини олади.

АГнинг олдини олишнинг асосий тамойили хисобланган хулқ-атвор муаммоларига қарши кураш масаласида қуйидагиларга эътибор қаратишимиз лозим:

- тиббиёт ходимларининг соғломлаштириш тиббиёти ва АГ профилактикасига қаратилган билимларини янада такомиллаштиришимиз лозим.
- ахоли орасида хулқ атворни шакллантириш бўйича таълим дастурларини жорий этиш, ўз саломатлигига ва ҚБни назорат қилишга масъулиятни шакллантириш, иш жараёни босқичларида мониторинг қилиш ва баҳолашни ўтказиш.

Замонавий тадкикотларда соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришнинг стратегик аҳамиятга эга бўлган асослари келтирилган, ҳулқни ўзгартиришнинг учта модели: -саломатликнинг фойдасига ишонтириш модели (Health Belief Model), ижтимоий-когнитив назария (Social Cognitive Theory) ва ҳулқни ўзгартиришнинг трансназарий модели (Transtheoretical Model of Stages of Change). Ушбу моделларни таҳлил этиб, қуйидаги асосий ҳолатларни белгилаймиз:

- инсон хулқи унинг биологик ва психологик характерига, когнитив ва аффектив хусусиятларнинг йигиндиси: билим, хис-туйгулари, ишонтириши, қадриятлари, ўзини бахолаши, ўзига ишонч ва қобилиятига қараб аниқланади;
- хулқ атроф муҳит таъсири остида шаклланади ва вақт ўтиши билан ўзгариб боради;
- ҳаётнинг турли даврларида атроф муҳитнинг кўплаб омиллари одамнинг хулқ-атворига турлича таъсирини ўзтказади;
- хулқ ўзгаришининг турли босқичлари мавжуд.

Баъзи тадқиқотчилар хулқ ўзгаришини (шаклланиш) узок муддатли жараён хисоблашади. Бу бир неча навбатма-навбат келадиган босқичлардан иборат: хулқни ўзгартиришга интилиш; тайёрлик ва қарор қабул қилиш; хулқни белгилаш ва қўллаб қувватлаш. Ҳар бир босқичда атроф мухит ушбу хулқни мустаҳкамлайди ёки унга қаршилик кўрсатиб таъсирини ўтказади (Н.В.Вартапетова, А.В. Карпушкина 2011).

Шундай қилиб қатор тадқиқиотлар кўрсатадики, хулқ атвор омиллари соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришда жуда катта аҳамиятта эга бўлиб, соғликни сақлаш ва мустаҳкамлашга йўналтрилган.

Бундай ёндошувларнинг энг аввало хавф омилларини бартараф этишга қаратилиши табиий: *алкоголизм, тамаки чекиш, гиёҳвандлик ва ҳ.к.*

7.1.2. Алкоголизм, инсон хулқ-атворининг жиддий муаммоси

Хозирги замонда алкоголизм муаммоси жиддий тус олган, ҳар йили ер юзида миллионлаб одамлар алкоголизмнинг жиддий оқибатлари туфайли ҳаётдан кўз юмади. Алкоголикларда касалликлар даражаси икки-уч марта, соматик касалликлардан ўлим уч-тўрт марта кўп учрайди.

Барча сабаблар туфайли ичкиликбозларнинг умр кўриши ўртача 12-18 йилга камаяди.

Ашаддий ичкиликбозлик оқибатида барча ички аъзолар зарарланади, айниқса энг кўп учрайдиган касалликларга қуйидагилар киради: жигарнинг алкоголли циррози, алкогол кардиомиопатияси, бош мия кон томирлар атеросклерози, келгусида энцефалопатия ва ақлий заифлик ҳамда бошқа қатор касалликлар алкоголдан заҳарланиш оқибатида келиб чиқади.

Бундан ташқари ичкиликбозлик оилада, жамиятда ва давлатга бўлган муносабатларни издан чиқаради, бу нафақат мамалакат генофондини бузиб, ахоли саломатлик даражасини пасайтиради балки, жамиятга қарши иллат хисобланади.

Албатта сурункали ичиш барча нуқтаи назардан қарағанда хам организм учун ўта хавфли оқибатларга олиб келади, ичкиликбозликни тушунтириш ва оқлаш умуман мантиққа тўғри келмайди. Айниқса ўсмирлар ва ёшлар, оила қуриш арафасида турган инсонлар, бола яратиш даврида эркак хомиладорлик, сурункали касалликлари мавжуд бўлган хамда жигар бошидан ўтказган касалликларини ва х.к.лар умуман алкоголли ичимликларни истеъмол қилиши мумкин эмас.

Алкогол истеъмол қилиш масаласи ўта мураккаб ва қарама қаршиликлардан иборат. Афсуски, ичкиликбозлик, арок ва бошқа спиртли ичимликларнинг зарарлари ҳақида ОАВ орқали кенг тарғибот ишлари олиб борилишига

қарамасдан бу иллат камаймаяпти, балки унинг микдори ахоли сони бошига ортиб бормокда. Қадимдан маълум, " ман этилган мева доим ширин туюлади", шунинг учун ушбу нозик масалага ўта эхтиёткорлик билан ёндошиб, алкоголга нисбатан муносабатни ва хулк атворни ўзгартиришга ҳаракат қиламиз.

Алкоголизм (ичкиликбозлик) ва алкоголни даврий истеъмол қилишни бир биридан аниқ фарқлаш лозим.

Алкоголизм — бу касаллик, у махсус рухий касалларни даволаш тиббиёт муассасаларида реабилитация қилинади. Даврий (эпизодик) алкогол истеъмол қилишга маълум анъаналар, байрам ва бошқа тадбирлар, стрессни ёки чарчоқни енгиш ва ҳ.к.лар сабаб бўлиши мумкин.

Зарарсиздек кўринган даврий ичишлар кейинчалик сурункали тус олмаслигига ким ҳам кафолат бера олади. Ибн Сино ўз таълимотида: "Виномаст одамнинг душмани, уни кам ичиш фойдали ҳатто заҳарланишга ҳарши, кўп миҳдорда заҳар. Уни ичиш аҳлли одамларга мумкин, ахмоҳларга ман этилади". Тиббий нуҳтаи назардан тавсия: "Вино (май, шароб)" кичик миҳдорда дори, кўп миҳдорда заҳарга айланади"

Сўнгги ўн йилликдаги тадқиқотлар кўрсатадики, кичик микдордаги соф табиий қизил вино юрак қон-томир тизимига атеросклерозни олдини олиш нуқтаи назаридан ижобий таъсир этади, қонда юқори зичли липопротеидлар микдори ортиб тож томирлар деворида холестерин тўпланишига йўл кўймайди.

Алкоголнинг юқор миқдори юрак ритмини бузади, юрак мушакларига салбий таъсир этиб ўткир юрак етишмовчилигини чақиради. Истеъмол қилинган алкогол миқдори тоза спирт сифатида мл.да ўлчанади. Бунда 10 мл. соф спирт бир бокал пива (285мл), кичик бокалдаги қуруқ вино(120 мл), 1 рюмка ўткир вино (60мл), 1 рюмка ароқ (20-30мл)га тўғри келади.

Алкоголни истеъмол учун мумкин бўлган юқори миқдори: эркаклар учун 25-60 ёшда алкогол истеъмол қилиш бир кунда 10-20 мл., бир ҳафтада 120 мл дан ошмаслиги зарур.

Ўтказилган тадқиқотларни таҳлил этиб қуйидаги хулосага келиш мумкин: шифокорлик фаолиятида алкоголизмга қарши кураш энг долзарб масала бўлиб қолади. Гуруҳ бўлиб ичкиликбозликка йўл қўймаслик, айниқса хавф гуруҳларида жуда ёмон оқибатларига олиб келишини ёдда тутиш зарур.

Жамиятда "алкоголли ичимликларни истеъмол қилиш маданияти" деган тушунчани киргизиш зарур, ҳар бир одам ўзи учун аниқлаб олиши лозим, агар у ичишга қарор қилса, умуман ичиш соғлик учун жуда хавфли эканини билиши лозим, ўткир ичимликлар эмас, балки дўстлар ва яқинлар билан жуда кам микдорда соф енгил вино кайфият учун ичиш мумкин. Одам доимо ўз саломатлигига масъулият билан муносабатда бўлиши, онгли равишда уни сақлаш ва мустаҳкамлашга ҳаракат қилиши лозим.

Бунинг учун шифокорлар ичкиликка мойил бўлган одамларнинг хулқ атворини, ичиш сабабларини ва механизмини ўрганиб уларни бартараф этиши ва ҳаёт тарзини ижобий томонга ўзгартиришга таъсир кўрсатиши лозим.

- 1. Шахснинг маънавий қашшоқлигининг сабаблари: ўқишга лаёқатсизлик; отаонанинг таълим даражасини пастлиги; ижтимоий фаоллик ва кўллаб кувватлашнинг йўқлиги; қизикишлар доирасининг торлиги ва бекарорлиги; маънавий эҳтиёж ва иштиёқнинг йўқлиги; касб танлаш бўйича аник фикр ва тасаввурнинг йўклиги; меҳнатга лаёкатнинг йўклиги; хулкни шакллантиришга мотивациянинг етишмаслиги; масъулиятли қарорлар қабул қилишдан қочиш; истиқболли ҳаётий имкониятларни бой бериш.
- 2. <u>Ижтимоий микромухитнинг бузилиши</u>: оиланинг тўлиқ эмаслиги; оилавий алкоголизм; салбий рухий мухит ва атрофдагиларнинг

маънавиятсизлиги ахлоксизлиги; ота-онанинг билим даражаси, малумотининг пастлиги ва нотўгри тарбия.

- 3. Шахснинг индивидуал-биологик хусусиятлари: алкоголизм ва рухий касалликларга ирсий мойиллик; оғир соматик касалликлар ва эрта болаликда турли нейроинфекциялар; миянинг органик бузилишлари; ақлий ривожланмаганлик ва рухий инфантилизм.
- 4. <u>Шахснинг асабий-рухий ва индивидуал-рухий аномалияларига</u> турли касалликлар киради: *неврозлар, психопатиялар*.

Агар енгил алкоголизмда одамнинг рухий холати, маънавий-ахлокий карашлари тўлик бузилмаса хам, ичкиликбозга хос хаёт стили (хулки) шаклланади, яъни бунда яшашдан максад ва бахона хар куни арок топиб ичишга каратилади. Алкоголли хаёт стили (хулки) — бу турли вазиятларда такрорланиб турувчи алкоголга бўлган патологик эхтиёжини кондириш услубидир. Ичкиликбозлик энг асосий харакатлантирувчи хаётий кучга айланиб боради. Алкогол бежиз "яшил илон"га киёсланмайди, сездирмай одамнинг ичига кириб аста секин унинг виждони, ор-номуси, уяти ва ғурурини еб тугатади.

Алкоголизм жараёни қандай ривожланиб ва шаклланиб боради?

Биринчи босқич, алкоголли ичимликларни қанчалик кўп микдорда ичишга боғлиқ тарзда 1йилдан 6 йилгача ва ундан ҳам кўпрок муддат давом этади, ичишга қарамлик ривожланиб доимий ҳоҳиш пайдо бўлади. Аста-секин аклий ва жисмоний иш қобилияти сусайиб боради, масъулият, бурч, ижрочилик каби хусусиятлар йўқолиши сабабли оилада ва ишда низолар келиб чиқади. Бу даврда агар хулқни ўзгартиришга қаратилган аниқ чора тадбирлар қўлланса ароқ ичишни тўхтатиш мумкин.

Иккинчи босқич — бу спиртли ичимликларни кўп микдорда ичишга ружу кўйиш авж олган давр бўлиб, тажаввузкорлик депрессив-сусайганлик ҳолати билан алмашиниб туради, фикри тарқоқ қанча ичаётганини назорат қила олмайди, бу ҳолат 10-20 йил чўзилиши мумкин. Одам озиб кетади, жисмоний ва ақлий имкониятлари тугаб боради, шахснинг маънавий бузилиши, ижодий қобилиятнинг йўқолиши, тез чарчаш, ишга қизиқишнинг йўқлиги, хотиранинг пасайиши, касбий маҳоратнинг сўниши, одам қўпол, инжик, таъсирчан ва тажанг бўлиб қолади.

Иккинчи босқичнинг етакчи белгиларидан бири, *абстинент синдромнинг* пайдо бўлиши - бу холат хушёр пайтда кучли соматовегетатив ва рухий бузилишларнинг намоён бўлиши билан ифодаланади, навбатдаги алкогол микдорини истеъмол қилгандан (похмел) сўнг ўтиб кетади.

Шундай қилиб туганмас доира – яъни алкоголик шахс шаклланади.

Учинчи босқич - алкоголга бўлган эҳтиёж ҳаётий тус олади, гўё овқат, нон ва сувга бўлган эҳтиёж каби ичмаса туролмай қолади. Алкоголсиз меъёрий ҳаёт йўқ, орият, танқид йўқолади ичкиликбозлик очиқчасига тус олади.

Абстинент синдром — кучли соматовегетатив ва неврологик бузилишлар билан намоён бўлади. Бу пайтда бемор "ўлиб қолмаслик учун" албатта арок ичиш керак, аутоагрессия қайтмас тус олади, шахс турғун деградацияга учрайди, оила ва жамиятда бу одам ўз ўрнини йўқотади.

Алкоголизм профилактикасида замонавий ёндошувлар икки хил стратегияга асосланади:

- 1. Алкоголизмга олиб келувчи хавф омилларини камайтириш;
- 2. Алкоголизмга мойилликни пасайтирувчи омилларни кучайтириш.

Маълумки, баъзи ҳаётий вазиятлар алкогол истеъмол қилишнинг олдини олади ёки аксинча уни кучайтиради.

Алкогол истеъмол қилишга олиб келувчи омилларнинг барчаси хавфли хисобланади. Алкогол истеъмол қилишни камайтирувчи холатлар химоя омиллар деб аталади.

Хавф омиллари:

- индивиднинг рухий ва жисмоний саломатлиги билан боғлиқ муаммолар;
- алкоголик ота-оналардан туғилган ва улар тарбиялаган болалар;
- доимий ичиб юрадиган одамлар билан мулоқот;
- Шахсий сифатлар (ақлий заифлик, ўзига паст бахо бериш, кайфиятнинг ўзгарувчанлиги, ўзига ишончсизлик ва бошқа салбий хулқ-атворга хос хусусиятлар).
- Эрта жинсий ҳаётни бошлаш, оиладаги доимий низолар, ўқишга лаёқатсизлик, атрофдагилар билан мулоқотдаги муаммолар.

Химоя омиллари:

- Оила фаровонлиги ва аъзоларнинг ҳамжиҳатлиги, яхши тарбия, низоларнинг йўқлиги.
- юқори ақлий салоҳият, жисмоний ва руҳий саломатлик, стрессларга бардош бериш.
- Ижтимоий фаровонлик, уй-жой билан таъминланганлик.
- Мунтазам тиббий кўрикдан ўтиш.
- Яшаш жойида жиноятчилик даражасининг пастлиги.

- Ўзига юқори баҳо бериш, муаммоларни ечиш қобилияти, босимга чидаш, ўзининг эмоцияларини ва хулқини бошқара олиш.
- Жамиятдаги анъаналар, қонунлар ва меъёрларга риоя этиш.

Айтиб ўтилганлардан кўринадики, ахоли орасида алкоголизмни олдини олишнинг асосий мақсади — энг аввало химоя омилларини кучайтириш ва хавф омилларини камайтиришдан иборат.

Инсон ҳаёти давомида қатор ҳавф омиллари ҳамда ҳимоя омилларига дуч келади, қанчалик ҳавф омиллари кўп бўлса шунчалик алкоголик бўлиш эҳтимоли кучаяди. Алкоголизмнинг ривожланишига олиб келувчи ягона омил йўқ.

Алкоголизм профилктикаси, бошқа касалликлар сингари қуйидагича ажратилади: - *бирламчи, иккиламчи ва учламчи*.

Валеологик ёндошувлар умуман ичмаган одамлар орасида алкоголизмни олдини олишга қаратилган хулқ-атворга таъсир этувчи бирламчи омилларни белгилайди. Бирламчи профилактика энг аввало болалар, ўсмирлар ва ёшларга йўналтирилади. Бирламчи профилактиканинг асосий мақсади алкоголикларнинг микдорини камайтириш билан бирга одамларнинг саломатлигини сақлаш ва мустаҳкамлашга қаратилган.

Яратилган замонавий ёндошувлар рухий-ижтимоий ва шахсий омилларни инобатга олган холда алкоголизмни бошланишига йўл қўймайди.

ахборотлар унинг оқибатлари хақидаги Алкоголизм хакида ва маълумотларни ахолига етказишнинг замонавий ёндошувлари, бунда икки вариант алкогол хакида маълумот, хил мавжуд: ахоли орасида алкоголизмнинг тарқалганлик даражаси, унинг организмга кўрсатадиган таъсир механизми, хулқ-атвордаги салбий ўзгаришлар хақидаги ахборотларни еткизиш; - алкоголизмнинг салбий, қайтмас ва оғир оқибатлари ҳақида гапириб ахолининг хушёрлигини ошириш; - ичкиликбоз шахсни деградация даражагача қандай тарзда ўзгариб бориши хақида маълумот.

- 2. Эмоционал таълимга асосланган ёндошув. Бундай ёндошув доирасида ўзига бахо бериш ортади, шахсий мақсадлари белгиланади, кўникмалар пайдо бўлади хамда стрессга қарши кураш имкониятлари ортади.
- 3. Ижтимоий омилларга асосланган ёндошув. Бундай ёндошувда ичкиликни орқасидан кетмаслиги учун дўстлар ва оила аъзоларининг таъсири асосий рол ўйнайди.
- 4. Соғлом ҳаёт тарзига мотивация ва ҳаётий кўникмаларни шакллантириш бўйича замонавий ёндошувлар. Соғлом ва ижтимоий-самарадор хулқ атворнинг ҳимоя омилларини ривожлантириш. Ўзини шахс сифатида хулқини шакллантириб боришни стратегик мақсад қилиб қўйган инсонлар, доимо ақлий, маънавий-руҳий, жисмоний имкониятларини ривожлантириб боради ва бундай одамлар стрессга чидамли бўлиб, уларда алкоголизмга мойиллик эҳтимоли кам бўлади.

Ичкиликбозликни бошлаган одамлар энг аввало соғлом ҳаёт тарзини бошлайман деган бир қарорга келиши лозим, фаол тарзда бундай кайфиятни пайдо қилиш учун тизимли иш олиб бориш керак. Бнинг учун уларнинг қизиқишлар доирасини янада кенгайтириш, ижодий меҳнатга жалб қилиш, бўш вақтини қолдирмаслик ва ҳ.к.

Алкоголизмга қарши кураш — бу кўп қиррали чора-тадбирлар мажмуасидан иборат бўлиб, касалликни олдини олиш ва хулқ-атворни ижобий томонга ўзгартириш учун шарт шароитлар яратиш орқали соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришга қаратилган.

Ичкиликбозлик билан курашиш учун таълим-тарбия билан бирга ижтимоий-маиший шароитларнинг барчасига комплекс таъсир кўрсатиш лозим.

Одамларнинг яшашдан мақсадлари олий бўлса, яшаш шароити, ижтимоий-маданий эҳтиёжлари уларни қониқтирса, спиртли ичимликлар савдоси қоидаларига риоя этилса ўз-ўзидан алкоголизм ривожланиши пасаяди, буларнинг барчаси популяцион алгоритм бўлиб мақсадли гуруҳларга йўналтирилади.

Ичкиликбозлик ва алкоголизм бу мамалакатнинг интеллектуал ва маънавий потенциалига путур етказадиган хавф хисобланади.

