Міністерство охорони здоров'я України Українська медична стоматологічна академія

Кафедра іноземних мов з латинською мовою та медичною термінологісю

"ЗАТВЕРДЖУЮ"

Перший проректор

т науково-выжений роботи

В.М. Дворинк " MINCEBUL 2010 POKY

Латинська мова та медична термінологія (BATROTERFORENT DECIDE STATE

СИЛАБУС

освітньо-професійний рівень

другий (магістерський) рівень вищої

освіти-

галузь знань спеціальність

22 «Охорона здоров'я» 222 «Медицина»

кваліфікація освітня

магістр медицини

кваліфікація професійна

лікар

форма навчання курс і семестр вивчення навчальної дисципліни

денна

I курс, I - II семестри

Силабуе напчальної дисциплини «Латинська мова те медична термінодогія» затверджено на засіданно кафедривноземних мов з латинського мовокота медичною терміналогісю.

Схвалено шикловою методичною комісією «Гуманітарні, соціальноекономічні та фундаментальні дисшинліния

Беляева О. М.

Голова Ислан Лобань Г. А.

Протокол від 14 V 3 20 № 18

Протоков від 14.05 — 20*20*Ns 9

ДАНІ ПРО ВИКЛАДАЧІВ, ЯКІ ВИКЛАДАЮТЬ НАВЧАЛЬНУ ДИСЦИПЛІНУ

	<u> </u>
Прізвище, ім'я, по	1. Бєляєва Олена Миколаївна, к.пед.н., доцент
батькові викладача	2. Сологор Ірина Миколаївна, к.філол.н.,
(викладачів), науковий	доцент
ступінь, учене звання	3. Гончарова Євгенія Євгеніївна, к.пед.н.,
	викладач
	4. Кінчелое Наталія Миколаївна, викладач
	5. Роженко Інеса Віталіївна, викладач
Профайли викладачів	https://www.umsa.edu.ua/fakultets/foreign-
	students/kafedry/inoz-mov/workers
Контактний телефон	0532-608-704
E-mail:	1. Бєляєва Олена Миколаївна
	lingua_latina_20@ukr.net
	2. Сологор Ірина Миколаївна
	plantagoalpina@gmail.com
	3. Гончарова Євгенія Євгеніївна
	goncharovaee16@gmail.com
	4. Кінчелое Наталія Миколаївна
	ledumpalustre403@ukr.net
	5. Роженко Інеса Віталіївна
	inviro@ukr.net
Сторінка кафедри на	https://www.umsa.edu.ua/fakultets/foreign-
сайті УМСА	students/kafedry/inoz-mov

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Обсяг навчальної дисципліни

Кількість кредитів / годин -3/90, із них:

Лекції (год.) – програмою не передбачені

Практичні (год.) $-\underline{70}$

Самостійна робота (год). -20

Вид контролю $-\underline{\Pi M K}$

Ознаки навчальної дисципліни

Характер дисципліни – нормативна

Рік навчання – перший

Семестр – I-II

Політика навчальної дисципліни

Загальні засади, на яких ґрунтується політика вивчення латинської мови та медичної термінології: дотримання суб'єктами освітнього процесу (студентами й викладачами) правил академічної доброчесності, свідома відмова від будь-яких форм академічного плагіату; залучення здобувачів освіти до академічної культури й наукової роботи; формування рівня теоретичних знань, умінь, практичних навичок, необхідних для майбутньої професійної діяльності; збереження та загальнолюдських, національних і професійних цінностей; популяризація ознайомлення студентів з основами медичної етики й деонтології; пропагування здорового способу життя; створення умов для підтримання суб'єктами освітнього процесу позитивного іміджу та ділової репутації УМСА у вітчизняному й зарубіжному освітньо-науковому просторі; створення умов для реалізації мовних, інтелектуальних когнітивних здібностей студентів; формування i гуманістичного світогляду, толерантності, мультикультурності.

