Физра

Лопатина О.А

1 октября 2019 г.

1 Лекция – Вводная

Вопросы спец группы красноармейских 90а 2 эт 34 каб Требования: посетить кажд занятие и активно поработать и подготовить доклад по опред вопросу (7-10 мин) и возможно контр раб Справ приним с гор больницы 4 или здрав пункт (прутцкая 103) За пропуски готовить темы по выбору учителя и пройти тестирования В ситеме мудл курс Физическая культура (код слово "физкультура") на мед осмотр взять: паспорт и ксерокопию (1стр и прописка) полис омс снилс прививочная карта или сертифекат амбулаторная карта результат флюраграфич обследования страница кафедра физ воспитания: студентам - каф физ восп

2 Лекция — Физическая культура в профессиональной подготовке студентов и социокультурное развитие личности студента

Физическая культура — это часть общей культуры общества, направленная на укрепления повышение уровня здоровья, всесторон развит физических способностей и использования их в общественной практике и повседневности.

Физическое воспитание – педогагический процесс, вид воспитания, специфическим содержанием котором является обучение движения, воспитанием физических качеств, овладение специальными знаниями, в потребности занятиях физ упраднениями.

Физическое развитие – процесс изменения и совершенствования морфологических и функциональных систем организма человека в течении его жизни.

Физическое совершенство – общественное совершенство об определенной мере гармонического физического развития во всесторонней физической подготовленности человека.

Виды физической культуры:

- Базовая (образовательная) фундаментальная часть физ культура которая включенная в рамки образования.
- Спорт это вид физ культуры, который осуществляет соревновательную деятельность и подготовку к ней основанной на использовании физических упражнейний для достижения спортивных результатов.
- Туризм это вид физ культуры, включающий в себя активные виды туризма (пеший, конный, т.д), носит не только оздоровительный но и профессиональный характер.
- Профессионально-прикладная физ культура (ППФК) планомерно организованный процесс для использованния физ культуры для развития физических навыков для освоения той или иной профессии. Основа для ППФК состовляет ППФК подготовка.
- Оздоровительная реабилетоционная физ клултура процесс специально направленного в качестве средств лечения или востонавления функций организма, нарушенных в следствии определенных обстаятельств.

- Адаптивная физическая культура для лиц с ограниченными возможностями.
- Спортивно-ревбелитационная физ культура востонавление функциональных возможностей после протяженных или тежелых физических занятий.
- Фоновые виды (рекреативная и гегиеническая)

Средства физ культуры:

- 1. Физические уражнения существует физиологическая классификация физ упражнений которые объединены по физиологическим принципам.
- 2. Оздоровительные
- 3. Гигиенические факторы

Физические качества — сила, выносливость, быстрота, ловкость и гиб-кость.

Группы физических упражнений бывают циклическими и ациклическими, статическими и динамическими.

К оздоровительным силам природы относятся - солнце, воздуч и вода. Гигиенические факторы - режим труда и отдыха, санитарно гигиенические условия, и т.д.

Организационно правовые основы физической культуры:

- Конституция РФ(ст 41.)
- 2. Федеральный закон о "Физической культуре и спорте" (04/12/2004)

3 Лекция.

Индивидуальные выступления

- 4 Лекция Социально-биологические основы адаптации организма человека к физической и умственной деятельности, факторам среды обитания
- 4.1 Комплексное воздействие факторов среды на физическое развитие и жизнидеятельность человека

Физ равитие – это непрерывно происходящии биологические процессы. На каждом возростном этапе они характерезуются определенным комплексом связанных между собой и с внешней средой морфологичесских, функциональных, биохимических, психических и др свойств организма и обусловленны этим своеобразием запасом физических сил. На физ развитие оказ влияние множество внешних и внутренних факторов:

- Окружающая среда
- Наследственность
- Образ жизни
- Отсутствие болезний

. . . .

При изучении физ развития необойтись без влияния природных факторов (воздух, атмосферное давление, температура, влажность, солнечная радиация, тд). Из внешней среды в организм человека поступают вещества необходимые для его жизни деятельности и развития, а также раздражители полезные и вредные.

Рост отражает особенности пластических процессов протекающих в организме человека что обуславлевает важность качественного питания. Билок и витамины группы Б и витамины А Д Е. Положительно влияет сон (7-8 часов).

Гармон роста: с 21:00(22:00) до 1:00(2:00) происходит самая существенная выробатка мелотонина.

Все факторы среды в природе воздействуют на организм одновременно причем не каждый сам по себе а как сложный взаимодействующий комплекс. При этом наблюдаетс яусиление или ослабление одного фактора под влиянием другого.

Вывод: здоровый организм постоянно обеспечивает оптимальное состояние жизненых систем в ответ на любые изменения окружающей среды (перепады температур, атмосферного давления, влажности воздуха и тд).

Д.З: Выучить основные понятия. Основные анатамы морфологических понятий (организм, клетка, хромосомы, цитоплазма, рибосомы, цитолема, метахондрии, ассемиляция, дессимиляция, ткань, эпителиальные ткани, соединительные ткани, мышечные ткани, нервная ткань, орган). Учебник — ВПС Муллер Физическая культура 2012 (тема 2, пункт 2.2)

4.2 Влияние природно климатических факторов на здоровье человека

С точки зрения медико-биологических позиций влияние социально-экологических факторов на развитие и адаптационные свойства организма можно расмотреть на след примере:

- 1) Процесс аксселерации ускореннное развитие органов или частей организма по сравнению с некой биологической нормой.
- 2) Нарушение био-ритмов.

5 Лекция

Литература

Физическая культура Муллер Вядичкина 2019 Физическая культура учебное пособие Лопатина Белоуско