Шунинг учун алкоголизмга қарши курашнинг замонавий валеологик ёндошувлари, <u>ўз саломатлигига масъулият</u> билан қарайдиган, маънавий баркамол ва ижобий хулқ-атворга эга бўлган шахсни шакллантиришга йўналтирилади. Бу асосий стандарт барча мақсадли гурухларнинг асосини ташкил этади, алкоголизмга қарши курашда ижобий хулқ-атворни шакллантиришда ушбу стандартдан самарали фойдаланиш мумкин.

Шифокорлар амалиётда турли таъсир этиш тамойилларини қўллаб, стандартларни индивидуал танлаб мотивацион алгоритмдан фойдаланган ҳолда ҳулқни ижобий томонга шакллантиришга ҳаракат қилади.

Пациентлар билан индивидуал ишлаганда албатта қуйидагиларни инобатга олиш лозим: ёшга хос хусусиятлар, касби, ижтимоий-маиший шароити, ирсий мойиллиги, спиртли ичимликларни қабул қилиш стажи ва ҳаётий маълумотларга қараб стандартлар индивидуал танланади ва хулқни ижобий томонга ўзгартириб, соғлом ҳаёт тарзини шакллантирилади.

Соғлиқни сақлашнинг бирламчи бўғинида ичкиликбозлик ва алкоголизмни одини олишга қаратилган истеъмол қилинган алкоголнинг микдорини аниқлаш бўйича аниқ алгоритмларга асосланиб тавсиялар берилади. Истеъмол қилинган алкоголнинг даражасини аниқлаш услублари қуйидагиларга ажратилади:

- хавф омилининг аниқлаш сўровнома орқали амалга оширилади (ҳар қандай спиртли ичимликни ҳар қандай дозада бир ойда 2 марта ичиш);
- спиртли ичимликларни ҳажми ва қабул қилиш частотаси аниқланади;
- алкоголни истеъмол қилиш даражаси аниқланади.

Алкогол истеъмол қилишни олдини олиш бўйича тиббиёт ходимининг харакатлар алгоритми

- 1 босқич алкогол истеъмолини аниқлаш (ха/йўқ);
- 2 босқич ичишдан воз кечишни ҳоҳлашини аниқлаш (ҳа/йўқ);

Агар XA - алкоголни истеъмол қилиш даражаси аниқланади (енгил, ортиқча, ашаддий ичкиликбоз); — профилактик ва соғломлаштириш тадбирларини ўтказиш; — хавф омилини назорат этиш.

Агар <u>ЙЎК</u> ичишни ташлашга ҳоҳиш бор – ташлашнингсабабини аниқлаш, алкогол ичишнинг оқибатларини тушунтириш; – нарколог, психолог маслаҳати.

Согликни саклашнинг бирламчи бўгинида алкоголизмни олдини олиш бўйича маслахатлар ва тавсиялар: Ахоли орасида алкоголизмнинг бирламчи профилактикаси соғлом хаёт тарзини шакллантиришда замонавий валеологик тамойилларни қўллашда популяцион хамда мотивацион алгоритмлардан унумли фойдаланилади. Шу билан бирга, алкогол истеъмол килишнинг зарарли окибатлари ва ундан воз кечишнинг афзалликлари хакида аник тушунчалар бериш;

- ичиш сабабини ва истеъмол қилинган спиртнинг микдорини аниқлаш бўйича маслахат бериш;
- алкогол истеъмолини камайтириш бўйича тавсиялар бериш;

- рационал овкатланиш ва жисмоний фаоллик буйича тавсиялар бериш;
- индивидуал антистресс дастурлар тузиш бўйича маслахатлар бериш;
- ашаддий ичкиликбоз шахслар учун нарколог, психотерапевт маслахатини ташкил этиш.

Ўзбекистонда ахоли орасида барча мақсадли гурухларга йўналтирилган алкоголизмга қарши ахамиятга эга чора-тадбирлар амалга ошириб келинмоқда.

7.1.3. Тамаки чекиш

Тамаки чекиш инсон хулқ атворидаги жиддий муаммолардан бири хисобланади. Чекишнинг инсон организмига салбий таъсири узоқ даврлардан буён маълум, бироқ кашандалар сони ортиб бормоқда ва инсоният саломатлигига хавф солувчи глобал муаммога айланиб бормоқда.

Чекиш — одам хулқ-атворидаги ўта зарарли (ахмақона) одат ҳисобланади, заррача фойдаси бўлмаган фақат инсониятга зарар келтирувчи ҳатто уруш давридан ҳам кўпроқ одамларнинг ҳаётига зомин бўлади (дунё бўйича бир йилда 5 млн.гача ўлим). Турли одам органларнинг ҳавфли ўсмалари, юрак қон-томир касалликлари ва қатор бошқа аҳамиятли ўзгаришлар, тамаки чекиш туфайли одам организмида кечади.

Чекиш кўплаб ички аъзолар ва тизимлар касалликларининг ривожланишида етакчи омиллардан бири хисобланади. ЖССТнинг хисоботлари ва тавсияларида тамаки чекиш — замонавий согликни саклашнинг жиддий муаммоси ва эрта ўлимнинг энг асосий, бирок олдини олса бўладиган сабабчиси этиб белгиланган.

Сигаретларда 4000 дан ортик кимёвий бирикмалар мавжуд, шулардан энг асосийси никотин хисобланади. Битта сигаретда 15-20 мг никотин мавжуд, чекиш жараёнида одам организмига камида 1-2 мг никотин тушади.

Никотин заҳарлиги жиҳатидан синил кислотасига тенглашади, шунинг учун бир кунда 20 дона сигарет чеккан одамнинг организмида никотиннинг ўлим чақирувчи миқдори тўпланади. Бироқ одам ўлиб қолмайди, чунки никотиннинг бир қисми формальдегид таъсирида зарарсизланади, у организмга кун давомида аста-секин тушади, организмдан ўпка, буйрак, сўлак ва тер безлари орқали ажралиб чиқади. Тамакининг кимёвий таркиби жуда мураккаб, кўпчилиги канцероген хусусиятга эга, шундан энг хавфли моддаларга: ис гаизи (углерод оксиди), аммиак, смола (қурум), полоний (радиоактив изотоп)лар киради.

Тамаки чекишга бўлган одатнинг шаклланишига унинг бироз тинчлантирувчи хоссаси яъни никотиннинг суст қўзғатувчи ва наркотик таъсири сабаб бўлади. Шу билан бирга, никотин асаб тизимини емиради, натижада чекиладиган сигаретлар сони ортиб боради.

Орган ва тизимларни функцияларининг бузилиши, биринчи навбатда нафас аъзолари зарарланади: 98% халкум ракидан, 96% ўпка ракидан, 75% сурункали бронхит ва ўпка эмфиземасидан ўлади.

Яллигланиши туфайли нафас аъзолари фаолиятида рўй беради:

- шиллиқ қаватларнинг сурункали яллиғланиши оқибатида кўп миқдорда шилимшиқ ажралиши кузатилади;
- ўпкада шилимшиқ тўпланиши туфайли доимий йўтал;
- пиридин ва унинг хосилалари хам доимий йўтал чақиради;

- балғам ажралишининг кўплиги организмнинг инфекцияларга қаршилигини пасайтиради;
- бронхлар спазми, ларингитлар, трахеитлар ва ЎРК;
- турли смола (бензпирен), канцероген моддалар халкум ва ўпка ракига олиб келади.

Марказий асаб тизимига киритилган ўзгаришлар, эндокрин тизим:

- аввалига қўзғалувчанлик, сўнгра суайтириш;
- таъсирчанлик, осон қўзғалувчанлик;
- уйқу ва иштаҳанинг бузилиши;
- жинсий марказлар регуляциясининг сусайиши;
- эркакларнинг жинсий заифлиги;
- аёлларда гормонал бузилишлар, танада тукларнинг ўсиши, овоз оҳангининг қўполлашуви;
- ақлий қобилиятнинг ва меҳнатга лаёқатнинг сусайиши, хотиранинг бузилиши;
- кайфиятнинг ўзгарувчанлиги;
- бош мия қон томирларининг спазми бош айланишўига олиб келади, ҳушни йўқотиш ва бошқа ҳодисалар;
- бош мия қон томирларининг склерози туфайли мия туқималарининг озиқланиши бузилади ва бу тортишиб қолиш ҳодисаларига олиб келиш эҳтимоли бор.

Юрак қон-томир тизими:

- чеккандан сўнг томирлар спазми 20-30 дақиқа давомида сақланиб қолади;
- артериялар ўзининг эластиклигини йўқотади, нозик ва синувчан бўлиб колади;
- узоқ муддатли спазмлар тўқималарнинг озиқланишини бузади ва облетерацияловчи эндоартрит ривожланади, қўл оёқлар жонсизланади, совкотади, аста секин тўқималар ўлади, натижада оёқларнинг ампутация қилиш эҳтимоли ортади;
- томирлар атеросклерози, юрак ишемик касаллиги, гипертоник касаллик, миокард инфаркти.

Хазм аъзолари:

- сўлак ажралишининг кучайши туфайли барча зарарли моддалар эрийди;
- аммиак оғиз бўшлиғини таъсирлантириб милкларни қонаб туришини кучайтиради;
- тишлар смола билан қопланади, сарғаяди, кариес тез ривожланади;
- зарарли моддаларнинг сўлак билан ошқозонга тушиши туфайли қисқарувчанлиги пасаяди, гастритлар ривожланиши кучаяди;
- ошқозон суюкликида кислота таркиби ортади, иштаха пасаяди;
- сурункали ва панкреатит кузатилади.

Пассив чекиш – бугунги кунда жамиятда катта муамммога айланди. 25% Тадқиқотларда аникланишича, тамаки ТУТУНИ кашандаларнинг организмга киради, 5% сигарет қолдиғида ушланиб қолади ва 70% атроф мухитга таркалиб атрофдаги инсонларнинг саломатлигига жиддий зарар етказади. Хавода микдори $5 \text{M}\Gamma/\text{M}3$ бўлганда чекмайдиган никотин

одамларнинг саломатлиги учун хавфли хисобланади, ёпик биноларда 2-3 дона сигарет чекилганда бундай мухит жуда тез яратилади. Атрофдагилар пассив чекувчига айланади.

Қатор мамалакатларда ўтказилган тадқиқотлар натижасида қуйидаги омиллар аниқланган:

- ота-онаси, ака-опалари чекадиган болалар эрта чекишни бошлайди;
- чекилмайдиган оилага нисбтан, ота ёки онасидан бири чекадиган оилада болаларнинг касалланиш кўрсаткичлари юкори;
- агар ота-она чекса, улардан фақат бирининг чекишига нисбатан болаларда бронх-ўпка касалликлари ортиб боради;
- ота —онаси чекувчи болалар ҳаётининг биринчи йилида бронхитлар ва ўпка яллиғланиш касалликлари ота-онаси чекмайдиган болаларга нисбатан 2 марта кўп учрайди.

Статистик маълумотларнинг кўрсатишича, бошланғич синфдаги ўкувчиларнинг учдан бири сигарет чекиб кўрган. Бу жуда жиддий муаммо бўлиб, кейинчалик турғун одатга айланиб, хулқ-атворни шакллантиради натижада чекишга нисбатан ҳаётий зарурат пайдо бўлади.

Тадқиқотлар кўрсатадики, чекувчилар орасида ўлим чекмайдиганларга нисбатан 30-80% ортик ва бу кўрсаткичлар чекиладиган сигаретлар микдори ҳамда қанчалик ёшлик даврдан чекишни бошлаганига (стажи) боғлиқ тарзда ўсиб боради.

АҚШда узоқ муддатли кузатувлар натижасида, бир кунда 20 дона сигарет чекадиган одамларда чекмайдиганларга нисбатан ўлим коэффициенти 20%га юқори эканлиги аниқланди.

Баъзи статистик маълумотларга кўра, дунёда 40-45% эркаклар ва 20% дан ортик аёллар чекади. Ер шарида бир дакикада 300 минг сигарет донаси чекилиши хисоблаб чикилган, ахоли томонидан тамаки махсулотларини сотиб олиш учун бир йилда 100 млрд. доллар сарфланади.

Ўзбекистон Республикаси ССВ ва Жахон Банки ҳамкорликда ўтказган тадқиқот натижаларига кўра, тамаки чекиш оқибатида давлат бюджетига етадиган зарар 61,9 млрд.сўмни ташкил этади. Жумладан, 33% соғлиқни сақлаш тизимига; 35,4% - ногиронликка тўланадиган нафақа; 7,2% - касалланиш туфайли ИЯМнинг йўқолиши оқибатида давлатга тўланмайдиган солиқлар; 23,3% - ногиронлик сабабли солиқ тўловларининг келиб тушмаслиги; 0,8% - ўлим туфайли солиқ тўловларининг келиб тушмаслиги.

Шу билан бир қаторда тамаки маҳсулотларидан давлат бюджетига келадиган фойда 23,5 млрд.сўмни ташкил этди. Жумладан, 85,1% давлат бюджетига тамаки маҳсулотларининг сотишдан келиб тушган акциз солиқ тушумлари, ва 14,9% - эрта ўлим ва қариялик нафақалари(тамаки чекиш билан боғлиқ касалликлардан ўлим) оқибатида тўланманган нафақалар эвазига давлат бюджети иктисод килинган. Олинган натижалар таққослаб кўрилганда, бир йилда тамаки маҳсулотларини истеъмол қилиш оқибатида давлат бюджетига 38,4 млрд. сўм зарар етган.

Тамаки чекишнинг жамиятга етказдиган зарари ИЯМнинг камайиши эвазига кузатилади бу 88,5 млрд.сўмни ташкил этади, жумладан 23,1% касалланиш туфайли ИЯМнинг йўколиши, 74,3% - ногиронлик туфайли ИЯМнинг йўколиши ва 2,6% - тамаки чекиш оқибатида рўй берган эрта ўлим туфайли ИЯМнинг йўколиши.

Ижтимоий сўровнома натижаларининг кўрсатишича, тамаки махсулотларини истеъмол килиш республикада эркаклар орасида аёлларга нисбатан кенг таркалган, ахолининг 21% доимий тамаки чекувчиларни

ташкил этади, шундан фақат 1%ни аёллар ташкил этади. Жумладан шаҳарликлар қишлоқда яшайдиган аҳолига нисбатан сигарет кўп чекади. Айниқса бу кўрсаткич Тошкент шаҳрида жуда юқори 44%ни ташкил этади. Кўпчилик чекувчилар эркаклар орасида 25-29 ёшдагилардан иборат (жами чекувчиларнинг 25-35%га тенг), 15-19 ёшдаги аёллар (20%). Жумладан 47% эркаклар бир кунда 5 донадан 20 донагача сигарет чекади.

2014-2015 йилларда Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлигининг Жаҳон соғлиқни сақлаш ташкилоти билан биргаликда республиканинг 18 — 64 ёшдаги аҳолиси орасида ўтказган тадқиқот натижалари қуйидагиларни кўрсатди: Республикамизда эркакларнинг 42 фоизи ва аёлларнинг 1,5 фоизи тамаки чекади.

Соғлиқни сақлаш тизимида сигарет чекиш муаммоси билан бир қаторда нос чекиш ҳам долзарб масалага айланган. Ҳозирги вақтда нос чекишнинг организмга етказадиган жиддий зарарлари ҳақида маълумотлар мавжуд, носга кучли қарамлик пайдо бўлиши билан бирга, узоқ муддатли истеъмол қилиш оқибатида нафақат оғиз бўшлиғи раки балки, халқум, қизилўнгач ва қатор бош ва бўйинда учрайдиган турли хавфли ўсмалар, ҳамда соматик касалликлар ривожланиши аниқланган.

Ўтказилган тадқиқотлар натижаси (2002 й.) кўрсатадики, қишлоқда яшайдиган эркаклар орасида нос чекиш 45%, шахарда 27%ни ташкил этган.

Аҳолини ва бўлажак авлоднинг саломатлигини тамаки маҳсулотларининг жиддий зарарли оқибатларидан асраш, уларнинг тўлиқ саломатликка бўлган ҳақ ҳуқуқларини ҳимоя қилиш, тамаки чекишнинг ижтимоий, иқтисодий ва экологик ножўя асоратларини олдини олиш каби қатор масалалар "Тамаки чекишга қарши кураш Миллий дастур стартегияси"га киритилган бўлиб: ҳийматли ва солиқ тўловларни; - ҳийматсиз тадбирларни ўз ичига олади.

Ушбу табирларга киради: - тайёр тамаки махсулотларининг ички бозорини бошқариш;

- тамаки махсулотларига бўлган эхтиёжга билвосита таъсир кўрсатиш асосан унинг легал сотувига солик тўловларини бошкариш оркали амалга оширилади;
- тамаки махсулотларини трансчегаравий айланма савдосини чегаралаш, мамлакат ичкарисида ноконуний йўл билан уй шароитида тамаки ишлаб чикаришни кискартириш;
- тамаки маҳсулотларини ишлаб чиқаришни мамалакат ичкарисида легаллаштириш сертификациялаш ва лицензиялаш;
- тамаки махсулотларининг легал савдосини лицензиялаш;
- тамаки махсулотларини легал ишлаб чиқаришни йўлга қўйган корхоналарнинг алоқаларини чегаралаш.

Қийматсиз чора-тадбирлар:

- тамаки тутуни таъсиридан химоя килиш;
- тамаки махсулотлари таркибини назорат қилишни бошқариш;
- тамаки махсулотларини қадоқлаш ва маркировка қилишни бошқариш;
- тамаки маҳсулотларини рекламаси, сотувини ташкил этиш ва ҳомийлик қилишни бошқариш;
- тамаки чекишга қарамликни даволаш ва чекишдан воз кечиш;
- аҳолини ҳабардор қилиш, ОАВ орқали маърифий-тарғибот ишларини кучайтириш;

- тамаки чекишга қарам бўлган шахсларга тамакидан воз кечиш учун давлат тиббиёт муассасаларида юқори малакали ёрдам кўрсатишни таъминлаш;
- дастур доирасида халқаро алоқаларни йўлга қўйиш.

Популяцион алгоритм орқали жамият ва давлат миқёсида қуйидаги ишларни амалга оширишга эътибор қаратиш зарур:

1. Мақсадли аудиторияларда бевосита тарбиявий-ахлоқий ишлар олиб борувчи шахслардан махсус тренерлар тайёрлаш орқали тўгридан тўгри ахборот етказиш.

Тамаки чекишга қарши кураш бўйича Миллий дастурда ҳаёт тарзини шакллантиришга тегишли масалаларни ечимини топишга алоҳида эътибор қаратилади, чунки эскича ёндошувларга фақат ахборот беришга асосланган тарғибот ишлари етарли самара бермади.

Бундай муваффақиятсизликларнинг сабабини таҳлил этганимизда, мақсадли гуруҳларни мотивация қилиш, уларнинг хулқ-атворини ўзгартиришга туртки бериш ва қайта боғланиш бўйича аниқ тизим шаклланмаганлиги аён бўлди.

Одамнинг хулқ-атворидаги стереотиплар узлуксиз жадал таълим жараёнида шаклланади. Ушбу жараёнлар оила, атроф мухитнинг таъсирида, бериладиган ахборотларнинг қабул қилиниши ёшлик даврдан бошлаб то етуклик давригача давом этади. Мазкур жараёнларнинг мантиқий талаби, ҳаёт тарзини ҳар бир даврда шакллантириб бориш масаласига эътибор қаратишдан иборат.

Шунинг учун асосий мақсадли гуруҳлардан болалар ва ўсмирлар гуруҳида (3-16 ёш ва алоҳида 18-20 ёш) самарали иш олиб бориш мумкин. Бу ёш даврида ота—оналар, тарбиячи-мураббийлар бевосита хулқ-атворни шакллантириш бўйича иш олиб боради, бу борадаги ишларни самарали ташкил этишда мактабгача бўлган ва умум таълим муассасаларида, лицей ва коллежларда врач-валеологларнинг, оила шифокорларининг ҳам роли беқиёсдир.