Конкретні вимоги: неприпустимість пропусків і запізнень без поважної причини; активна участь студентів на практичних заняттях; систематичне виконання всіх видів завдань, передбачених робочою навчальною програмою з латинської мови та медичної термінології; заборона користуватися девайсами, крім випадків, коли на занятті застосовуються інтерактивні програми Kahoot чи Quizlet. Система заохочень: студенти – переможці ІІ етапу Всеукраїнської студентської олімпіади (міжнародних олімпіад) з латинської мови та медичної термінології можуть бути звільнені від відвідування практичних занять як такі, що достроково виконали навчальну програму; студенти – учасники наукового гуртка, які демонструють високі особисті наукові досягнення, претендувати на отримання автоматом найвищого бала за ПМК з латинської мови та медичної термінології. Політика у сфері оцінювання всіх видів навчальних досягнень студентів ґрунтується на принципах прозорості, об'єктивності й відкритості. Кафедра дотримується неухильного курсу щодо викорінення будьяких проявів суб'єктивізму й заангажованості щодо оцінювання, а також принципів індивідуалізації і диференціації в навчанні.

Загальні положення політики викладені в:

«Положенні про організацію освітнього процессу»: https://www.umsa.edu.ua/storage/department-npr/docs_links/o3MhEcAIDHFI4AilBuVYu8T0PfVtJeVK6qnv33oi.pdf;

«Кодексі академічної доброчесності»: https://www.umsa.edu.ua/storage/department-npr/docs_links/xugb1mKV2PTYPLLu13JtfSgoV7Kpv9CzhulKT0rP.pdf

Опис навчальної дисципліни (анотація) латинська мова та медична термінологія

Пререквізити і постреквізити навчальної дисципліни (міждисциплінарні зв'язки)

Пререквізити. Для успішного засвоєння латинської мови та медичної термінології студент повинен володіти обсягом теоретичних знань і понять із фонетики й графіки, морфології, синтаксису, лексикології, фразеології, словотвору української (іншої рідної) та іноземної мов, передбачених Державним

стандартом базової і повної середньої освіти: алфавіт, літера, звук (голосний, диграф, дифтонг, складоподіл, наголос, морфологічні ознаки частин мови, функції у словосполученні (реченні), типи синтаксичного зв'язку в словосполученні, прямий додаток, непрямий додаток, основні типи системних зв'язків між лексичними одиницями (синонімія, омонімія, гіперо-гіпонімія, способи антонімія, паронімія), словотворення (афіксальний (суфіксальний, префіксальний, суфіксально-префіксальний), інтернаціональних суфіксів значення префіксів, словоскладання, i основоскладання, конверсія).

Латинська медична термінологія інтегрується мова та такими дисциплінами, передбаченими навчальним планом підготовки фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти галузі знань 22 "Охорона здоров'я" за спеціальністю 222 "Медицина", кваліфікації освітньої "Магістр медицини", "Лікар": "Українська кваліфікації професійної професійним мова спрямуванням", "Іноземна мова", "Нормальна анатомія", "Історія медицини", "Медична біологія", "Біологічна хімія".

Постреквізити. Латинська мова та медична термінологія слугує прикладною дисципліною для оволодіння іноземною мовою за професійним спрямуванням, опанування термінології фундаментальних ("Нормальна фізіологія", "Патологічна фізіологія", "Патологічна анатомія") дисциплін, а також дисциплін циклу професійної і практичної підготовки ("Внутрішня медицина", "Хірургія", "Акушерство й гінекологія", "Дерматологія"), формування навичок виписування рецептів ("Фармакологія", "Клінічна фармакологія").

Мета й завдання навчальної дисципліни:

- мета вивчення навчальної дисципліни «Латинська мова та медична термінологія» полягає в засвоєнні систематизованих знань з фонетики, графіки, орфографії, морфології, елементів синтаксису, термінологічного словотвору, базової лексики та фахової термінології, необхідних для формування професійно важливих умінь і навичок майбутніх лікарів. Кінцевою метою є грамотне використання греко-латинських анатомо-гістологічних, фармацевтичних і клінічних термінів, а також мовних і мовленнєвих кліше у практичній діяльності лікаря;
- основні завдання вивчення навчальної дисципліни «Латинська мова та медична термінологія»: формування базових мовних, лінгвопрофесійних і лінгвокультурологічних умінь і навичок та інших компетентностей, необхідних для виконання квазіпрофесійних і професійних завдань.