Уларнинг барчаси ушбу мақсадли гурух билан мулоқотга киришади ва фаол тренер вазифасини ўтиши ҳамда хулқ-атворни ижобий томонга ўзгаришига олиб келувчи мотивацион алгоритмдан самарали фойдаланиши мумкин.

Популяцион алгоритмдан оилада кўллаш жуда мухим ахамиятга эга, айникса хар бир оилада мавжуд бўлган оилавий анъаналар, урф-одат ва кадриятлар хулк атворни шакллантиришда катта рол ўйнайди. Ота-оналарнинг ушбу элементларни тарбия жараёнига тадбик эта олиши хулкатворни ижобий томонга ўзгаришига туртки беради.

2. ОАВ орқали билвосита ахборот етказиш (кинематография, адабиёт) орқали таъсир кўрсатиш

Ўсиб келаётган ёш авлодга мактаб ёши ва мактабгача бўлган таълим муассасаларида билвосита ахборотлар орақали таъсир этиш имконияти пайдо бўлди. Болалар 5 ёшдан турли кўрсатувларнинг, ўқиб эшиттирилган адабиётларнинг моҳиятини тушунишга ҳаракат қилади ва буни уддасидан чиқади.

Шу билан бирга, компьютер ўйинлари, интернетдан фойдаланиш ҳар доим ҳам болалар ва ўсмирларнинг хулқ атворига ижобий таъсир кўрсатмаслиги аниқ, шунинг учун бу жараёнларни доимий назоратда ушлаш лозим.

Ахборот материалларда тамаки чекишнинг салбий оқибатлари билан бирга чекмасликнинг ижобий томонлари баён этилади, соғлом ҳаёт тарзи юритишнинг инсон тақдирига таъсири машҳур одамлар, қаҳрамонлар мисолида уларнинг сўзлари орқали ёритиб берилади.

Бундай ёндошув хулқ-атворга ижобий таъсирини ўтказиб, тамаки чекишдан воз кечишга олиб келиши мумкин.

3. Чекмайдиганлар учун пассив чекишнинг хавфини қисқартириш

Республика ахолисининг чекадиган ва чекмайдиган қатлами бир нарсани албатта мохиятини тушуниб етиши лозим, тамакининг тутуни нафақат кашандаларга балки атрофдаги чекмайдиган одамларнинг саломатлигига катта зарар етказиш билан бирга уларнинг тоза ҳаводан нафас олиш ҳукуқини паймол этади. ЖССТнинг баҳолашича дунё болаларининг деярли ярми отаоналар, қариндошлар ва атрофдаги одамларнинг чекиши туфайли уйда, ёпиқ биноларда ва жамоат жойларида тамаки тутунидан нафас олишга мажбур. Пассив чекиш қатор ўпка ва юрак касалликларининг ривожланишига олиб келади, бирок жамиятда бошқа одамларнинг саломатлигига масъулият билан қарайдиган инсонлар кам топилади. Шунинг учун, жамиятда тамакининг зарарли тутунидан аҳолининг саломатлигини сақлаш мақсадида қонуний меъёрларни яратишга зарурат туғилди.

Республикамизда қабул қилинган "Алкогол ва тамаки маҳсулотларининг тарқалишини ва истеъмол қилишни чегаралаш ҳақида" ги Қонуннинг 19банди "Жамоат жойларда алкогол ва тамаки махсулотларини истеъмол қилишни ман этиш"га қаратилган: "Тамаки маҳсулотларини иш жойларида, соғлиқни сақлаш муассасаларида, таълим, спорт ва соғломлаштириш муассасаларида, ёнғин хавфи мавжуд бўлган жойларда, автомобил ёкилғи қуйиш шахобчалари ва бошка жамоат жойларида хамда жамоат транспортларида чекиш учун алохида жой ажратилади ёки умуман тамаки чекишга йўл қўйилмайди".

Барча айтиб ўтилган талаблар тамаки чекиш каби ахоли саломатлигига салбий таъсир кўрсатувчи хавфнинг олдини олиш ва унга қарши курашга қаратилган, ҳамда соғлом ҳаёт тарзини шакллантириш масаласи давлатимиз сиёсатининг устувор йўналиши этиб белгиланган. Шу ўринда Қонунинг яна бир 13-бандига тўхталамиз: "Алкогол ва тамаки маҳсулотларини тарҳалишини чегаралаш ҳаҳида".

Алкогол ва тамаки махсулотларини сотиш ва тарқатиш умуман таъқикланади:

- йигирма ёшга тўлмаган шахсларга;
- савдо объектлари таълим, спорт ва диний муассасалардан 500 метр радиусда узокликда жойлашиши шарт;
- техник бошқарувда меъёрий хужжатларга мос келмаслиги ёки бошқа қонуний талабларга жавоб бермаслик;
- акциз маркаларнинг мавжуд эмаслиги (пиводан ташқари) ёки қалбакилаштирилган акциз маркалар;
- ишлаб чиқаришдаги ноаниқ маркировкаларга йўл қўйиш;
- тамаки махсулотларини доналаб, кутисиз сотиш;
- Ўзбекистон Республикасида тамаки маҳсулотларини ишлаб чиқаришга лицензияси бўлмаган корхоналар томонидан ишлаб чиқарилган тамаки маҳсулотларини тарқатиш, олиб сотувчиларнинг фаолияти ҳам қонунбузарликка киради. Алкогол ва тамаки маҳсулотларини тарқатиш чегараланади, акс ҳолда қонун асосида тартибга солинади.

Давлат сиёсатининг бу борадаги асосий йўналишлари:

Ўзбекистон Республикаси Президентининг "Юкумли бўлмаган касалликлар профилактикаси, соғлом турмуш тарзини қўллаб қувватлаш ва ахолининг жисмоний фаоллиги даражасини ошириш чора тадбирлари" тўғрисидаги 2018 йил 18 декабрдаги ПҚ 4063 сонли қарорида алкоголь ва тамаки маҳсулотлар истеъмолини чеклаш бўйича куйидагиларни ўз ичига олувчи қўшимча чора-тадбирлар қабул қилинган:

Алкоголь махсулоти идишининг ёрлигида хамда тамаки махсулотининг кутисида (ўровида) тиббий огохлантиришларни жойлаштириш учун асосий майдон ўлчамини кенгайтириш;

тамаки маҳсулоти қутисида (ўровида) матнли ёзув ва расм тарзидаги тиббий огоҳлантиришларни жойлаштириш;

алкоголь ва тамаки махсулотлари савдоси қоидаларига риоя этилиши устидан назорат олиб борувчи органларни ҳамда шундай назоратни олиб боришнинг механизмларини аниқлаштириш;

жамоат жойлари ва транспортнинг белгиланмаган жойларида алкоголь ва тамаки махсулотлар истеъмоли учун жавобгарликни кучайтириш;

жамоат жойларда ва транспортнинг белгиланмаган жойларида алкоголь ва тамаки махсулотлари истеъмолини чеклаш максадида ваколатли шахслар томонидан (корхона, ташкилот, муассасаларнинг маъмуриятлари, шу жумладан жамоат жойларида жойлашган иншоот, бино (иморат), бошка объектлар ҳамда транспорт воситаларининг эгалари) чоралар кўрилмагани учун жавобгарликни белгилаш.

Тамаки чекишдан воз кечиш бўйича тавсиялар ва дастурлар

Ким чекишдан воз кечишни ҳоҳласа кўплаб дастурлар ва тавсиялардан фойдаланиши мумкин.

Албатта тамакидан воз кечиш оддий жараён эмас, бирок буни тўлик амалга ошириш мумкин, аммо кашанданинг ўзида бунга ишонч ва ирода кучи етишмайди шунинг учун хеч бўлмаганда чекишга бўлган эхтиёжни ва унинг организмга салбий таъсирини камайтириш лозим.

"Халқаро ракка қарши иттифоқ" қуйидаги қоидаларга қатъий риоя қилишни тавсия этади, булар сигарет чекишдан қутилишга ёрдам беради:

- аввало кам сигарет чекишга ҳаракат қилиш керак, кундалик чекиладиган сигаретлар сонини ҳар куни камайтириб бориш зарур;
- тамаки тутунини ичга тез-тез ва чукур тортмаслик;
- оч қоринга ва айниқса эрталаб наҳорга чекмаслик лозим, чунки тамаки тутуни таркибидаги заҳарли моддалар сўлак билан аралашиб ошқозон шиллиқ қаватини таъсирлантиради ва улар ичакка тушиши билан бирданига қонга сўрилади, овқатланиш ва суюқлик ичиш жараёнида чекиш таъқиқланишининг сабаби ҳам шунда;
- ичга тортишлар оралиғида оғизда сигаретни ушлаб туриш мумкин эмас;
- сигаретни охиригача чекиш мумкин эмас, учдан бири чекилгандан сўнг ташлаб юбориш лозим, чунки айнан шу қисмида канцероген ва никотин энг кўп микдорда тўпланади;
- пиёда юрганда айникса, зинапоядан кўтарилаётганда ёки тоғга чикаётганда чекмаслик керак, чунки тамакининг захарлари нафас тизимининг тубига тушади;
- жисмоний машқлар пайтида ва ундан сўнг узоқ муддат чекмаслик мақсадга мувофиқ;
- фильтрли сигаретлар афзал (20% захарли моддаларни тутиб қолади).

Маълум бир самарали таъсирга эга бўлган бошқа тавсиялар хам мавжуд:

- атрофдагиларга чекишни ташлашга қатъий қарор қабул қилганингиз ҳақида эълон қилинг;
- уйни, хонани, иш кабинетини чекишни эслатадиган нарсалардан холи килинг;

Агар бирданига ташлаш қийин кечса, унда қуйидагиларга эътибор қаратинг:

- чекиш оралиғини бир соат ва ундан кўп вақтга чўзиш зарур;
- сигаретни охиригача чекманг ва қолдиғини кўздан йўқотинг;
- спиртли ичимликлардан ўзингизни тийинг чунки у чекишга тортади;
- бир кунда 8-10 стакан сув ичинг, кофе ичманг, хом сабзавот ва мевалардан купрок истеъмол килинг;
- 7-8 соат тўйиб ухланг, ўзингизга антистресс дастур яратинг, шифокорлар ёрдамида мотивацион алгоритмни кўлланг бу сигаретдан воз кечишга ёрдам беради.

Илмий тадқиқотларнинг натижаларига кўра 70% кашандалар тамаки чекишдан осон воз кечиш мумкин, чунки уларнинг организмида тамакига нисбатан ҳақиқий эҳтиёж йўқ, фақат 10-15% кашандалар шифокор ёрдамига муҳтож. Бунда фақат кашанда иродасининг мустаҳкамлиги ва чекишни ташлашга қатъий қарор қилиши энг асосий муҳимаҳамиятга эга.

Агар ким сигаретдан мустақил равишда воз кечмоқчи бўлса унда чекишни бирданига ва бир умрга ташлаш лозим. Агар уддасидан чиқа олмаса унда немес олими, профессор М.Кенлехтер томонидан таклиф этилган яна бир дастур билан таништирамиз:

Биринчи қадам: ўзингдан сўра чекишни ташлаш учун қанчалик жиддий карор қабул қилдинг ва ўзингга сўз бердинг. Кейинги қадамни ташлаш айнан ана шу қарорнинг қатъийлигига боғлиқ бўлади, чунки бунда чекишнинг сабаблари аниқланади.

Иккинчи қадам: чекишга сабаб бўлувчи омилларни аниклаш, аксарият одамлар уйда, ишда ва жамиятдаги стресс вазиятларни тамаки чекишга сабаб қилиб кўрсатишади. Ўйлаб кўриш лозим бу сабаблар шунчалик жиддийми ёки

бир бахонами, хаёт стресслардан иборат уларни чекмасдан туриб хам бартараф этиш хакида ўйлаб кўриш керак.

Аксарият одамлар (айниқса қизлар) чекишни замонавийлик белгиси сифатида қабул қилади, чунки ўртоқлари чекаяпти демак бу урфга кирган деб ўйлашади. Ҳар доим одам ўзига савол бериши керак, чекишга сабаблар шунчалик жиддийми?

Учинчи қадам: ўрганиб қолинган одатга қарши курашни бошлаш, чекишни камайтириш ёки бутунлай воз кечиш бўйича берилган тавсияларга риоя килиш, чекишга килинган таклифларни рад этиш. Умуман услублар индивидуал характерга эга турлича бўлиши мумкин, бунда энг асосийси хохиш хисобланади.

Кўрсатиб ўтилган тавсиялар ва дастурларни тахлил қилиб мухокама этар эканмиз, бир нарсага амин бўламиз энг аввало одамнинг шахсан ўзи чекишдан воз кечишга қатъий қарор қилиши керак. Йиллар давомида шаклланган хулқни одатни қандай қилиб ўзгартириш мумкин? — деган ўринли савол туғилади. Албатта валеологик тамойиллар ёрдамида, кашанда хулқини ўзгартиришнинг асосида энг аввало мотивация ётиши зарур.

Узок йиллар давомида чеккан одамнинг организмида эҳтиёж пайдо бўлади, бунинг замирида ўз саломатлигига масъулиятли муносабатнинг, ҳаётий кўникмаларнинг йўклиги ётади, демак ҳулқни ўзгартириш жараёни жуда мураккаб кечади. Шунинг учун шифокор кашанда билан иш олиб боришда ва индивидуал соғломлаштириш дастурларини тузишда бор билимлари ва тажрибасини ишга солиши, тўртта валеологик тамойиллар, стандартлар ва алгоритмлардан самарали фойдаланиши лозим.

Барча тамойилларнинг энг асосий стандарти хисобланган "Ўз саломатлигига масъулият" стандартини мотивацион алгоритм бўйича боскичма-боскич очиш ёрдамида кашанда онгига таъсир ўтказиш мумкин. Мухокама жараёнида

индивидуал соғломлаштириш дастурини тузиш вақтида рационал овқатланиш, жисмоний фаоллик, репродуктив (сексуал) саломатликка ва антистресс дастурларга оид муаммо ва масалаларни ечишга тўғри келади.

Шундай қилиб, тузилган индивидуал соғломлаштириш дастури асосида тўғри ёндошувлар олиб борилса чекувчиларнинг хулқ-атворини ижобий томонга ўзгартиришга, чекишдан воз кечишга ва соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришга эришиш мумкин.

7.1.4. Ҳаёт тарзини шакллантириш гиёҳвандликни олдини олишнинг асоси

Гиёҳвандлик (наркомания) (грекча narke — занжир, mania — майил, эҳтирос) - бу наркотик моддаларни истеъмол қилиш оқибатида рўй берадиган тизимли ёки сурункали заҳарланиш ҳолатидир. Гиёҳванд моддалар таъсирида ривожланган ушбу касалликни даволаш жуда қийин кечади. Касалликнинг энг асосийси белгиси ёқимли руҳий ҳолат, яъни эйфория чақириб ҳаққоний таъссуротларни ўзгартиридиган бирон кимёвий моддага қарамлик билан ифодаланади.

Гиёҳвандлик касаллигини характерловчи учта асосий белги мавжуд: биринчиси — гиёҳванд моддани истеъмол қилишга чидаб бўлмас ҳоҳиш, иккинчиси — қабул қиладиган моддани микдорини ошириб бориш, учинчиси қабул қилинадиган наркотик моддага руҳий ва жисмоний қарамлик.

Дунё бўйича энг хавфли муаммолардан бири бу гиёхвандлар сонининг ортиб бориши ва наркотик моддаларнинг тарқалиб бораётганидир. Гиёхванд моддларнинг (мафия) халқаро айланма савдоси 800-1000 млрд. долларни ташкил этди. Гиёхвандлар сони кундан кунга ортиб бормоқда, БМТнинг маълумотига кўра 2006-2007 йилларда дунё бўйича 200 млн. одам гиёхванд сифатида қайд этилган (ер шари аҳолисининг 3,2%, 15-64 ёшгача бўлганлар 5,% ташкил этган) афсуски бу рақамлар йилдан йилга ўсиб боради.

Ўзбекистонда ҳам диспансер ва профилактик рўйхатда турган тиббий кўрсатмасиз психотроп моддаларни қабул қилган шахслар сони ортиб бормоқда. Агар мамалакатимиз транзит давлат эканини инобатга олсак, наркотрафик имконият бу масалани янада кескинлаштиради.

Республикамизда гиёҳвандликка қарши улкан ишлар амалга оширилмоқда, наркотик моддаларнинг айланишини назорат қилиш бўйича ҳукуматнинг қонуний ва меъёрий-ҳуқуқий базаси яратилган. Гиёҳванд моддларни ноқонуний айланмасини назорат қилиш ва тарқалишини олдини олишнинг самарали чора-тадбирларини яратиш бўйича идоралараро Ўзбекистон Республикаси Давлат комиссияси 1994 йилдан буён фаолият олиб боради..

Гиёҳвандлик асосида касаллик сифатида энг аввало одамнинг хулқ-атвор омили ётади. Юқорида хулқ-атворнинг турли кўринишларини муҳокама этдик, шулар орасида гиёҳвандликнинг ривожланишида аддиктив хулқ алоҳида аҳамият касб этади.

Аддиктив (қарамлик) хулқ (addiction, инглиз тилидан - мойиллик, зарарли одат) — бу бирон моддани ҳаддан зиёд истеъмол қилиш оқибатида шахснинг хулқ-атвор бузилиши билан ифодаланади. Одам бирор объект таъсирига тушиб унга қаттиқ боғланади, ундан роҳатланади ва кайф олади. Ушбу объект одам устидан ҳукмронлик қилади.

Қарамлик (аддиктив) — ушбу хулқ-атворнинг турлари кўп бўлиб объектга канчалик даражада боғланганликка қараб фарқланади.

Хаққоний ҳаётда жуда кенг тарқалган: психотроп моддалар (легал ва нолегал турлари), эҳтиросли ўйинлар, ширинликларга ружу қўйиш, нотартиб жинсий ҳаёт, диний оқимлар ва комьютерга қарамлик.

Хар қандай қарамлик замирида одамнинг табиий эҳтиёжи ётади, бироқ бу боғлиқлик ҳаётий заруратга айланиб боради, оқибатда одамда енгиб булмайдиган ҳоҳишни пайдо қилиб назоратдан чиқиб кетади.

Қарамликнинрг барча турлари бир-бирига боғлиқ тарзда шаклланади чунки уларнинг ривожланиш механизмлари бир хил бўлади. Масалан, ашаддий кашанда сигаретдан воз кечса, доимий авқат ейишга эҳтиёж сезади. Героинга қарам одам уни қабул қилишни тўхтатса алкоголли ичимликларга муккасидан кетади. Қарамлик ривожланишининг асосий сабаблари - хафагарчиликдан қочиш, зерикиш, ёлғизлик, ҳаётий қийинчиликлар ва руҳий тарангликни енгишдан иборат.

Гиёхванд моддаларга ўрганиб қолиш аввалига одамда ижобий ҳислар ўйғотади (роҳатланиш, кайфиятни кўтарилиши, муаммоларни унутиш, кайф, кувонч ва бахт туйғуси, лаззатланиш, руҳий ва жисмоний хотиржамлик) ёки салбий эмоцияларни бартараф этади (ҳаяжон, қўрқув, тушкунлик, гуноҳкорлик, зерикиш, ҳаётдан қониқмаслик ва ҳ.к.). Қарамлик ўз эҳтиёжини қондириш, руҳий қаноатланиш учун такрорланиб турувчи ҳатти-ҳаракатларни ифода этади. Аддиктив ҳулқ-атвор бирданига пайдо бўлиб қолмайди, аксинча узлуксиз шаклланиб бориш оҳибатида ҳарамлик ривожланади.

<u>Гиёхвандлик мисолида аддиктив хулкнинг</u> ривожланиш боскичларини кўриб <u>чикиш мумкин: синаб кўриш, эпизодик истеъмол килиш, мунтазам истеъмол</u> килиш, рухий карамлик ва жисмоний карамлик.

Бундай хулқ-атвор яққол бузғунчи характерга эга бўлиб, одам организми ва шахсни инқирозга олиб келади. Аддиктив хулқнинг шаклланишида қатор рухий ва ижтимоий омиллар мавжуд.

Гиёхвандликни шаклланишига олиб келувчи рухий омиллар

Аддиктив хулқ-атворнинг шаклланишида айнан гиёҳванд моддаларга қарамликнинг ривожланишида шахснинг индивидуал хусусиятлари муҳим рол ўйнайди. Доимо кўнгилсизликларни кутиб яшайдиган, ўзини хавфсиз сезмайдиган, низолардан қўрқадиган, кучли руҳий қийинчиликларни кўтара олмайдиган, иродасиз одамларда қарамлик шаклланишининг хавфи кучли бўлади.

Шу билан бирга бундай одамларда бошқаларга нисбатан ишончсизлик бўлади шунинг учун улар бошқа воситалар ёрдамида ўзини тинчлантиришга шошилади ва бу уларда қарамлик чақирувчи гиёҳванд моддалар бўлиши мумкин.

Ўзига паст баҳо берувчи (кераксиз, фойдасиз, камситилган, ишончсизлик ва ҳ.к) одамларда қарамлик ривожланишининг ҳавфи кучли бўлади. Бундай одамлар ўзини ҳурмат қилишда ва ҳаётий эҳтиёжларини қондиришда жиддий қийинчиликларни ҳис этади. Гиёҳванд моддалар эса кайфиятни кўтаради ва ўзини ҳурмат қилишга бўлган эҳтиёжни қондиради, ўзига баҳо бериш ортади.

Шахснинг хулқига таъсир этувчи энг муҳим индивидуал омиллардан бири, *стрессларга чидамлилик* ҳисобланади. Тадқиқотчиларнинг фикрига кўра, аддиктив хулқ-атвор қатор стрессларга чидамсизлик оқибатида келиб чиқади. Бундай характерли одамларда: маънавиятсизлик, ҳаёт мазмуни ва мақсадининг йўқлиги, қатъий қарор қила олмаслик, эмоционал юқори қўзғалувчанлик, иродасизлик ва ўта тобелик юқори даражада намоён бўлади ҳамда қарам хулқ – атворнинг ривожланишига олиб келади.

Гиёҳвандликни шаклланишига олиб келувчи ижтимоий омиллар

Ижтимоий омилларга одамнинг турмуш даражаси, атрофдаги одамлар, мулокот давраси ҳамда унинг бевосита ҳаёти кечадиган муҳит киради. Руҳиятга таъсир кўрсатувчи моддларга ружу қўйиш жамиятда шаклланган муносабатлар, қадриятлар, давлат сиёсати ва умуман наркотик моддалар

айланиш жараёнларига ва унинг тарқалишига, наркодиллерларга қарши кураш бўйича чора-тадбирларнинг аҳамиятига ҳамда ҳукумат томонидан чиқарилган меъёрий ҳужжатларнинг ижросига ҳар томонлама боғлиқ бўлади.

Гиёхвандликнинг олдини олишда оиланинг роли

Илк болалик давридан тарбия жараёнининг мухити, оиладаги ота-онанинг муносабати жуда катта аҳамият касб этади. Оилада қарам инсонларнинг борлиги, ота-она орасидаги низолар, ўзининг фикрини ва ҳис туйғуларини сўз орқали ифода эта олмаслик каби ҳолатлар жиддий муаммо ҳисобланади. Бундай вақтда бола нафақат салбий ҳиссиётларга берилади балки ўзининг изтиробларини айтмасликка ўрганади ва ички сиқилишга дучор бўлади.

Болаларни қуйидаги ёндошувлар асосида тарбия қилиш уларда қарамлик ривожланишига сабаб бўлиши мумкин: 1.гиперпротекция; 2. гипопротекция; 3.шафқатсиз тарбия.

Гиперпротекцияда ота-оналар болага ҳаддан зиёд ғамхўрлик қилади, ҳар қадамини назорат этиб, унинг вазифаларини ўрнига ўзи бажаради, ўртоқлар танлаб беради, мактабдаги муаммоларни ечади, ўқитувчилари, синфдошлари билан бўладиган низоларни бориб ҳал қилади.

Баъзи холатларда ота-оаналар ўз салохиятларини шунчалик юкори кўядики, фарзандалар сўзсиз уларга итоат этишларини талаб этади, боланинг кичик хатосини бўрттириб масхара килиши ёки шахсиятига тегиши мумкин, муваффакиятларини эса бўлиши лозимдек пинагини бузмасдан кабул килади. Бошка бир холатда ота-оналар болани барча юкламалардан озод этади, кийинчиликлардан авайлаб худди кичик ёшдаги болага муомалада бўлади. Хар иккала холатда хам шахсда мустакиллик ва масъулият каби сифатлар шаклланмайди, болаларча содда, ёрдамга мухтож, ўзига бахо бериши жуда паст даражада бўлади.

Гипопротекцияда ота-оналар факат ўзларининг муаммоларини ечиш билан овора, бола нима билан шуғулланаётгани, нимага қизиқиши ва нимани эътибор қаратади. Локайд хохлашига кам ота-оналар болаларни рағбатлантиришни хам уддалай олмайди, гўёки бола мустакил вазифаларини бажариши мумкин.

Аксарият ота-оналар болаларни пул ёки совғалар бериш билан ўзига қаратиб йўлга солишни афзал кўради ва бу билан улар болада таъмагирлик хислатини шакллантиради. Моддий қадриятлар шахс ҳаётининг асосий мазмунига айланади ва хулқ-атворни ҳеч қандай назоратсиз эҳтиёжларини қондириш амалга оширилади. Бундай ўз бўларчилик, назоратнинг йўқлиги болаларда етарли ҳаётий ижтимоий кўникмаларни шакллантирмайди. Натижада болаларнинг безори болалар гуруҳига тушиб қолиш эҳтимоли кучаяди.

Шафқамсизлик ва зўрлаш оқибатида болада қўрқув ҳисси пайдо бўлади, руҳий зўриқиш, маънавий тазийиққа учраш, ўзини тўлақонли ҳис этмаслик, ўзига паст баҳо бериш каби ҳолатлар бирданига қарама қарши реакция бериши ва аддиктив ҳулқ-атвор кўринишида юзага чиқиши мумкин.

Тарбиянинг бундай услуби шахсда тажаввузкорлик, юкори кўзғалувчанлик, ичи коралик, ҳасадгўйлик, бошқаларни кўра олмаслик ва ёмон ниятда бўлиш, салоҳиятли одамларни тан олмаслик каби иллатларни пайдо қилади.

Боланинг шахс сифатида шаклланиши ҳақида шундай фикрлар мавжуд "бола тарбиячининг дастури асосида шаклланади" яъни болага катталар қандай муносабатда бўлса келгусида у худди шундай шахсга айланади.

Агар бола ижобий хулқ эгаси (тўғри, ҳақгўй) бўлишга интилса бу ота-она тарафидан рағбатлантирилиши лозим, шунда у мустаҳкамланиб барқарор бўлади.

Агар ота-она болада фақат нимжонлик ва салбий хусусиятларни кўриб, унинг юзига тўхтовсиз камчиликларини солаверса, ҳақиқатдан ҳам бу камчиликлар мустаҳкамланиб шахснинг етакчи характер хусусиятига айланади.

Шу билан бирга оилада ота-оналарнинг ўзаро муносабатлари, улар орасидаги тез-тез бўлиб турадиган низоли холатлар бола тарбиясига жиддий таъсирини ўтказади. Хар қандай келишмовчилик, айникса ўсмирларда жуда ўткир рухий-эмоционал изтироблар билан кечади. Ота-оаналр орасидаги уруш-жанжаллар, ажралишлар болани эзиб кўяди, у ўзини ёлғиз, кераксиз, алданган хис этади ва бу ички рухий зўрикишларга олиб келади.

Шубҳасиз, болаларда аддиктив хулқ-атворнинг шаклланишига аввало қарамликка дучор бўлган ота-оналар сабабчи бўлади, бунда наслий омиллар ҳақида гап кетаётгани йўқ, аксинча уларнинг ташқи хулқ-атвори болаларга ибрат бўлади ва болалар ўз ота-оналаридан андоза олиб уларга тақлид қила бошлайди. Масалан: алкоголик отанинг фарзандлари алкоголик баъзан гиёҳванд бўлиб қолиши бежиз эмас.

Қарам хулқ-атворнинг ривожланишига баъзан *мактаб дезадаптацияси* сабаб бўлиши ҳам мумкин. Фанларни ёмон ўзлаштириш, тенгдошлар ва ўқитувчилар билан келиша олмаслик туфайли мослашувчанлик бузилади.

Агар ўкувчининг қобилияти унга қўйиладиган талабларга мос келмаса, жумладан дарс жадвали, ўкув юкламалари, уйга вазифаларни бажара олмаслик оқибатида ўкувчида дискомфорт, эмоционал зўрикиш, чарчаш ва дарсга қизиқишни сўниши кузатилади. Бу каби болалар албатта рухий тарангликдан қутилиш чораларини ахтаради, талаблардан кочади, Масалан, юкламаларни енгиллаштиришни хохлайди. ўқитувчини тингламайди, уй вазифасини бажармайди, мактаб интизомини бузади. Бундай холатлар энг аввало ўкитувчилар билан низоларга олиб келади, ўкувчининг устидан шикоятлар кўпаяди бу рухий-эмоционал холат таранглигини янада кучайтиради, мактабдан қўрқиш бошланади. Айникса ўкитувчи мураббийлар томонидан ҳақоратланган, тазийиққа учраган, қобилиятсиз, дангаса деб камситилган ўкувчиларда аввало мактаб шароитида хавфсизликка бўлган ҳис-туйғу йўқолади, ўзига баҳо бериш пасаяди, катталарга ишонч пасаяди ва руҳий дискомфорт бошланади.

Айниқса ўкитувчилар ва ота-оналар орасидаги низоли холатлар болаларга салбий таъсир кўрсатади. Агар болага ўкитувчи томонидан кўйиладиган талаб ота-онанинг талабига қарама-қарши бўлса, унда бола низоли вазиятта тушиб қолади ва мактабга мослашувчанлик бузилади. Боланинг фикрлари сўнади, ўзини ташландикдек хис этади гўё уни хеч ким тушунишни хам эшитишни хам хохламайди, бу рухий сикилишдан қочиш учун гиёхванд моддалардан таскин ахтаради. Болалар ва ўсмирларнинг тенгдошлари билан муносабати жуда катта ахамиятта эга. Баъзида тенгдошлар давраси ўкувчига жамиятда ўзининг ижтимоий ўрнини топишига ёрдам беради, аксинча холатларда эса болага босим ўтказиб ўзларига бўйсиндиришга ундайди. Босим ўтказиш турли психотроп моддаларни қабул қилиш билан шуғулланувчи безори болаларнинг кичик норасмий гурухларига хос.

Шундай қилиб, гиёҳванд моддаларға ўрганиб қолишнинг сабаблари:

- стрессларга чидамсизлик;
- ўзига паст бахо бериш, тўлаконли эмаслик хиссиёти;
- ўта тобелик, шахсий қарор қабул қила олмаслик;
- эмоционал беқарорлик, қўзғалувчанлик, тажаввузкорлик;
- ота-она ғамхўрлиги ва мехрининг етишмаслиги, тарбиядаги камчиликлар;
- мактаб дезадаптацияси;

- норасмий гурухларда тенгдошлар билан турли психотроп ёки гиёхванд моддаларни истеъмол қилиш.

Психофаол моддаларнинг инсон организмига таъсири

Психофаол моддалар кимёвий ёки ўсимликлардан олинган моддалар бўлиб, улар организмга тушганда бош мия фаолиятига таъсир кўрсатиб рухиятни ўзгартиради. Ушбу моддаларнинг қайси турини қанча миқдорда, қанчалик тез-тез, қанча узоқ муддат давомида қайси усулда қабул қилиш мухим аҳамиятга эга.

Гиёхванд моддалар – сунъий ва табиий йўл билан олинадиган препаратлар, ўсимликлар бўлиб наркотик ва психотроп моддалар қаторига киритилган, улар Ўзбекистон Республикаси Қонуни билан назоратга олинган.

Гиёхванд моддалар таъсир этиш кучига ва сифатига қараб турли гурухларга ажратилади: <u>легал ва нолегал.</u>

Легал гиёҳванд моддаларга қуйидагилар киради: никотин, алкогол, кофеин, баъзи дори воситалари (транквилизаторлар, стимуляторлар, ухлатувчи моддалар ва б.), маиший кимё воситалари (бензин, лак ва бўёқлар эритмалари, «Момент» ва «Суперцемент» клейлари, ацетон ва б.).

Нолегал гиёхванд моддаларга: наша хосилалари (гашиш, анаша, марихуана), опиатлар (героин, морфий, омнопон, промедол), галлюциногенлар (ЛСД, мескалин), синтетик наркотиклар (экстази, эфедрон), копловчилар (метадон, кетальгин), кокаин ва крэк.

Гиёхванд моддаларни истъемол қилганда кузатиладиган белгилар

Умумий физиологик белгилари: тери рангини ўзгариши (қизариш ёки оқариш), кўз қорачиқларини кенгайиши ёки торайиши, кўзнинг қизариши ва хиралашуви, озиш, иштаҳанинг йўқолиши ёки ҳаддан зиёд кучайиб кетиши,

ҳаракатлар координациясининг бузилиши (тебраниш), сурункали йўтал, уйқунинг ва руҳий тетикликнинг бузилиши.

Бу ходисалар индивидуал характерга эга бўлиб, гиёхванд модданинг тури ва микдорига ва таъсир этиш механизмига боғлик.

Хулкдаги ўзгаришлар:

- сабабсиз қўзғалишлар ва бўшашишнинг, мехнат қобилиятини ортиши ва барча нарсага лоқайдликнинг даврий алмашиниб туриши;
- кайфиятнинг тез-тез ўзгариб туриши;
- диққатни жамлашнинг қийинлашуви, хотира ва фикрлашнинг бузилиши;
- чарчокни ортиб кетиши, уйкусизлик;
- мактабда ўзлаштиришнинг пасайиши, дарс қолдириш;
- танқидга чидамсизлик, яқин одамлар билан мулоқатдан қочиш;
- илгари қизиққан ишидан совиш;
- ёлғончилик, худбинлик, тўғри саволларга жавоб беришдан қочиш;
- янги дўстларнинг пайдо бўлиши, телефон қўнғироқларидан сўнг доим тезтез уйдан чиқиб кетиш;
- устки кийимларга эътиборсизлик, шахсий гигиенага риоя этмаслик;
- доимий пул сўраш, уйда қимматбахо буюмларнинг йўколиши;
- уй аптечкасига ва фармакологик қўлланмаларга қизиқишнинг ортиши.

Бундай ҳолатларда педагоглар, ота-оналар ва шифокорлар болага диққат эътиборни кучайтириши, болада шубҳа уйғотмасдан ундаги хулқ ўзгаришларининг сабабини аниқлаши лозим.

Гиёхванд моддаларни истеъмол килишнинг ўзига хос хусусиятлари:

Терида укол излари, тилинишлар, кўкаришлар, шприцлар, трубка қилинган қоғоз ўрамлари; капсулалар, шарлар, шиша банкачалар; сигарет қутисидаги кўлбола папирослар; уйқу ёки тинчлантирувчи дори қутилари; полиэтилен пакетлар, кимёвий эритма шимдирилган латта; ноаниқ кукун, қуритилган ўт, рангли таблеткалар ва ҳ.к.йиғиндилари.

Хозирги вақтда одам организмида гиёхванд моддаларнинг борлигини аникловчи тезкор объектив услублари ҳам мавжуд, бу экспресс - тестлар. Бу бир неча кимёвий аралашмалар шимдирилган йўл-йўл қоғозлар йиғиндисидан иборат. Қоғоздаги ҳар бир йўлак гиёҳванд модданинг фақат битта турини аниклашга мўлжалланган. Қоғоз йўлакчанинг пастки кисми белгиланган горизантал чизикгача 5 сония сийдикка ботирилади. Агар 5 дақиқа давомида қоғоз йўлакчанинг ўрта қисмида иккита кўндаланг чизикса пайдо бўлса, демак гиёҳванд модда аникланманди. Агар чизикча фақат битта бўлса гиёҳванд модда организмда мавжуд.

Гиёхвандликнинг олдини олиш

Ўсмирларда мустақил, самарали ва масъулиятли ҳаёт тарзини ташкил этиш қобилиятини шакллантириш масаласи, ўсмирлар билан мулоқотга кириша олиш қобилиятига эга бўлган ва ҳаётий муаммоларни бартараф этишга қодир, билимли, тажрибали махсус мутахассислар тайёрлашни талаб этади.

Ушбу масалани ечиш мақсадида ўсмирларда стрессларни енгиш, ҳаётий муаммоларни ҳал этиш ҳамда соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришга йўналтирилган турли замонавий профилактика дастурлари ишлаб чиқилган.

Мазкур дастурларнинг асосий мақсади — гиёҳванд моддаларни истеъмол қилишдан йироқ бўлган баркамол шахсни шакллантиришга йўналтирилади.

Психофаол моддаларни суистеъмол қилишнинг асосий замонавий профилактик ёндошувлари қуйидагиларга бўлинади (Н.А.Сирота ва б.2001)

- Гиёҳванд моддалар ҳақидаги ахборотни тарқатишга асосланган ёндошув, энг кўп қўлланиладиган шакл бўлиб гиёҳванд моддалар ҳақида тасаввурга асосланади, унинг салбий оқибатлари ва организмга етказадиган жиддий зарарлари тўғрисида маълумотлар бериш яъни санитар-оқартув ишларидан иборат.
- *Аффектив* (эмоционал) таълимга асосланган ёндошув, ўзига бахо беришни оширишга асосланади; ахамиятли шахсий қадриятларни аниқлаш; қарор қабул қилиш, англаш ва эмоцияларни намоён этиш кўникмаларини ривожлантириш; стрессларни бартараф этиш қобилиятини шакллантириш.
- Ижтимоий омилларга асосланган ёндошув, ижтимоий мухитга тенгдошлар, оилага таъсир кўрсатишга йўналтирилган куйидагилардан иборат: тренинглар, ижтимоий босимга қарши туриш кўникмасини шакллантириш, ОАВ орқали ахборот етказиш, меъёрий кўникмаларни коррекциялаш.
- *Хаётий кўникмаларни шакллантиришга асосланган ёндошув*, хулқни ўзгартириш тушунчасига ва хулқнинг модификациялаш услубларини қўллашга асосланади. Муаммоли хулқнинг назариясига асосланган махсус дастур бўйича иш олиб борилади.
- *Саломатликни мустаҳкамлашга асосланган ёндошув*, дастурнинг асосий мақсади одамда ҳаётий мулоҳазани шакллантириш, соғлом шахсни ривожлантириш, ушбу хулқни шакллантириш алоҳида эмас, балки ижтимоий муҳит билан биргаликда олиб борилади.