Компетентності та результати навчання, формуванню яких сприяє дисципліна

Навчальна дисципліна «Латинська мова та медична термінологія»: Дисципліна забезпечує набуття студентами компетентностей:

- *інтегральної*: здатність розв'язувати типові і складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми у процесі навчання, а також у професійній діяльності фахівців у галузі охорони здоров'я, проведення наукових досліджень і/або здійснення інновацій із застосуванням положень, теорій і методів

фундаментальних та клінічних медичних наук в умовах, які характеризуються комплексністю та невизначеністю умов і вимог;

- загальних: здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу; здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях; знання та розуміння предметної галузі та розуміння професійної діяльності; навички використання ІКТ; здатність вчитися і бути сучасно навченим; здатність до пошуку, оброблення й аналізу інформації з різних джерел; здатність до адаптації та дії в новій ситуації; уміння виявляти, ставити та вирішувати проблеми; навички міжособистісної взаємодії; здатність працювати автономно; прихильність безпеці життєдіяльності; здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів); здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт; прагнення до збереження довкілля; здатність діяти соціально відповідально та свідомо;
- спеціальних (фахових, предметних): використання міжнародної греколатинської термінології при збиранні інформації про пацієнта; оформлення латинською мовою та ведення медичної документації; обробка державної, соціальної та медичної інформації.

Деталізація компетентностей відповідно до дескрипторів НРК у формі «Матриці компетентностей».

Матриця компетентностей

Класифікація компетентносте й за НРК	Знання	Уміння	Комунікація	Автономія та відповідальність
	3a	гальні компетент	ності	
1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу й синтезу	Знати способи аналізу, синтезу й подальшого сучасного навчання	Уміти аналізувати й синтезувати інформацію, приймати обґрунтовані рішення, набувати сучасних знань	Встановлювати відповідні зв'язки для досягнення цілей	Відповідальність за своєчасне набуття сучасних знань
2. Здатність застосовувати знання в практичних ситуаціях	Мати спеціалізовані концептуальн і знання, набуті в процесі навчання	Уміти розв'язувати складні задачі й проблеми, які виникають у навчальній / професійній діяльності	Зрозуміле й недвозначне донесення власних висновків, знань і пояснень, що їх обґрунтовують, до фахівців і нефахівців	Відповідальність за прийняття рішень у складних і невизначених умовах
3. Знання та розуміння предметної галузі й розуміння	Мати глибокі знання в галузі латинської мови та	Уміти виконувати професійну діяльність, яка потребує	Здатність ефективно формувати комунікативні стратегії і	Відповідальність за професійний розвиток, здатність до подальшого

професійної	медичної	оновлення й	тактики в	професійного
діяльності	термінології,	інтеграції знань	процесі	навчання з
	її ролі і		навчально-	високим рівнем
	функціях у		професійної	автономності
	структурі		та професійної	
	професійної		діяльності	
	діяльності			
	Мати глибокі	Уміти	Використо-	Відповідальність
1	знання в	використо-	вувати	за розвиток
	галузі ІКТ,	вувати	IKT	професійних
	які	IKT y	у професійній	знань і вмінь
	застосовують	професійній	діяльності	
	СЯ В	галузі, яка		
	професійній	потребує постійного		
	діяльності	оновлення та		
		інтеграції знань		
 Здатність 	Уміння	Уміти	Здатність	Відповідальність
7 7	самостійно	здійснювати	ефективно	за професійний
_	здобувати	навчальну /	формувати	розвиток,
	нові знання,	професійну	комунікативні	здатність до
	необхідні для	діяльність, яка	стратегії і	подальшого
	ефективного	потребує	тактики	професійного
	здійснення	оновлення та	у процесі	навчання з
	навчальної і	інтеграції знань	навчально-	високим рівнем
	професійної	_	професійної	автономності
	діяльності		та професійної	
			діяльності	
	Знати методи	Уміти	Встановлювати	Відповідальність
	застосування	використовувати	зв'язки по	за своєчасність
	знань при	знання в	вертикалі та	прийнятих рішень
	вирішенні	різноманітних	горизонталі	у практичних
	практичних	практичних	залежно від	ситуаціях
	питань	ситуаціях	практичної	
7	21100011 001000000000000000000000000000	Vicious of the order	ситуації	Dinnoninon
	Знати тактики та стратегії	Уміти обирати способи та	Використовувати	Відповідальність за вибір,
	та стратеги спілкування,	способи та стратегії	стратегії спілкування та	за виогр, стратегію і
	закони та	спратеги спілкування для	навички	тактику
	способи	забезпечення	міжособистісної	комунікації
	комунікативн	ефективної	взаємодії	комушкици
	ої поведінки	командної	Боистодп	
		роботи		
8. Здатність	Знати методи	Уміти	Встановлювати	Відповідальність
, ,	застосування	використовувати	зв'язки по	за своєчасність
_	знань при	знання в	вертикалі та	прийнятих рішень
	вирішенні	різноманітних	горизонталі	у конкретних
	практичних	практичних	залежно від	ситуаціях
1				
	питань	ситуаціях	практичної	