- **1.** Тизимлилик тамойили долзарб ижтимоий ва наркотик вазиятни тизимли тахлил этишга асосланган профилактик чора-тадбилар дастурини яратиш ва самарали ўтказиш.
- **2.** *Истиқболли бутунлик тамойили* аниқ йўналишлар ва чора-тадбирларга асосланган профилактик фаолиятнинг ягона, бутун стратегиясини белгилайди.
- **3.** *Кўпжихатлинк тамойили* профилактик фаолиятнинг турли жихатларини бирлаштириш афзаллиги: шахсий, хулқ-атвор ва атроф мухит. Масалан, шахснинг ижобий ресурсларини ривожлантиришга йўналтирилган омилларни белгилаш.
- 4. *Профилактик фаолиятнинг вазията мутаносиблик тамойили* профилактик чора-тадбирланинг ижтимоий-иктисодий, ижтимоий-рухий ва наркологик вазиятта мос равишда ташкил этилиши.
- 5. **Узлуксизлик ва барқарорлик тамойили** профилактик фаолиятнинг доимийлик, узлуксизлик, бутунлиги ва барқарорлигини ривожлантириш ва янада такомиллаштиришни таъминлаш.
- б. *Бирдамлик тамойили* давлат ва жамоат ташкилотлари хамда идоралараро ўъзаро хамкорликни назарда тутади.
- 7. *Пегитимлик тамойили* профилактик фаолиятнинг асосий ғояларини тарғиб этишда аҳолининг ишончли қўллаб-қувватлашини назарда тутади. Профилактик ҳаракатлар инсон ҳақ-ҳуқуқларини паймол этмаслиги лозим.
- 8. **Кўпқирралилик ва максимал дифференциаллашув тамойили** фақат ягона услубга таяниб қолмасдан, балки профилактик фаолиятнинг турли услублари ва ёндошувларидан самарали фойдаланиш.

Профилактиканинг асосий йўналишлари

Профилактик дастурларини тузишда қатор тавсияларга риоя этиш мақсадга мувофиқ саналади, чора-тадбирлар ахолининг қайси қатламига

йўналтирилганлиги, вақтинчалик лойиха доирасининг муддати, унинг шахсга ёки атроф мухитга йўналтирилганлиги ва қайси шаклда олиб борилишига ахамият бериш лозим. Ушбу омилларнинг барчасини инобатга олган холда ишнинг асосий йўналишлари белгилаб олинади.

Профилактик ишлар асосан ахолининг қайси қатламларига йўналтирилганига қараб, баъзи тадқиқотчилар фаолиятнинг қуйидаги стратегияларини белгилаб берган:

- 1. Тиббиёт ва тиббий-ижтимоий муассасаларда хавфли гурухлар билан ишлашга асосланган профилактика. Ижтимоий қўллаб-қувватловчи муассасалар тармоғини яратиш;
- 2. Мактабларда иш олиб боришга йўналтирилган профилактика, мактаб ўкув дастурларига саломатлик машғулотларини тизимли жорий этиш, "Саломатлик мактаби" тармоғини яратиш.
- 3. Оилада мақсадли иш олиб боришга асосланган профилактика;
- 4. Ёшлар жамоат гурухларида ва иш жойларида профилактикани йўлга қўйиш;
- 5. ОАВ орқали профилактикани амалга ошириш;
- 6. Маҳаллаларда ҳавфли гуруҳга кирувчи безори болалар гуруҳи билан ишлашга ва уларни назорат ҳилишга ҳаратилган профилактика;
- 7. Гиёхвандликни олдини олиш бўйича мутахасисиларни тизимли тайёрлаш;
- 8. Мотивацион профилактик оммавий фаоллик.

Олдин ёзилган фикрлар асосида (Ш.Б.Иргашев. Л.А.Турсунходжаева 2006; 2011йй.) гиёхвандлик профилактикаси бўйича куйидаги тамойиллар келтирилган:

Ўсиб келаётган ёш авлод ўртасида гиёхвандликни олдини олишнинг энг аввало бирламчи вазифаси соғлом ҳаёт тарзига йўналтиришдан иборат. Бу болалар ва ўсмирларнинг ҳаётий фаолиятининг барча жабҳаларида гиёҳвандликни олдини олишга қаратилган тўлиқ ёндошувлар комплексини белгилайди: таълим муассасалари; оила; атроф муҳит, яшашдан маҳсад.

Қарамликнинг замонавий профилактика услублари унинг сабабларини топишга асосланади, бу илгари гиёхвандликнинг оқибатлари билан қўрқитиш орқали олиб борилган санитар-оқартув ишларидан тубдан фарқ қилади.

Замонавий ёндошувлар қарам хулқ-атворни ривожланишига олиб келувчи омилларни бартараф этишга йўналтирилади.

Мактабда гиёҳвандликка қарши олиб бориладиган маърифий дастурларни яратиш тамойиллари:

- Мактабда олиб бориладиган профилактика дастурларининг мажмуи доирасида гиёхвандлиика қарши маърифий ишларни махсус тайёргарликдан ўтган ходимлар ўтказиши лозим;
- Маърифий дастурлар мактаб даврида кичик синфдан то битирувчи синфга кадар ўтказилиши лозим;
- Дастурларни тарғиб этишда гиёҳванд моддалар тўғрисида тўлиқ ва аниқ маълумотлар бериш лозим. Одам организми ва турмуш фаровонлигига руҳий, ижтимоий ва иқтисодий томондан салбий таъсири этиши ва саломатликнинг бутунлай йўқолишига олиб келиши ҳақида ҳаётий мисоллар билан тасаввурли тушунчлар пайдо қилиш мақсадга мувофиқ;
- Ахборотлар ёшга махсус тайёрланган бўлиши лозим, ҳар бир ёшда гиёҳвандлик тўғрисидаги тушунчалар тўпланиб, ўсмирларда унга қарши хулқатворни шакллантириб боради;

- Гиёхвандликка қарши стратегияни яратишда бола тарбиясида ва ҳаётида муҳим рол ўйновчи шахслар, ота-оналар ва бошқа катта ёшдагиларнинг фаол иштирокини таъминлаш;

Гиёҳвандликка қарши маърифий ишларни олиб бориш жараёнида куйидагиларга хусусан йўл қўйилмаслиги лозим:

- Қўртқитиш услубини қўллаш мумкин эмас (самарасизлиги исботланган);
- Гиёҳванд моддаларни салбий оқибатлари ҳақида нотўғри тушунчалар бериш ва бўрттириб кўрсатишга йўл қўймаслик;
- Ёлғон ахборотлар бериш, тизимсиз ёндошув, бир марталик профилактик ҳаракатлар ўсмирда гиёҳванд моддаларга доимий қарши туриш кўникмаларини шакллантирмайди;
- Қандай сабаб бўлмасин гиёҳванд моддани истеъмол қилишни оқлаш мумкин эмас.

Маърифий ишлар доимо тарбиявий ишлар билан уйгунликда ташкил этилиши лозим:

- самарали қарорлар қабул қилишга ўргатиш;
- хавфли хулқ-атвор турларини танқидий баҳолашга ўргатиш;
- адекват вазиятларда хулқ-одобни шакллантиришга ўргатиш.

Болага ўз саломатлигини қандай асрашни ўргатиш лозим; ОАВ, рекламалар ва тенгдошларнинг босимига қарши тура олиш; чекиш, ичиш, хидлаш ва укол килишни синаб кўришдан ўзини ишончли тарзда тезда тийишга ўргатиш. Шу билан бирга стрессдан, зерикишдан, кўркув, чарчок ва уйкусизликни психофаол моддалар ва дори воситаларисиз бартараф этишни ўргатиш; хеч қандай допингсиз кувнок ва кизикарли мулокотга киришишни ўргатиш;

ҳаётий низоларни бартараф этиш ва омадсизликларни қандай енгишга ўргатиш.

Шундай қилиб, олинган натижалар ва тавсияларни таҳлил этиб, гиёҳвандликнинг бирламчи профилактикасини олиб бориш жараёни мураккаб ва кўпқиррали эканига амин бўламиз.

Гиёхванд моддаларга қарам бўлиб қолишнинг олдини олишда қандай валеологик ёндошувлар ва тамойиллар мавжуд?

Шубҳасиз, мақсадли гуруҳлар бу соғлом ўсмирлар (ёшлар) ёки касаллик олди ҳолатидаги ҳавфли гуруҳга кирувчилардан иборат (носоз оила, атроф муҳитда эпизодик гиёҳвандларнинг борлиги).

Гиёхвандликка қарши соғломлаштирувчи дастурларни тузишда албатта ўсмирлар (ёшлар)нинг индивидуал хусусиятлари, ижтимоий холати ва уларнинг маънавий, рухий хамда жисмоний ривожланишини инобатга олиш лозим.

Шифокорлар гиёҳвандликни олдини олиш бўйича индивидуал ва гуруҳ даражасида иш олиб бориши мумкин. Соғломлаштириш дастурларини тузиш асосида ижобий ҳаёт тарзини шакллантириш ва натижада "Ўз саломатлигига масъулиятли муносабат" да бўлиш ётади.

Шунинг учун, мақсадли гурухни белгилаб, тўртта асосий валеологик тамойилларни батафсил тушунтириб, стандартларга алохида тўхталиб ўтиш, улар орасидан "ирода кучи, масъулият, мақсад сари итилиш, спортга иштиёқ" кабилар ажратиб олинади ва мотивацион алгоритм бўича ўсмирлар онгига етказилади. Шунда биз ўсмирларнинг рухиятига самарали таъсир кўрсатиб уларда ижобий хулқни шаклланишига эришамиз.

Юқорида қайд этиб ўтганимиздек, соғломлаштириш дастурларини тизимли олиб бориш жуда мухим аҳамиятга эга. Замонавий тадқиқотларнинг

кўрсатишича, профилактик ишларни ташкил этишда наркотик моддалар ҳақидаги ваҳимага солувчи ахборотлар ва аянчли салбий оқибатларини ўта бўрттириб кўрсатиш самарасиз ҳисобланади.

Шу билан бирга мотивацион алгоритмнинг "ахборот бериш" босқичида фаол гиёҳвандларнинг умри қисқа 5-7 йилгача бўлиши мумкинлиги, кўпинча передозировкадан ҳаётдан эрта кетиш эҳтимоли борлигини албатта айтиб ўтиш ўринли ҳисобланади.

Гиёхванд моддаларни истеъмол қилишнинг яна бир катта хавфи ОИВ/ОИТС инфекцияси ҳамда гепатитларнинг ривожланиш эҳтимолини ошириши билан боғлиқ.

7.1.5. ОИВ ва ОИТС муаммолари

Одам иммун танкислиги вируси (ОИВ) биринчи бўлиб 1983 йилда иккита тадкикотчи томонидан (Монтанье ва Галло) бир-биридан бехабар холда аникланган. 1985 йилда ОИВнинг энг сезгир ташхис услуби ИФА (иммунофермент анализи) яратилди, бу ўз навбатида ОИВ инфекциясининг таркалишини бахолаш имкониятини берди. Ушбу вирус лентовируслар оиласига кирувчи (ленти-секин, узок) ретровирус хисобланади. Булар ўзига хос генетик тузилишга ва ферментга эга бўлиб генетик ахборотларни кайта йўналтириш хусусиятини намоён этади: ДНКдан РНКга эмас, балки аксинча РНКдан ДНКга йўналтиради. Иккита антиген вариантдан (ОИВ-1, ОИВ-2) бири ОИВ-1 вируси жуда кенг таркалган.

ОИВ нинг ривожланиши фақат маълум ягона хужайралар билан боғлиқ, яъни вирус танлаб фаол тарзда фақатгина қобиғида СД4 рецептор тутувчи хужайраларнинг ичига киради ва ўъзаро таъсирини бошлайди. Бундай рецепторлар иммун хужайраларининг аксариятида учрайди, бундай хужайралар вирус билан "қариндошлик" хусусиятини намоён этади ва уларни ўзининг юзасига ёпишиб олишига имкон беради, айниқса (Т-

ҳелперлар). Бирлашгандан сўнг вирус қобиғи ва ҳужайра мембранаси ўъзаро қўшилиб кетади ва вирус осонгина унинг ичига киради.

Протеаза ферменти таъсирида янги вирус зарраси пайдо бўлади ва у хужайрадан қонга чиқади. Вируснинг ҳаёт цикли жуда тез 1-2 кун давомида кечади, бир кунда 1 млрд. вирус зарралари пайдо бўлади шунинг учун организмда ОИВнинг жуда катта микдордаги мутант вариантлари тўпланади.

Инфекциянинг манбаи ОИВ ташувчи одам хисобланади, вирус ташиш даври 3 ойдан 10 йилгача чўзилиши мумкин. Инфекция юктириб олган одамнинг организмида куйидаги биологик суюкликларда вирус жуда кўп микдорда бўлиши мумкин: қон; сперма; қин ажралмаси; кўкрак сути.

Тери, сўлак, сийдик, кўз ёши каби биологик суюкликларда ва ахлатда вируснинг концентрацияси жуда паст даражада бўлади, шунинг учун булар оркали юкишнинг эҳтимоли кам ва исбот килинмаган.

Вирус 56 градусда 30 дақиқада, 70 градусда 10 дақиқада, қайнатилганда 1-2 дақиқада ўлади. Оддий дезинфекцияловчи эритмалардан 3% перекис водороди, 5% лизол, 0,2% гипохлорид натрий, 1% глютар альдегиди, 70% этанол, эфир, ацетон ташқи мухитда вирусни тезда йўқотади. Шу билан бирга ультрабинафша нурлар ва ионизацияланган радиацияга чидамли, 25-27 градусда куриган холатда 7 кунгача, донорлар қонида йиллар давомида сақланади, паст ҳароратни жуда яхши кўтаради.

Юқиш механизмлар: вирус юқишининг 3 хил йўли мавжуд.

Жинсий йўл- инфекция юкиши гетеро — (эркак ва аёл) ва гомо — (эркак ва эркак) сексуал алока оркали.

Вертикал йўл — ОИВ инфекцияси юктирган онадан хомиладорлик даврида хомилага ўтиши, туғиш жараёнида ва кўкрак сути орқали болага юктириш.

Парентерал йўл — кон ва унинг бирикмалари қуйилганда, органлар ва тукималар кучириб ўтказилганда, инфекция тушган шприцлар ва тиббий асбоблардан фойдаланганда. Парентерал йўл оркали юкиш холатлари айникса инъекция оркали гиёхванд моддаларни кон томирга юборувчиларда куп учрайди, чунки гихёхванд модда ва стерилизация килинмаган ниналардан гурух аъзоларининг барчаси умумий фойдаланади.

Хатто вируснинг кундалик маиший ҳаётда шахсий гигиена воситалари орқали юқиши ҳам кафолатланмаган, қон қолиқлари билан ифлосланган (тиш чўткаси, лезвия соқол олиш учун, терининг бутунлигига зарар етказувчи тешувчи ва қирқувчи ўткир асбоблар ваб.)

ОИВ юқмайдиган холатлар:

- Умумий хожатхонадан фойдаланганда;
- бассейнда чўмилганда;
- сухбатлашганда (хаво-томчи йўли);
- қўл билан кўришгганда ва умумий идишлардан фойдаланганда;
- ўпишганда ва озик-овкатлар оркали.

ОИВ инфекциясининг босқичлари

Оив инфекциясининг кечиш даври қуйидаги босқичларга ажратилади:

Юқиш 2-3 ҳафта; ўткир ретровирус синдром 2-3 ҳафта; симптомларнинг йўқолиши (ойна даври) + сероконверсия 2-4 ҳафта; белгисиз кечиш даври ўртача 6-8 йил ва ундан кўп; ОИТСнинг клиник намоён бўлиши 1-3йил сўнгра ўлим.

ОИВ билан зарарланган 95% одамларда антитела 3 ойдан баъзи холатларда 6 ойдан сўнг пайдо бўлади, бу оралик "серонегатив ойна даври" хисобланади. Айнан ана шу даврда стандарт ташхис тестлари (ИФА, экспресс-тестлар) манфий бўлиши мумкин.

ОИВ инфекциясини ташхислаш алгоритми

- Бирламчи тадқиқотлар: ИФА (иммунофермент анализ) тест-тизимлари 3, 4, ёки тезкор тестлар;
- Тасдикловчи тест: ИФА (тест –тизимлари 3-4 авлод)
- Иммуноблот: хулоса якуний боскичда.

Вирус таъсир кўрсатишининг патогенетик механизмлари энг аввало, организмнинг иммун тизимини бузилиш жараёнлари билан кечади. Юкорида кайд этилганидек антиген СД4 иммунодефицит вируси учун рецептор хисобланади. Т-лимфоцитларнинг деярли барчаси ўз мемранасида ушбу антиген (оксил)ни тутади, периферик кондаги 40% моноцитлар, лимфатик тугунлар, тери ва бошка аъзоларда жойлашган баъзи иммунокомпетент хужайралар, В хужайраларнинг 5% СД4 рецепторларга эга, улар вирус билан зарарлангандан сўнг ўлади.

Шундай қилиб, иммун тизимининг асосига зарар етади ва бутун организмнинг ҳимоя функцияси бузилиши оқибатида оппортунистик инфекциялар (ОИ) ва қатор касалликлар авж олиб ривожлана бошлайди.

Энг кўп тарқалган оппортунистик инфекциялар:

- сил; турли бактериал инфекциялар; пневмоцист пневмония; герпетик инфекциялар; кандидоз;
- -криптококли менингит; токсоплазмоз.

Хавфли ўсмалар хам ривожланиб боради - Капоши саркомаси.

Ўзбекистон Республикасида ОИВ инфекциясини олдини олишга қаратилган сиёсатнинг шаклланиш босқичлари

Маълумки, дунё бўйича ОИВ инфекцияси эпидемиясининг тарқалиши жадал давом этмокда, жумладан Марказий Осий мамлакатларида хам. Бизнинг республикамизда сўнгги йилларда ОИВ инфекциясининг таркалишига қарши **У**збекистон салмокли ишлар килинди. кураш борасида ташаббусларни қўллаб қувватлаган холда, 2000 йилда БМТнинг "Минг йиллик ривожланиш мақсадлари" Конвенциясига қушилди. Ушбу хамкорлик БМТнинг Бош Ассамблеясининг махсус сессиясида (2001й.) қабул қилинган ОИВ/ОИТС га қарши кураш бўйича Декларациясини хамда Европада хамкорлик ва шерикчилик алоқалари хақидаги Дублин Декларациясини (2003й.) имзолаш билан тасдикланган. Республикада ОИВ/ОИТС га қарши кураш бўйича олиб бориладиган чора-тадбирларни мувофиклаштирувчи «Мамлакат Координацион Қўмитаси» ташкил этилган.

Ушбу дастурлар муаммони ечишда кўптармокли ёндошувларни камраб олади:

- Ўзбекистон Республикасида ОИВ инфекциясига қарши кураш доирасида давлат сиёсатини такомиллаштириш стратегияси;
- Профилактика доирасида стратегия олиб бориш;
- ОИВ инфекциясини даволаш, ОИВ юктириб олган одамларни парваришлаш ва кўллаб-кувватлаш стратегияси.

Ўзбекистонда «ОИВ инфекцияси чақирадиган касалликлар профилактикаси ҳақида»ги Қонун қабул қилинган.

Ушбу қонун ОИВ инфекцияни юқтириб олган одамлар ва ОИВ юқтирган оналардан туғилган болаларнинг ҳақ-ҳуқуқлари ва бурчларини қатъий

белгилаб берган. Шу билан бирга Қонунда ОИВ га текшириш натижаларини конфеденциаллигини таъминлаш, ОИВга текширувдан ва тестлардан ўтиш ихтиёрий эканлиги белгилаб қўйилган.

Мамалакатимизда турли халқаро лойиҳалар амалга ошириб келинмоқда, жумладан Глобал Фонд томонидан ОИВ/ОИТС муаммоси бўйича олиб борилаётган амалий ишлар молиялаштирилган.

Республикада эпидемиянинг ривожланишига таъсир кўрсатувчи асосий омиллар қуйидагилардан иборат:

- инъекцион гиёхванд модда қабул қилувчилар сонининг ортиши, бу ҳолат мамалакатнинг наркотрафик транзит давлат эканига ҳам кўп жиҳатдан боғлиқ;
- ОИВ инфекциясининг юкиш ва таркалиш йўллари ахмда уни олдини олиш хакида ахолининг билим даржасининг пастлиги;
- сил, ЖАОЮК даражасининг ортиб бориши;
- ночор қатламлар сонининг ортиши;
- миграция.

ОИВ инфекциясининг профилактикаси ва ахоли билан иш олиб бориш услублари

ОИВ/ОИТС эпидемияси тарқалишининг асосий муаммоларидан бири — ахоли орасида ушбу инфекция тўғрисида тўлик тушунча ва билимларнинг етарли эмаслиги, айникса ночор гурухлар, ўсмирлар ва ёшлар шулар жумласига киради. ОИВни юктириб олишнинг янги холатлари ёшлар орасида кўп учрайди, бундай вазият профилактик тадбирларни кучайтириш лозимлигини одамлар қандай ҳалокат ёқасида турганини тўғри англаб етишини ва ўз саломатлигига масъулият ёндошувини тақозо этади. Одам

хулқини ўзгартриш учун фақат билимнинг ўзи етарли эмаслиги амалиётда тасдикланган.

Профилактик таълим халқимизнинг менталитети ва маданиятига мос равишда ташкил этилиши лозим. Бошқача айтганда, индивидуал, гурухлар ва популяцион даражада барқарор мотивацияни кучайтириб, хулқни ижобий томонга шакллантириш орқали хавф омилларининг таъсирини камайтиришимиз лозим.

Профилактик таълим – ОИВ инфекцияси тарқалишини олдини олувчи энг самарали услуб эканлиги ўтказилган қатор кузатувлар жараёнида тасдикланган.

Амалиёт кўрсатадики, ОИВ инфекциясини олдини олишда максадли гурухларда мотивацион алгоритмни қўллаш мақсадга муовик саналади. Бу тадбирларни ташкил этишда мақсадли гурухлардан "ўсмирлар" ва "ёшлар" гурухини оламиз хамда мотивацион алгоритмнинг барча боскичларини батафсил ёритиб борамиз, "ахборот", "мотивация", "ишонтириш" ва "билим" босикичларида тўлик назарий билимларни мустахкамлаймиз, бешинчи кўникмалар пайдо қилиш босқичига алохида эътибор қаратамиз, чунки хаётий кўникмалар хулкни ўзгаришига ва бу ўз навбатида ҳаёт тарзини шаклланишига олиб келади. ОИВ инфекциясини тарқалишига қарши олиб бориладиган бундай ёндошувларда валеологик тамойилларнинг олтин шакллантириш орқали қуйидаги кўникмалар ривожланади: қарор қабул қилиш, мулоқот маданияти, тенгдошлар босимига қарши туриш, "йўқ" деган жавобни бериш, хавфли вазиятларда ўзини химоя килиш ва х.к.

Хулқ-атвор тамойилларини шакллантириш йўллари:

- ижобий қадриятлар ва салбий омиллар доирасини аниқлаш;

- ўзига ижобий бахо бериш, шахсий ғурур, масъулият, мустақил фикр юритиш, баркамол шахс сифатида шакллантириш;
- қатъий қарор қилишга ўргатиш, ўзига ишонч ва қатъиятлик фазилатларини шакллантириш;
- хавфли вазиятларда, мослашувчан, масъулиятли ва хавфсиз хулқга эга бўлиш кўникмаларини шакллантириш;
- самарали ва мазмунли суҳбатлашиш ва мулоқотга киришиш қоидаларини ўрганиш;
- ўз ҳиссиётлари, эҳтирослари, кайфиятини ва хулқига таъсир этувчи ҳолатларни бошқара олиш, стрессларга қарши туриш;
- Ўз саломатлигини қадрлаш ва масъулиятли муносабатда бўлиш, ўзининг ҳолатини тўғри баҳолаш ва руҳиятини бошқара олиш, соғликка таъсир этувчи ҳавф омилларини билиш ва уларни бартараф этишни ҳамда саломатлигини асрашни ва мустаҳкамлаш қоидаларини билиш натижасида "Ўз саломатлигига масъулият"ни шакллантириш.

Амалий тажрибаларнинг кўрсатишича, ушбу дастурларни кетма-кетликда, тизимли равишда болаликдан бошлаб то ўсмирлик ва ёшлик даврларида ҳам узлуксиз давом эттириш мақсадга мувофиқ ҳисобланади. Бу каби маърифий ишларни ёшлар жинсий ҳаётга киргунларига қадар олиб бориш ўринли. Чунки фаол жинсий ҳаёт даври бошлагандан сўнг соғлом интим муносабатларни шакллантириш, ўз саломатлигига масъулият билан ёндошув жинсий маданиятга эга бўлиш асосан сексуал саломатлик ҳақидаги тушунча ва билимларга боғлиқ бўлади, бу ахборотлар балоғат ёшидан тушунтириб борилиши лозим.

Саломатлик бўйича профилактик таълим хар томонлама кенг қамровли бўлиши ва соғлом хаёт тарзи кўникмаларини шакллантириши, ўз ичига

репродуктив ва сексуал саломатлик масалаларини хамда турли хаётий вазиятлар ва кадриятларни мухокама этишни камраб олиши лозим.

Шундай қилиб, ОИВ инфекциясининг профилактикаси, комплекс, узлуксиз характерга эга бўлиб, жамиятнинг ривожланиш қонунларини билиш ва дунёдаги глобал жараёнлар ҳақидаги тушунчаларга асосланган ҳолда ўтказилади. Шу билан бирга халқнинг менталитети, кўп йиллик анъаналари, урф одатлари ва маданиятини инобатга олган ҳолда профилактик ишлар олиб борилади. Ушбу тавсияларга риоя этмаслик, ижобий натижаларга олиб келмайди аксинча профилактик ишларга халақит беради.

Шунинг учун, бу ишларни яхши тасаввур эта оладиган врач-муахассисларни тайёрлаш зарур, айникса оилавий шифокорларнинг фаолияти асосан турли профилактик ишларга йўналтирилади, жумладан ОИВ инфекциясининг тарқалишини камайтириш ишларига ҳам.

Ўзбекистон Республикаси соғлиқни сақлаш вазирлиги томонидан тақдим этилган оилавий шифокорлар учун "ОИВ инфекцияси профилактикаси, аҳолининг ночор қатламларига нисбатан дискриминация ва стигматизацияни камайтириш" мавзусидаги тренинг машғулотлар модулида (2008й.) мазкур ишнинг мураккаблик томонлари батафсил ёритиб берилган.

Босқичма-босқич тавсиялар:

- ҳаётий кўникмаларни шакллантириш мақсадида, аҳолининг турли қатламларида жумладан ОИВни юқтириб олганлар орасида ҳам профилактик ишларнинг услубларини танлаш ва ташкилий тадбирларни амалга ошириш;
- таълим муассасаларида ва умуман тарбиявий ишларни ўтказишда қўллаш учун ОИВ/ОИТСнинг профилактик таълими ҳақидаги ўқув-услубий қўлланмаларни яратиш;

- ОИВ/ОИТС масалалари бўйича ёшларнинг билим ва кўникмалари даражасини аниклаш, мониторинг ўтказиш ва бахолаш асосида келгуси профилактик ишларни режалаштириш ва координациялаш;
- соғлом ҳаёт тарзини тарғиб этиш, гиёҳвандлик, ЖАОЮК (жинсий алоқа орқали юқадиган касалликлар), ёшлар орасида хавфли хулқ-атворни камайтириш бўйича "Тенгларга тенг" тамойилини самарали қўллаш;
- ёшлар ва ўсмирларни маънавий-маърифий тадбирларга кенг жалб этиш ва фаоллигини ошириш асосида нафақат билимга интилиш, балки уларнинг спортга ва умуман турли ютукларга бўлган қизиқишини янада ошириш ётади.

Ушбу барча тавсиялар ва ёндошувларнинг асосида хулкнинг хавф омилларини олдини олишга каратилган валеологик тамойиллар ётади, бу хакда юкорида батафсил тўхталиб ўтдик. Шунинг учун валеологик тамойилларга асосланган барча стандартлар ва алгоритмларни самарали кўллаш ОИВ инфекциясининг олдини олишнинг энг самарали услубларидан хисобланали.

Яна бир бор эслатиб ўтамиз, ёшлар ОИВ инфекциясини юқтириб олишга мойил бўлган ночор гурухлардан бири хисобланади, бу энг аввало куйидаги омиллар билан боғлик:

- профилактик кўникмалар хакида таълим ва ахборотнинг етишмаслиги;
- ўсмирликка хос қизиқувчанлик ва эксперимент қилиш хавфли хулқ атвор эгаларининг мавжудлиги, жинсий ҳаётни эрта бошлаш, жинсий шерикларни тез-тез алмаштириб туриш, ҳимоясиз жинсий алоқа қилиш ва ҳ.к.

Жамиятда шундай вазият шаклланган ёшлар ўзларининг интим ҳаётига оид масалаларни ёки муаммоли вазиятларни ҳеч қачон ота-онаси ёки тиббиёт ходимлари билан муҳокама қилишга одатланмаган ва буни ўзи билганича юритади. Бу борада асосий ахборот манбаи бу тенгдошлар, дўстлар

хисобланади, афсуски улар хар доим хам ушбу муаммо хакида тўғри жавоб ёки информация бермайди.

Ўзбекистон Республикасида ратификация қилинган Болаларнинг хукуқларини ҳимоя қилиш Конвенциясига асосан болалар ва ўсмирлар ҳам катталар каби ишончли ва сифатли ахборотлар олиш ҳуқуқига эга.

Шунинг учун, БМТ Декларациясига асосланиш зарур (2001й.):

- ёшлар ўз вақтида информация ва билим олишлари учун уларни қўллаб қувватловчи мухит яратиш;
- ОИВ инфекциясини профилактикасини ҳар томонлама амалга ошириш учун таълим тизимини жалб қилиш;
- Долзарб мавзуларни муҳокама қилиш: ёшлар катталар билан ўъзаро ҳамкорликда жинсий ҳаётга таъллуқли масалалар, сексуал саломатлик тўғрисидаги муаммоларни, жинсий зўравонлик ва ҳ.кларни муҳокама қилиши ва ечимини топиши.

Ёшлар орасида ОИВ инфекциясини олдини олишда профилактик таълимга асосланиб ҳаётий кўникмаларни самарали ривожлантиришга алоҳида эътибор қаратилади.

«Хаётий кўникмалар» тушунчаси алохида фан йўналишига кирмайди, маълумки мотивацион алгоритмнинг бир боскичи хисобланади. Кўникмалар бу инсон хаётини хар томонлама камраб олувчи билимларга асосланади (рухий-эмоционал, жисмоний, ижтимоий ва б.), адаптация жараёнларига ва шахснинг шаклланишига ижобий таъсир кўрсатади.

ЖССТнинг берган маълумотига асосан <u>«Хаётий кўникмалар — бу адаптация</u> қобилияти ва ижобий хулқ амалиётига эга бўлиш орқали одамларга хаётдаги

кундалик қийинчиликларни енгиш ва муаммоларни самарали ечишга имкон беради».

Яна бир бор эслатиб ўтамиз, кўникмалар — бу қобилият, маълум бир хулқни амалда синаш учун одамга имкон беради. Ҳаётий кўникмалар — рухий-ижтимоий мослашувчанлик ва шахслараро мулоқот маданияти одамларга муаммоларни қабул қила олишга ва уларни ечишга ёрдам беради. Танқидий ва ижодий фикр юритиш, самарали мулоқотга киришиш, яхши ўъзаро хамкорликни йўлга қўйиш, атрофдагиларга жонкуярлик ва ўз саломатлигига масъулият билан ёндошувларнинг барчаси хаётий кўникмаларга киради.

Хавфсиз хулқ кўникмалари:

- қарама-қарши жинс вакили билан мулоқотга киришиш кўникмаси;
- танқидий фикр юритиш қобилияти;
- қарор қабул қилиш қобилияти;
- гиёҳванд моддаларни қабул қилишга, эрта жинсий ҳаётни бошлаш, ҳимоясиз жинсий муносабатларга ЙЎҚ деб жавоб бера олиш кўникмаси;
- химоя воситаларини қўллаш кўникмаси.

Шундай қилиб, фақат ахборот бериш етарли эмас, чунки ёшлар реал ҳаётда қўллаш кўникмаларига ҳам эга бўлиши зарур. Шунинг учун, ОИВ инфекциясига дучор бўлган одамларга муносабат, гиёҳванд моддалар истеъмоли, интим ҳаёт билан боғлиқ бўлган ҳулқни ижобий томонга ўзгартиришга йўналтирилган дастурларни амалга ошириш ҳаётий кўникмаларни шакллантиришда жуда самарали ҳисобланади.

Хавфни ва ночорликни камайтириш тушунчаси

ОИВ билан зарарланиш хавфи ва ОИВга нисбатан ночорлик бир хил тушунча эмас.

Хавф – кўп қиррали тушунча: ҳар қандай одам қайси ижтимоий гуруҳга мансуб бўлишидан ва унинг хулқи жамият томонидан қанчалик қўллаб қувватланишидан қатъий назар ОИВ инфекцияси билан зарарланиши мумкин.

ОИВ билан зарарланиш хавфи кўп жихатдан боғлиқ бўлади:

- зарарланган суюқлик билан контактда бўлиш турига;
- организмга тушган вирус микдорига;
- йўлдош касалликларга;
- химоя воситаларидан фойдаланишга.

Ночорлик — тушунчаси жамиятнинг барчасига тегишли эмас, балки турли аянчли ҳолатлар (камбағаллик, дискриминация, ҳуқуқсизлик, ахборот олишга имконият йўқлиги ва ҳ.к.) ўзини ҳимоя қилиш ва ҳавфли вазиятдан қочиш имкониятига эга эмас. ОИВга нисбатан ночорлик гуруҳига кирувчилар: гиёҳвандлар, тижорат секс хизматчилари, мигрантлар, қочоқлар, маълум даражада ёшлар гуруҳи.

Стигма ва дискриминация

Стигма — "ёрлиқ" ёки "тамға" деган маънони англатади, фавкулодда кучли ижтимоий характерга эга тамға босиш, ўзига ва бошқа одамларга нисбатан муносабатни тубдан ўзгартиради, бунда одамга юқтирувчи сифатида шубҳа билан қараш шаклланади. Стигма туфайли одамлар кўз олдида ўзини айбдордай ҳис этиш оқибатида онгини салбий томонга ўзгаришига ҳам олиб келади.

Стигматизация — ёрлиқ илиб қўйиш, бу жараён шахсни қадрсизлантириш, шахсиятини камситиш ҳисобланади. Аксарият ҳолларда ОИВ инфекциясини юқтириб олганларга, бу уларга тижорат секс билан шуғуллангани ёки гиёҳвандлиги туфайли берилган жазо деб қараш ва ҳ.к..

Дискриминация — лотинча «ажратиш», «хукукини паймол килиш», «камситиш», «тенг хукукликдан махрум этиш», бунинг ўзи амалдаги стигма хисобланади. Дискриминацияга мисол ОИВ юктирган шахсни ишдан ҳайдаш ёки ўкувчилар ва талабаларни таълим муассасаларига ўкишга кўймаслик ва ҳ.к.лар.

ОИВ билан яшовчи шахсларни стигматизацияга дучор бўлиш омиллари:

- ОИВ инфекцияси одамнинг ҳаётига ҳавф солувчи ва ўлимга олиб келувчи касаллик ҳисобланади, жамиятда ўлим мавзуси одамларни ваҳимага солади.
- Юқиш йўллари ҳақида бехабарлик. Шунинг одамлар ОИВга дучор бўлган шахслар билан мулоқотдан қочади.
- Маълум гурухларга хос шахслар жамиятда ўз-ўзидан стигматизацияга учрайди: гиёхвандлар, тижорат секс хизматчилари ва х.к.лар.
- Жамиятда кўпинча тенгсизликка учраган, ўз ўрнини йўкотган одамлар ОИВга дучор бўлади ва дикриминацияга учрайди: аёллар, болалар, ўсмирлар, гомосексуалистлар, инъекцион гиёхвандаларни қабул қилувчилар ва б.

Стигма и дискриминация ҳар бир жойда учраши мумкин: соғлиқни сақлаш тизимида, таълим тизимида; оилада; ишда; ОАВда, ҳуқуқни ҳимоя қилиш органларида (қонунчиликда, суд) ва ҳ.к.лар.

Профилактик дастур ОИВ юктириб олган одамларга нисбатан адолатли муносабатда шакллантиришга йўналтирилган бўлиши лозим. Индивидуал, гурухлар билан ва популяцион даражада иш олиб бориш жуда катта

аҳамиятта эга, бу айниқса ОИВ ижобий бўлган одамлар атрофида самимий, уларни қўллаб-қувватловчи, ўъзаро тушуниш ва очиқлик муҳитини яратишга имкон беради.

Стигматизация ва дискриминацияни камайтирувчи чора-тадбирлар

- ОИВ/ОИТС хакида ахолининг хабардорлик даражасини ошириш;
- хавфсиз хулқ кўникмаларини шакллантириш;
- умуминсоний қадриятлар асосида муносабатни ва фикрларни шакллантириш;
- таълим жараёнида рухий қўллаб-қувватлаш;
- фаровон хукукий мухит яратиш (миллий ва халкаро манбаларга мурожат этиш имкониятини таъминлаш).

ОИВ инфекциясининг профилактикаси билан шуғулланаётган шифокорлар фаолиятидаги асосий йўналишалардан бири бу— <u>ушбу инфекция билан</u> боглиқ бўлган масалалар бўйича маслахатлар бериш хисобланади.

Консультация - бу пациент ва унга ёрдам берувчи шахс орасидаги конфиденциал диалог бўлиб, пациентга ўзидаги рухий тарангликни бартараф этиш ва ОИВ/ОИТС бўйича аниқ қарор қабул қилишга имконият беради.

Консультант ибораси - фақат тиббий ёрдм кўрсатувчи расмий шахсларга эмас, балки айнан шу соҳада таълим олган маслаҳат берувчи шахсларга ҳам тегишли.

Консультантлар пациентларнинг ўзига хос гурухи билан ишлайди, шунинг учун уларнинг бошқалардан фарқ қиладиган ўзига хос характери, қадриятлари, ишончи ва ёндошувлари мавжудлигини назарда тутиши лозим. Шунинг учун консультантга унинг ҳамма пациентлари ёқиши шарт эмас,

бирок уларга бўлган туйғулари, фикр мулохазалари ва ишончи хакида ўзига хисоб бериши лозим. Ушбу омиллар хеч качон консультант ва пациент орасидаги муносабатнинг самарадорлигига салбий таъсир этиши керак эмас.

Консультацияни пациентнинг ижтимоий яшаш турзи, ҳаёт даражасини муҳокама этишдан бошлаш лозим. Шунда пациент билан дўстона муносабат яратилади, бу даволаш жараёнида ҳам давом этади. Шифокорлар ОИВ ижобий одамларни консультация қилганида қатор масалаларни биргаликда муҳокама этади ва албатта пациент буларнинг барчасини тушунганини текшириб кўриши ва ишонч ҳосил қилиши лозим. Энг аввало, ОИВ инфекциясини юқтириш ҳавфини олдини олиш ва камайтиришга қаратилган чора-тадбирларга риоя этишни тушунтириш зарур.

<u>Консультациянинг асосий мақсади</u>: - рухий қўллаб қувватлаш ва ахборот етказиш; - ОИВ инфекциясини тарқалишини бартараф этиш.