9. Здатність	Знати основні	Уміти	Дотримуватися	Відповідальність							
діяти на основі	правила	використо-	важливих	за вибір,							
етичних	сучасної	вувати	максим	стратегію і							
міркувань	етики та	латинськомовні	спеціальної	тактику							
(мотивів)	деонтології,	сентенції та	комунікації, як-	комунікації							
	які	доцільно	от: лаконізм, з	,							
	сформувалися	застосовувати їх	огляду на								
	в Античності	в як засіб	відсутність в								
	й відображені	зменшення	українській								
	в латинсько-	або запобігання	мові коротких								
	мовних	негативного	номінацій, і								
	джерелах	емоційного	точність								
	-	впливу на	висловлювання;								
		пацієнта,	зменшення або								
		вуалювання	запобігання								
		негативної	негативного								
		інформації	емоційного								
			впливу на								
			пацієнта,								
			вуалюваннія								
			негативної								
			інформації								
			шляхом								
			використання								
			латинсько-								
			мовних								
			ресурсів								
10. Здатність	Знати методи	Уміти	Встановлювати	Відповідальність							
оцінювати й	оцінювання	забезпечувати	зв'язки для	за якісне							
забезпечувати	показників	якісне виконання		виконання робіт							
якість	якості	робіт	якісного								
виконуваних	діяльності		виконання								
робіт			робіт								
11. Прагнення	Знати	Уміти	Вносити	Відповідальність							
до збереження	проблеми	формувати	пропозиції	за дотримання							
довкілля	збереження	вимоги до себе й	відповідним	норм і правил							
	довкілля та	оточення щодо	органам й	збереження							
	обирати	збереження	установам .	довкілля в рамках							
	шляхи його	довкілля	щодо заходів,	своєї компетенції							
	збереження		спрямованих на								
			збереження та								
			охорону								
10 0	7	Φ	довкілля	D:							
12. Здатність	Знати свої	Формувати свою	Здатність	Відповідальність							
діяти соціально	соціальні та	громадянську	донести свою	за громадянську							
відповідально та	громадянські	свідомість, уміти	громадянську	позицію та							
громадянсько	права й	діяти відповідно	та соціальну	діяльність							
свідомо	обов'язки	до неї	позиції								
1 25		тьні (фахові) комп		Потт							
1. Зоирання	мати	у міти	1. Збирання Мати Уміти На підставі Дотримуючись								

інформації про пацієнта	спеціалізовані знання греко- латинської термінології, яка застосовується в стандартних методиках обстеження пацієнта, алгоритмах діагностики захворювань	коректно застосовувати термінологію при формулюванні діагнозів, методик обстежень, виборі/ корегуванні лікарських призначень	нормативних документів вести медичну документацію	етичних та юридичних норм, нести відповідальність за прийняття обгрунтованих рішень і дій щодо правильності формулювання попереднього клінічного діагнозу захворювання
2. Оцінюванн я результатів лабораторних та інструментальних досліджень.	Мати спеціалізовані знання термінології, яка використову- ється для позначення органів і системи людського тіла, стандартних методик проведення лабораторних та інструментальних досліджень	Уміти аналізувати результати лабораторних та інструменталь них досліджень та на їх підставі оцінити інформацію щодо діагнозу хворого	Обгрунтовано формулювати й оцінювати результати лабораторних та інструментальних досліджень	Нести відповідальність за прийняття рішення щодо формулювання результатів лабораторних й інструментальних досліджень
3. Ведення медичної документації	Використо- вувати латинську мову в професійній діяльності лікаря	Уміти визначати джерело й місце знаходження потрібної інформації залежно від її типу	Отримувати необхідну інформацію з визначеного джерела й на підставі її аналізу формувати відповідні висновки	Нести відповідальність за повноту та якість аналізу інформації і висновків на підставі її аналізу
4. Обробка державної, соціальної та медичної інформації	Знати систему офіційного документообігу в професійній роботі лікаря	Уміти визначати джерело й місце- знаходження потрібної інформації залежно від її типу	Отримувати необхідну інформацію з визначеного джерела та на підставі її аналізу формувати відповідні висновки	Нести відповідальність за повноту та якість аналізу інформації і висновків на підставі її аналізу