Консультациянинг асосий вазифалари:

- ОИВ/ОИТС ҳақида аниқ ахборот бериш (юқиш йўллари, профилактика тадбирлари, тест натижалари ва б.);
- ОИВ ижобий жавобини олган пациентларга, яқинларига, дўстларига рухий ёрдам кўрсатиш;
- ҳаётий вазиятлардан келиб чиқиб келгуси хулқи ва ҳатти ҳаракатларини, даволаш режасини белгилаб бериш;
- зарарланиш хавфини камайтирувчи воситалар ва услублар билан таништириш.

Консультация - саломатликка йўналтирилган маърифий ишлардан тубдан фарк килади, чунки у пациентининг эхтиёжидан келиб чикади ва конфиденциал характерга эга бўлади. Маърифий ишлар эса жамият

саломатлигидаги муаммоларни ечимига қаратилган таълим беришга асосланган ва конфеденциал характерга эга эмас.

Шундай қилиб, одам саломатлигига таъсир этувчи хулқ-атвор омиллари ҳақидаги ушбу бўлимни якунлар эканмиз, яна бир бор қайд этиш зарур ОИВ муаммоси глобал тус олган, шунинг учун бу масала кўптармоқли профилактик ишларни янада такомиллаштиришни тақозо этади.

Шу билан бирга шахснинг хулкини факат ижобий томонга ўзгартириш, унинг маънавий-ахлокий сифатларини янада оширишда кадимий анъаналаримиз, менталитетимизга хос урф одатлар, миллий кадриятларнинг ахамияти бекиёсдир хамда рухий, жисмоний, тиббий тамойиллардан ўринли фойдаланиш уларга оид стандартларни алгоритмлар оркали жорий этиш ОИВ инфекциясини мамалакатда таркалишининг олдини олишда самарали ёрдам беради.

ХУЛОСА

Республикада соғлиқни сақлаш тизимини ислох қилишнинг энг асосий устивор йўналишларидан бири бу соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришдан иборат бўлиб, ахолининг онгига саломатлик тушунчасини етказиш оркали хар бир одамда ва бутун ахолида ўз саломатлигига масъулиятни шакллантиришга Сўнгги йилларда соғлиқни сақлаш тизимида олиб борилаётган қаратилган. ислохотлар натижасида тиббиётда кулга киритилган ютуклар айникса ахолига бирламчи бўғинда сифатли тиббий ёрдам кўрсатиш ва шошилинч тиббий ёрдамни ташкил этиш, оналик ва болаликни мухофаза килиш ва кишлок жойларда ахолига малакали тиббий ёрдам кўрсатиш каби қатор йўналишларда сифат кўрсаткичлар бўйича аник натижалар берди. Буларнинг барчаси соғлиқни сақлаш тизимида олиб борилаётган ислохотларнинг сиёсати туфайли Ўзбекистон тиббиётини жахон андозалари даражасида ривожлантиришга ва дунё микёсида салохиятини юксалтиришга қартилганидан далолат беради. Давлатимиз рахбари превентив (профилактик) тиббиётни янада ривожлантириш зарурлигини таъкидлади, Президентимизнинг №4063, 4666- қарорлари, ПФ-6035 фармони мана шунга қаратилган.

Афсуски, қўлга киритилган ютуқларга қарамасдан асосий касалликлар бўйича ахолининг ўлим кўрсаткичлари камаяётгани йўқ, аксинча юрак қон-томир касалликларидан юз берадиган ўлим ахоли орасида етакчи ўринни эгаллаб келмоқда ва хар йили 0,5% га ўсиб бориши кузатилмоқда.

Шуларни инобатга олиб, бугунги кунда саломатлик механизмларини ўрганиш, хавф омилларига қарши курашиш, касалликларнинг олдини олиш мақсадида келгусида *превентив (согломлаштириш) тиббиётини* ривожлантириш масаласи долзарб аҳамиятга эгадир.

Бозор иқтисодиёти даврида саломатлик нафақат маънавий балки моддий жиҳатдан ҳам катта аҳамиятга эга, аҳоли орасида "бепул ва қулай тиббий ёрдам" ҳақидаги эскича дунёқарашдан воз кечиб, саломатликни сақлаш ва мустаҳкамлашга, ўз саломатлигига масъулиятли муносабатни шакллантиришга қаратилган янгича валеологик ёндошувларни ҳаётга жорий этиш зарурати пайдо бўлди. Яъни, превентив тиббиётни - соғлом турмуш тарзини шакллантириш тамойилларини бутун аҳоли ўртасида жорий этиш ҳамда соғлиқни сақлашнинг бошқарув тизимига киритиш энг долзарб масала ҳисобланади. Бу айникса тиббий ёрдамдан ва дори воситаларидан маҳсулот сифатида ноўрин фойдаланиш авж олган ҳозирги вақтда жуда муҳим аҳамият касб этади.

Республикада соғлиқни сақлаш тизимида қулга киртилган ютуқларга қарамасдан, профилактик ва соғломлаштириш тиббиётига етарлича эътибор берилмаяпти. Шифокорлар асосий эътиборни даволаш ишларига қаратган, яъни "саломатлик хакида гапирамиз, лекин касаллик хакида ўйлаймиз"тамойили асосида фаолият олиб боришади. Шу билан бирга, профилактик тиббиёт (хавф омилларини ва уни бартараф этишни ўрганади)дан иборат бўлган, валеологик тамойилларни (организмнинг индивуаллигини, резервларини ва ҳаёт тарзини шакллантиришни ўрганади) ўрганадиган превентив тиббиётга эътибор жуда кам. Замонавий соғлиқни сақлаш тизимида ихтисосликлар реестрида 120дан кўп тиббиёт предметлари мавжуд бўлиб фақат каслликларни даволаш билан шуғулланади, бирок одам саломатлигини ўрганувчи аник фан шу пайтгача шаклланмаган. Фақатгина 2006 йилда тиббиёт ихтисосликлари қаторига превентив тиббиётнинг асоси сифатида янги Валеология предмети киритилди.

Дунё бўйича хозирги кунга келиб саломатлик муаммоларини ўрганувчи фанларга катта қизиқиш пайдо бўлди. Бунга ахоли саломатлигида юзага келган жиддий ўзгаришлар, турли касалликларнинг авж олиши ва тарқалиб бориши сабаб бўлди. Юқорида қайд этиб ўтилганидек, касалликлар

структурасида сурункали ноинфекцион касалликлар, юрак кон-томир ва онкологик касалликлар биринчи ўринда туради. Бирок, замонавий тиббиёт аксарият холларда кўрсатиб ўтилган касалликларни бутунлай соғайтириш имкониятига эга эмас. Шунинг учун, тиббиётнинг диккат марказида доим соғлом одам туриши ва унинг саломатлигини сақлаш ва мустаҳкамлаш масалалари ўз ечимини топиши лозим. Сўнгги йилларда ушбу масала ЖССТнинг диққат марказида турибди. АҚШнинг Саломатлик миллий институтларидан бирида ўтказилган тадқиқотлар натижасида шундай 1-8-326: профилактик формула яратилди: (согломлаштириш) тадбирларига сарфланган 1 доллар, лаборатор тахлилларга кетадиган 8 долларни ва касалликларни даволашга кетадиган 326 долларни иктисод қилади. Республикамизда соғлиқни сақлаш тизимини ислох килишга қаратилган барча расмий директив хужжатларда энг асосий устивор йўналишлардан бири ахоли орасида соғлом хаёт тарзини шакллантириш этиб белгиланган.

Шубҳасиз, мавжуд муаммоларни чуқур ўрганиб ва илмий асосланган ҳолда уларни таҳлил этмасдан туриб, юқорида келтирилган вазифаларни бажариш анча мураккаб. Бирок, амалиётда бу вазифаларга энг биринчи ўринда эьтибор қаратилмаяпти, шунинг учун давлатимиз раҳбари белгилаб берган устивор масалаларнинг ечими самарасиз бўлган эскича услуб ва ёндошувлар асосида олиб борилмокда. Аввало бизни ассосий вазифамиз юкорида айтилган *ташкини яратиш учун ушбу фанни структрасини (тузилмасини)* ташкил килишимиз даркор. Яни самарали, тизимли кадрлар тайерлашимиз керак, бирламчи буғундан бошлаб (валеокабинет), маҳаллада валеопунклар очиб тизимли режа асосида превентив тиббиетни аҳолига соғлом турмуш тарзини шакллантиришини етказишимиз керак. Кўп йиллик, жумладан ҳалқаро тажрибаларнинг натижалари тарғибот ва аҳборот тарқатишга асосланган санитар-оқартув ишлари фақат расмий ҳарактерга эга ва самарасиз эканини исботлади. Бу энг аввало таъсир этувчи объект (аҳоли, мақсадли гуруҳлар)

билан қайта боғланишнинг йўқлиги ҳамда шифокорларнинг ўз саломатлигига масъулиятли муносабатни шакллантиришда тажрибасизлиги, билим ва амалий кўникмаларга эга эмаслиги билан боғлиқ.

Мазкур ишларнинг самарасини мониторинги йўқ десак ҳам бўлади. Ҳаёт тарзини шакллантириш ишларининг паст даржадалигига яна бир сабаб, аҳоли онгига ҳар қандай аҳборотлар нима қилиш керак?- тарзида етказилади. Замонавий валеологик ёндошувлар эса аҳоли орасида соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришда қандай қилиш керак?- деган саволга жавоб беради ва амалий ҳаётий кўникмаларни ўргатади.

Соғлом турмуш тарзи бу тушунча, унинг фани, соҳаси бўлиши лозим. Валеология превентив тиббиётга асосланган — саломатлик ҳаҳидаги фан, у биринчи бўлиб индивидуал саломатликни тадҳиҳ этиш ва бошҳариш предмети сифатида ажралиб чиҳди.

Қатор тадқиқотлар, тажрибалар асосида индивидуал саломатлик (ҳаётчанлиги) миқдорини баҳолаш бўйича унинг назарий асослари ва услубий ёндошувлари яратилди ҳамда бу баҳолашнинг ҳаққонийлиги ва эҳтимолий (прогнозлаш) аҳамияти кўрсатиб берилди.

нозологик (касаллик) ташхислашнинг умумий қабул Шундай қилиб, қилинган модели билан бир қаторда янги ташхис модели яратилди: донозологик (касалликни олди) - индивиднинг саломатлик микдорини бахолаш йўналишлар: ва соғликни саклаш тизимида икки асосий касалликларнинг умумий профилактикаси ва даволашдан ташкари, яна бир учинчи йўналиш: хар бир инсон ва бутун ахолини саломатлигини сақлаш ва мустахкамлашдан иборат янги йўналиш – *превентив тиббиёт* пайдо бўлди.

Республика соғлиқни сақлаш тизимида саломатликни сақлаш ва мустаҳқамлашга қаратилган янги стратегия шаклланиб келмоқда. Соғлиқни сақлаш тизими етарли даржада такомиллашганига қарамасдан саломатлик

кўрсаткичлар популяцион даражадаги ижобий томонга ўзгараётгани йўқ, шундай пайтда бу янги стратегия тиббиётни яна бир талофатдан асраб қолади.

Кўрсатиб ўтилган масалаларни амалиётга киритиш ва хаётга тадбик этиш маротаба соғломлаштириш тиббиётига сарфланадиган иқтисодий харажатларни, касалликларни даволашга кетадиган маблағлар билан солиштириб тахлил этиб кўриш керак. Валеологиянинг ривожланиш истиқболларида превентив тиббиёт ва валеология фан сифатида соғлиқни сақлаш тизимининг бирламчи бўғини ва барча тузилмаларини кенг қамраб олиши керак. Бугунги кунда ихтисолаштирилган клиникаларда ҳам, соғлиқни сақлашнинг бирламчи бўғини ҚВП ва амбулатор-поликника муассаларида валеологик тамойиллардан фойдаланиш шифокорларнинг хам бурчи хисобланади ва улардан соғломлаштириш тиббиёти қоидаларига амал қилиши талаб этилади.

Республика бўйича реабилитацион марказлар фаолиятини такомиллаштириш ва врачлик-физкультура диспансерларини яна қайта тиклаш масаласи долзарб аҳамият касб этади., афсуски сўнгги йилларда уларнинг сони жуда камайиб кетган. Аҳоли орасида соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришга масъул бўлган тузилмалар фаолиятининг моддий техника базасини мустаҳкамлаш, уларни иқтисодий қўллаб қувватлаш муҳим аҳамият касб этади.

Мамлакатимиздаги барча тиббиёт олий ўкув юртларида превентив тиббиёт нуқтаи назаридан ўкув дастурларини қайтадан кўриб чиқиш зарурати пайдо бўлди, шу билан бирга республикнинг барча шифокорлари ҳамда тор ихтисосликлар бўйича мутахассислари аҳолини саломатлигини сақлаш ва мустаҳкамлашнинг замонавий ёндошувлари ҳақидаги билимларга эга бўлиши лозим.

Бу тавсиялар "Саломатлик-2" лойихаси бўйича халқаро экспертларнинг берган таклифи бўйича: Ўзбекистонда амалиёт шифокорларининг барчаси замонавий тиббий Валеология курсини ўтиши шарт этиб белгиланган.

Аҳоли орасида соғлом ҳаёт тарзини шакллантириш масалаларини янада такомиллаштиришнинг муҳим йўналишларидан бири таъсир кўрсатиш объектини аниҳлаб олишдан иборат.

Валеология — соғлом одамларга ва ахоли орасида энг кўп учрайдиган учинчи холатдаги (касаллик олди холати) одамларга йўналтирилган. Бу касалликка чалинган одамларни эътибордан четда колдиради дегани эмас.

Биз қандай қилиш керак? — деган саволга жавоб бериш учун, учта таъсир кўрсатиш даражасини белгилаб олишимиз ўринли бўлади: *индивидуал*, *гурухлар ва популяцион (умумий ахоли)*.

Индивидуал даражада иш олиб бориш амалиёт шифокорларига хос бўлиб, уларнинг асосий вазифаси соғломлаштириш тиббиётининг аҳамиятини тушунтириш, индивидуал саломатликни ва организм резервларини баҳолаш, саломатлик персонал картасини тузиш ва саломатлик микдорини аниклаш ҳамда прогноз килиш (эҳтимоллаш)дан ва охир оқибатда индивидуал соғломлаштириш дастурларини тузишдан иборат.

<u>Гурухлар ва популяцион</u> даражаларда ахолига таъсир кўрсатиш масаласи кўп жихатдан валеолог-врач, ҚВП ва оилавий поликлиникаларнинг оилавий шифокорлари ва маълум даражада бошка ихтисосликлар бўйича шифокорларнинг фаолиятини камраб олади.

Ўз саломатлигига масъулиятли муносабатда бўлиш ҳақидаги ахборотларни одамларнинг онгига етказиш қуйидагиларга: мақсадли гуруҳлар, валеологик тамойиллар, стандартлар ва алгоритмларга асосланади. Аҳолининг барча қатламларини кенг ва самарали қамраб олиш учун еттита мақсадли гуруҳлар

белгиланган: ёш оила, хомиладор аёл, гўдак бола, болалар ва ўсмирлар, ёшлар, етук ва ўрта ёш, кекса ва қариялар (геронтология).

Мақсадли гуруҳлар билан ишлаш асосан инсонга хос бўлган барча жиҳатларни ҳар томонлама қамраб олган тўртта валеологик тамойилларга асосланган: маънавий, руҳий, жисмоний ва тиббий. Ҳар бир тамойилда ҳар бир мақсадли гуруҳга оид стандартлар ва алгоритмлар мавжуд. Масалан: ёш оила мақсадли гуруҳида маънавий тамойилга оид стандартлар куйидагича белгиланади: билим (таълим даражаси), масъулият, эзгуликка интилиш, маданият, ахлоқ-одоб, яратувчанлик, ватан туйгуси ва б.

Ёш оила мақсадли гуруҳида руҳий тамойилга оид стандартлар қуйидагича белгиланади: *сабр-бардош* (толерантлик, чидам), интизом, ирода, жонкуярлик, вафодорлик, севги-муҳаббат ва б.

Алгоритм — бу ҳаётга тадбиқ этиш механизми икки турда бўлади, популяцион тури оила, жамият ва давлат микёсида амалга оширилади, мотивацион турида — мантикий асосланган билимлар, кўникмалар ва ҳаёт тарзини такомиллаштириш асосан ўз саломатлигига масъулиятли муносабатни шакллантиришга йўналтирилади.

Бундай усул ва ёндашувлар халқимизнинг урф-одатлари, унинг менталитети ва буюк манбаларига асосланган бўлиши керак ва ахоли ўртасида соғлом турмуш тарзини шакллантиришда таъсир кўрсатишнинг барча даражаларида қўлланилиши зарур. Стандартларга асосланган бундай услублар ва ёндашувлар ахоли орасида соғлом ҳаёт тарзини тизимли шакллантиришнинг аниқ механизмларини белгилаб беради.

Ўз саломатлигига масъулиятли муносабатни самарали шакллантиришда куйидагилар инобатга олинади.

Биринчидан, ҳаёт тарзини шакллантириш — бу комплекс жараён бўлиб, инсон ҳаётини ҳар томонлама ҳамраб олади. Шунинг учун соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришда маънавий, руҳий, жисмоний ва тиббий тамойилларга хос стандартларни белгилаб олиш ва алгоритмлар асосида уларни ҳаётга тадбиҳ этиш зарур.

Иккинчидан, соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришни (СҲТШ) одам ҳаётининг ҳар бир даврига (мақсадли гуруҳлар) киритиш зарур. Бу жараёнларни ёш оила мақсадли гуруҳидан бошлаш ўринли бўлади, чунки жисмоний ва руҳий соғлом болани дунёга келиши ҳар томонлама соғлом ва тафаккур доираси кенг бўлган ота-оналарга боғлиқ.

Хаёт тарзини мақсадли гуруҳлар орқали шакллантириш самарали усуллардан бири ҳисобланади, маълум бир гуруҳга оид ҳусусиятлардан келиб чиққан ҳолда саломатликни прогнозлаш ва уларга индивидуал соғломлаштириш дастурлари ҳақида тавсиялар бериш мақсадга мувофиқ саналади. Айниқса бу геронтологик мақсадли гуруҳга (кекса ва қариялар)тегишли.

Учинчидан, аҳоли орасида ҳаёт тарзини шакллантиришда индивидуалликни инобатга олиш зарур. Саломатликнинг индивидуал критерийларини яратиш нафақат ҳар бир организмнинг резервларини аниқлашга, балки зарурий индивидуал соғломлаштириш дастурларини танлаш ва ўтказилган ишлар самарадорлигини назорат этишга ёрдам беради.

Тўртинчидан, ушбу дастурлар албатта халқимиз анъаналарига, унинг чуқур тарихий илдизларига асосланган бўлиши зарур, яъни халқимизнинг менталитетига хос бўлиши лозим, шундагина буларни ахоли томонидан қабул қилиш енгил ва самарали кечади.

Бешинчидан, ушбу ишларни амалга етқизиш ва самарали ишлаш учун. превентив тиббиетни (валеология фанини) *структурасини* яратишимиз лозим. Яратилган сохани тизими, механизмлар орқали: ташкилот, ўкитиш

(кадрлар тайёрлаш), мониторинг ўтқизиш ва бошқа тегишли ишлар ташкил қилинади. Шу билан биргаликда превентив тиббиетни хар бир тиббий ўқув муассасаларга киргизиб биринчи курслардан бошлаб сохани келажак мутахасизларни ўқитишимиз лозим.

Республика соғлиқни сақлаш тизимида ушбу йўналишда илмий асосланган ўкув дастурлари яратиш ва тадкикотлар ўтказиш зарурати пайдо бўлди. Шу билан бирга республикада превентив тиббиётнинг ахамиятини янада ошириш хамда врач-валеологларнинг салохиятини юксалтириш зарур. Бу ишларни энг аввало соғлиқни сақлашнинг бирламчи бўғинида амалга оширишга эътиборни кучайтириш хамда ахоли орасида превентив тиббиётининг услублари ва ёндошувларини жорий этишни ташкиллаштириш лозим. Мазкур масалаларни давлат микёсида чукур тахлил этиш ва тушуниш нафакат саломатлик фаннинг замонавий ёндошувларини жорий этиш хакидаги ўз саломатлигига масъулиятли муносабатни шакллантиришга олиб келади балки, жамиятда хар бир одам ва бутун ахоли онгида саломатликни русумга айлантиради.

Ўзбекистонда "Соғлом одамнинг саломатлиги" моделини киритиш учун илмий ва ташкилий *концепцияни* яратиш лозим. Ушбу концепциянинг замирида давлат ва нодавлат ташкилотлар фаолиятини иктисодий рағбатлантириш, қонуний-ҳуқуқий базани янада мустаҳкамлаш, жамият ва хар бир одамнинг саломатлигини сақлаш, халқнинг маънавияти, маданият фаровонлигини такомиллаштириш даражаси ва ижтимоий

Концепциянинг яна бир таркибий мақсади шундан иборатки, 2021 йилни Президентимиз "Саломатликни мустаҳкамлаш ва ёшларни қўллаб қувватлаш" йили деб эълон қилдилар. Бундай ёндашувлар касалланиш ва ўлимни камайтириш ҳамда аҳолини соғломлаштириш мақсадида превентив тиббиёт тамойилларни самарали тадбиқ этиш имкониятини яратади. Превентив тиббиёт даври билан боғлиқ бўлган янги сифатли соғлиқни сақлаш форматига ўтиш вақти келди.

АДАБИЁТЛАР

- Ш.М. Мирзиёев. Эркин ва фаровон демократик Ўзбекистон давлатини биргаликда барпо этамиз. Тошкент "Ўзбекистон" 2016 й.
- Ш.М. Мирзиёев. Танқидий таҳлил, қатъий тартиб интизом ва шахсий жавобгарлик ҳар бир раҳбар фаолиятининг кундалик қоидаси бўлиши керак. Тошкент "Ўзбекистон» 2017 й.
- Ш.М. Мирзиёев. Миллий тараққиёт йўлимизни қатьият билан давом эттириб, янги босқичга кўтарамиз. 1 –китоб, Тошкент "Ўзбекистон» НМИУ 2017 й.
- Ш.М. Мирзиёев. Халқимизнинг розилиги бизнинг фаолиятимизга берилган энг олий баходир.2–китоб, Тошкент "Ўзбекистон» НМИУ 2018 й.
- Ш.М. Мирзиёев. Ўзбекистон Республикаси Президенти Шавкат Мирзиёевнинг Олий Мажлисга мурожаатномаси. Тошкент "Ўзбекистан» НМИУ 2018 й.
- Ш.М. Мирзиёев. Нияти улуғ халқнинг иши ҳам улуғ, ҳаёти ёруғ ва келажаги фаровон бўлади. 3-китоб. Тошкент "Ўзбекистон» НМИУ 2019 й.
- Ш.М. Мирзиёев. Миллий тикланишдан миллий юксалиш сари. Тошкент "Ўзбекистон» НМИУ 2020 й.
- Авиценна. Канон врачебной науки. Ташкент, 1978, т. 1; 1979, книга 3, т. 1; 1980, книга 3, т, 2; 1981. книга 1; 1982 книга 2.
- Асадов Д.А., Иргашев Ш.Б. Роль первичного звена здравоохранения в развитии оздоровительной медицины. Журнал «Организация и управление здравоохранением» №5-6. 2010.

- Амосов Н.М., Муравов И.В. Сердце и физические упражнения. Москва 1985.
- Амосов Н.М., Раздумье о здоровье. Москва 1987.
- Амосов Н.М. Раздумье о здоровье, Москва 1987.
- Апанасенко Г.Л., Эволюция биоэнергетики и здоровье человека. 1992 год.
- Апанасенко Г.Л. Теоретические вопросы валеологии, здоровья. Журнал « Валеология № 3» 2008
- Ананич Ю.Г. и соавт. Методы, средства диагностики, мониторинга, прогнозы и коррекции здоровья. 2008.
- Алиев Х.М. Ключ к себе: этюды о саморегуляции. 1990 год.
- Апресян Г.З. Ораторское искусство. Москва 1969.
- Боровикова Н.В., Посохова С.Т. Психологическая помощь беременным. Интернет сайт http://www.rusmedserv.com
- Брэгг П.С. Системы оздоровления. Москва 1983
- Брехман И.И. Введение в валеологию наука о здоровье. Москва 1987.
- Брехман И.И. Валеология наука о здоровье. Москва 1990.
- Баевский Р.М. Прогнозирование состояний на грани нормы и патологии.
 Москва 1999.
- Вайнер Э.Н. Валеология. Учебник для вузов. Москва 2008.
- Вайнер Э.Н. Валеология. Учебник для вузов. Москва 2010.

- Вартапетова Н.В., Карпушкина А.В., Формирование здорового образа жизни: основные стратегии. Журнал «Здравоохранение № 9 2011 г».
- Верткин А.Л. и соавт. Поликлиника 2009: « Там, где прежде были границы науки, там теперь её центр» Справочник поликлинического врача № 1, 2009 г.
- Веденов А.В. Воспитание воли у ребёнка в семье. Москва 1953.
- Гериатрия в деятельности врача общей практики. Под редакцией: профессора Н.Н. Насриддиновой. Ташкент 2004 г.
- Гиппократ. Афоризмы. 2008.
- Гримак Л.М. Резервы человеческой психики. Москва 1989 г.
- Горбенко П.П., Поваженко А.А.Основы направления и перспективы развития валеологии. http://www.gorbenko.ru
- Горбенко П.П., Поваженко А.А. Современные подходы и приоритеты формирования государственной системы обеспечения высокого качества жизни.Интернет сайт http://www.gorbenko.ru
- Голицына И.И., Карасева Т.В. Основы валеологии. Москва 1996.
- Гримак Л.М. Резервы человеческой психики. М. 1989г.
- Давыдовский И.В. Проблема причинности в медицине. Москва 1962.
- Давыдовский И.В. Общая патология человека. Москва 1969.
- Демосфен. Речи. Москва 1954.
- Дильман В.М. Четыре модели медицины. 1987 г.
- Дипак Чопра, Идеальное здоровье, издательство «Древо жизни», Москва 1992 г.

- Джон Кехо, Нэнси Фишер. Сила разума, для детей. Минск 2005г. 173 с.
- 1998 йил 19 август Ўзбекистон Республикаси қонуни «Одам иммунтанқислиги вируси келтириб чиқарадиган касалликлар профилактикаси".
- Зайцев Г.К., Зайцев А.П., Валеология. Культура здоровья. Книга для учителей и студентов педологических специальностей, Самара 2003 г.
- –Иргашев Ш.Б. Медицинская Валеология. Учебное рукодство. Ташкент 2012 г.
- Ш.Б. Иргашев. Валеология. Дарслик. Тошкент 2015й.
- Ш.Б. Иргашев. Формирование здорового образа жизни или санитарно просветительная работа. Журнал «Организация и управление здравоохранением № 1 2.2010й.
- Ш.Б. Иргашев. Валеологические принципы рационального питания. Ташкент 2010.
- Ш.Б. Иргашев. Современные направления формирования здорового образа жизни среди населения. Ташкент 2008.
- Ш.Б. Иргашев. «ОИВ,ОИТС ОЛДИНИ ОЛИШ (ПРОФИЛАКТИКАСИ)» Ташкент 2007.
- Ш.Б. Иргашев. «ОИВ/ОИТС МУАММОЛАРИ ВА ПРОФИЛАКТИКАСИ» Ташкент 2008.
- Ш.Б. Иргашев., Турсунходжаева Л.А., Первичная профилактика наркозависимости среди учащихся образовательных школ, Ўкув-услубий кўлланма. Ўзбекистон Республикаси таълим тазирлиги, Тошкент 2006й.

- Ш.Б. Иргашев., Турсунходжаева Л.А., Первичная профилактика наркозависимости среди учащихся образовательных школ, Ўкув-услубий кўлланма. Ўзбекистон Республикаси таълим тазирлиги, Тошкент 2011г.
- Ш.Б. Иргашев., Д.И. Эрметова., Тиббий маданият саломатлик гарови. Ўкув-услубий кўлланма. Тошкент 2021й.
- Ш.Б. Иргашев., Нарзикулова С.П. "Ёш оила" мақсадли гуруҳи. Ўқувуслубий қўлланма. Тошкент 2021й.
- Казначеев В.П. Теоретические основы валеологии. Новосибирск 1993г.
- Кассирский И.А. О врачевании. Москва 1970г.
- Каменская Е.Н.. Основы психологии, конспект лекций. Ростов-на-Дону 2009г.
- Кон И.С.. Междисциплинарные исследования. Социология, Психология, Сексология, Антропология. Ростов-на-Дону 2006.
- Лещинский Л.А. Деонтология в практике терапевта. Москва 1989
- Лозовой В.В. «Профилактика наркомании: школа, семья. Учебное пособие»
 Екатеринбург, Издательство Уральского университета

2000 г.

- Лисицын Ю.П, Санологина, Валеология, Образ жизни стратегия профилактики. Журнал «Экономика здравоохранения №2 2008»
- Лисицын Ю.П. Общественное здоровье и здравоохранение. Учебник Москва 2010.
- –Лисицын Ю.П. Образ жизни и здоровье населения. Москва 1982.

- Личко А.Е. Психопатии акцентуации характера у подростков. 1977г.
- Маляренко Т.Н. Завтра будет поздно, журнал Валеология №2 2001.
- Маслоу А. Мотивация личности, СПб: Евразия, 1999, 478 с.
- Московченко О.Н. Интегральная оценка и коррекция донозологического адаптивного состояния индивида с помощью компьютерных технологий.
 Интернет

http://revolution.allbest.ru/medicine/00069243 0.html

- Морис Дебесс. Подросток «Питер» 2004 г. 124 с.
- Узбекистон Республикасида тамакига қарши кураш бўйича миллий дастур.
 Тошкент 2007 г.
- Никифорова Г.С. Психология здоровья. 2000 год.— « Стратегическая программа противодействие распространению ВИЧ инфекции в Республике Узбекистан на 2007 2011 г.г.» Ташкент, 2007.
- "Ўзбекистон Республикасида ОИВ инфекцияси билан боғлиқ профилактика тадбирларини такомиллаштириш ва тиббий-ижтимоий ёрдамни ташкил этиш» тўғрисидаги 30 октябр 2007й Ўзб.Респ. ССВнинг 480- буйруғи.
- Панин В.А. Некоторые подходы к диагностики здоровья человека.
 Методическое указание. 1995 г.
- Петленко В.П. Валеология Человека: Здоровье Любовь Красота

Тома 1-5, Санкт – Петербург 1998.

Прокопец Т.П., Ревякин Ю.Т. Поэтапная оздоровительно – образовательная программа профилактики и реабилитации пациентов с сердечно – сосудистыми заболеваниями. Вестник ТГПУ.2008. Выпуск 3 (77)

- Селье Г. Очерки об адаптационном синдроме. Москва 1960.
- Селье Г. Стресс без дистресса. Москва 1979.
- Сирота Н.А., Ялтонский В.М., Хажилина И.И., Видерман Н.С., Профилактика наркомании у подростков Москва. 2001г.
- Студеникин М.Я. Книга о здоровье детей. Москва 1986.
- Симонов П.В. Мотивированный мозг, Москва 1987.
- Татаринцева Р.Я. Медицинская валеология. Журнал «Медицинская картотека» № 8, 1998 г.
- Фролькис В.В. Старение и биологические возможности организма. Москва 1975.
- Фрейд З. Введение в психоанализ. Лекции. Пер. с нем. Москва 1989.
- Цицерон. Речи в 2–х томах. Москва 1962.
- Чазов Е.И. Проблемы первичной и вторичной профилактики сердечнососудистых заболеваний в России и СНГ. Кардиология Узбекистана № 2-3, 2010.
- Эркаев А., Духовность Энергия независимости, Ташкент 2001
- Энциклопедический справочник, медицины и здоровья. Москва 2005 г. 940 ст.

Мундарижа

Кириш		7
Умумий	валеология	
І БОБ В	алеология ривожланишининг тарихий	
асосларі	и	17
ІІ БОБ І	Валеология – илмий асосланган фан	26
2.1.	Илмий фанлар орасида валеологиянинг ўрни	32
2.2.	Валеологиянинг таснифи	
ш боб	Саломатлик ва касаллик олди (учинчи холат) тушунч	аси.
Донозол	огик ташхис	37
3.1.	Одамнинг индивидуал хусусияти	41
3.2.	Организм захиралари (резервлари) ва мослашиш	48
3.3.	Саломатликка таъсир этувчи омиллар	54
3.3.1.	Ирсий омиллар	57
3.3.2.	Экологик омиллар ва атроф-мухит холати	59
3.3.3.	Тиббийтаъминот даражаси	61
3.4.	Хаёт тарзи ва саломатлик механизми	64
3.4.1.	Валеогенез ва одам саломатлигини	бошқариш
	механизмлари71	
IVБО	рБ. Тиббий валеология методологияси	77
4.1.	Саломатликни бахолаш усуллари	77
4.2.	Ахолига ахборот етказиш усуллари	84
4.3.	Мониторинг олиб бориш ва бахолаш	92
4.4.	Тиббий маданият	93
4.4.1.	Деонтология. Шахслараро мулоқот484	102

Хусусий валеология
V БОБ. Ҳаёт тарзини шакллантириш ва тарғиб қилиш механизмлари концепцияси129
5.1. Соғлом ҳаёт тарзини шакллантиришга индивидуал ёндашув тамойиллари. Валеокабинетлар
5.1.2. Саломатлик даражасининг асосий кўрсаткичлари ва уларни коррекциялаш
5.2. Гурухларга ва популяцион (умумий ахоли) таъсир кўрсатиц тамойиллари
5.3. Саломатликнинг маънавий тамойили
5.4. Саломатликнинг рухий тамойили
5.4.1. Рухий тарангликнинг хавф омиллари ва белгилари164
5.4.2. Одам рухиятини шакллантиришнинг баъзи хусусиятлари165
5.4.3. Одам саломатлигининг рухий жихатлари ва уни шакллантириц тамойиллари
5.5. Саломатликнинг жисмоний тамойили
5.5.1. Жисмоний юкламалар ҳақида тушунча
5.5.2. Жисмоний машғулотларнинг ўзига хос тамойиллари190
5.5.3. Жисмоний кўникма ва сифат198

Нотиқлик санъати......114

4.5.

5.5.4. Жисмоний холатни назорат қилиш услублари ва уни ташкил этиш
йў ллари204
5.5.5. Жисмоний машқларнинг ахамияти
5.6. Саломатликнинг тиббий тамойиллари210
5.6.1. Рационал овқатланишнинг валеологик тамойиллари211
5.6.2. Репродуктив ва жинсий саломатликнинг валеологик тамойиллари263
5.6.3. Шахсий гигиена
5.6.4. Превентив тиббиёт валеологик тамойилларнинг асоси. Индивидуал соғломлаштириш дастурлари273
5.6.4.а. Соғлом овқатланиш юрак қон-томир касалликларини ривожланишига превентив таъсир этувчи омил сифатида278
5.6.4.б. Юрак қон-томир касалликларининг олдини олишда соғломлаштирувчи жисмоний юкламалар284
5.6.4.в. Юрак қон-томир касалликларининг олдини олиш мақсадида рухий- эмоционал холатга превентив таъсир кўрсатишнинг ахамияти295
VI БОБ. Мақсадли гурухлар.
6. Мақсадли гурухлар-ҳаёт тарзини самарали шакллантириш асоси302
6.1. "Ёш оила" мақсадли гурухи
6.1.1. "Ёш оила" мақсадли гурухига оид маънавий тамойил
6.1.2. "Ёш оила" мақсадли гурухига оид рухий тамойил314
6.1.3. "Ёш оила" мақсадли гурухига оид жисмоний тамойил

6.1.4. "Ёш оила" мақсадли гуруҳига оид тиббий тамойил	320
6.2. "Хомиладор аёл" мақсадли гурухи	323
6.2.1. "Хомиладор аёл" мақсадли гурухига оид маънавий тамойил	326
6.2.2. "Хомиладор аёл" мақсадли гурухига оид рухий тамойил	327
6.2.3. "Хомиладор аёл" мақсадли гурухига оид жисмоний тамойил	329
6.2.4. "Хомиладор аёл" мақсадли гурухига оид тиббий тамойил	331
6.3. "Гўдак бола" мақсадли гурухи	333
6.3.1. "Гўдак бола" мақсадли гурухига оид маънавий тамойил	334
6.3.2. "Гўдак бола" мақсадли гурухига оид рухий тамойил	35
6.3.3. "Гўдак бола" мақсадли гурухига оид жисмоний тамойил	335
6.3.4. "Гўдак бола" мақсадли гурухига оид тиббий тамойил	.337
6.4. "Болалар ва ўсмирлар" мақсадли гурухи	340
6.4.1. "Болалар ва ўсмирлар" мақсадли гурухига оид маънавий тамойил	343
6.4.2. "Болалар ва ўсмирлар" мақсадли гурухига оид рухий тамойил	345
6.4.3. "Болалар ва ўсмирлар" мақсадли гурухига оид жисмоний тамойил	349
6.4.4. "Болалар ва ўсмирлар" мақсадли гурухига оид тиббий тамойил	352
6.5. "Ёшлар" мақсадли гурухи	357
6.5.1. "Ёшлар" мақсадли гурухига оид маънавий тамойил	358
6.5.2. "Ёшлар" мақсадли гурухига оид рухий тамойил	.360

6.5.3. "Ёшлар" мақсадли гурухига оид жисмоний тамойил
6.5.4. "Ёшлар" мақсадли гуруҳига оид тиббий тамойил
6.6. "Етук ва ўрта ёш" мақсадли гурухи
6.6.1. "Етук ва ўрта ёш" мақсадли гурухига оид маънавий тамойил370
6.6.2. "Етук ва ўрта ёш" мақсадли гурухига оид рухий тамойил372
6.6.3. "Етук ва ўрта ёш" мақсадли гурухига оид жисмоний тамойил374
6.6.4. "Етук ва ўрта ёш" мақсадли гурухига оид тиббий тамойил376
6.7. "Кекса ва қариялар" мақсадли гурухи
6.7.1. "Кекса ва қариялар" мақсадли гурухига оид маънавий тамойил381
6.7.2. "Кекса ва қариялар" мақсадли гурухига оид рухий тамойил386
6.7.3. "Кекса ва қариялар" мақсадли гурухига оид жисмоний тамойил389
6.7.4. "Кекса ва қариялар" мақсадли гурухига оид тиббий тамойил391
VII БОБ. Хулқ – атвор омилларига таъсир кўрсатишнинг валеологик
ёндашувлари394
7.1. Қарамлик туфайли рўй берадиган тиббий-ижтимоий оқибатлар уларни
бартараф этиш чора-тадбирлари400
7.1.1. Хулқ-атвор омилларининг аҳоли саломатлигига таъсири403
7.1.2. Алкоголизм, инсон хулқ-атворининг жиддий муаммоси408
7 1 3 Тамаки чекиш 418

7.1.4.	Xаёт	тарзини	шакллантириш	гиёҳвандликни	олдини	олишнинг			
асоси						434			
7.1.5. ОИВ ва ОИТС муаммолари451									
Хулос	a								
Адаби	ётлар]	рўйхати							