Результати навчання для дисципліни:

по завершенню вивчення навчальної дисципліни студенти повинні

знати:

- коротку історію латинської мови й основні етапи розвитку міжнародної греко-латинської медичної термінології;
- латинський алфавіт;
- правила читання та вимови голосних, приголосних, буквосполучень (латинських і грецьких);
- правила наголосу;
- принципи термінологічного словотворення;
- морфологічні ознаки змінних і незмінних частин мови;
- елементи синтаксису латинської мови, необхідні для формування навичок утворення та перекладу дво- і багатослівних термінологічних одиниць;
- базові латинські терміни (номенклатурні найменування) та їхні українські й англійські відповідники;
- принципи побудови й перекладу хімічних номенклатурних найменувань;
- словотворчі елементи, які містять інформацію про препарат;
- принципи утворення латинських назв вітамінів;
- базові терміни, які позначають поняття технології ліків;
- інтегровану (комбіновану) класифікацію лікарських форм;
- правила оформлення латинської частини рецепта;
- правила виписування рецептів на різні групи препаратів;
- правила перекладу діагнозів латинською мовою;

вміти:

- конструювати анатомо-гістологічні, фармацевтичні та клінічні терміни;
- вільно оперувати латинськими (латинізованими грецькими, гібридними, запозиченими) загальномедичними й галузевими термінами, номенклатурними найменуваннями та мовленнєвими кліше у фаховому мовленні (усному та писемному), наприклад, при збиранні інформації про пацієнта й оцінюванні результатів лабораторних та інструментальних досліджень, веденні медичної документації, обробці державної, соціальної і медичної інформації;
- класифікувати препарати за словотворчими елементами, які несуть інформацію про препарат (джерело видобування, інгредієнти, хімічний склад, належність до певної фармакологічної або хімічної групи, терапевтичний ефект, анатомо-фізіологічну дію);
 - «зчитувати» інформацію про препарат за його назвою;
- знаходити назви препаратів-аналогів (дженериків), керуючись мовним оформленням;
 - репродукувати й оформляти спеціальні писемні тексти рецепти;
- виписувати латинською мовою рецепти (sensu stricto) на лікарські засоби в скороченій, згорнутій і розгорнутій формах (для таблеток, капсул, мазей);

- сприймати інформацію, яка передається рецептом;
- продукувати, читати й усвідомлювати зміст особливих функціональних текстів діагнозів;
- читати та перекладати зі словником адаптовані тексти на медичну тематику, написані латинською мовою.

Оскільки до змісту навчання латинської мови та медичної термінології включено лінгвокультурологічний компонент, студент **повинен**:

- засвоїти латинські прислів'я, приказки, афоризми, літературні цитати, кліше й уміти вживати їх у мовленні;
- володіти інформацією про походження деяких фразеологічних зворотів і вміти пояснювати їх зміст;
- розуміти семантику античних образів-символів та іх використання в якості пропріального компонента медичних термінів.

Кількість годин

Інтегративні кінцеві програмні результати навчання, формуванню яких сприяє навчальна дисципліна: вільне оперування міжнародною греколатинською термінологією при виконанні навчальних і/або професійних завдань.

Структура навчальної дисципліни

Зміст змістових модулів і тем	Кількість годин				
Switch Switchoders modyshib Them	Усього	y Tomy Triesii			
		Лекції	Семінари	Практичні	CPC
1	2	3	4	5	6
Модуль 1. Фонетичне, лексико-гра				ивчення ро	зділу
«Анатомо-гістол					
Змістовий модуль 1. Інтродукти			_		
іменників і прикметників; струк				них термін	пів і
номенклатуј		йменуі	вань	Γ	
Тема 1. Фонетика. Алфавіт.	2,5	-	-	2	0,5
Класифікація голосних і приголосних.					
Дифтонги. Диграфи.					
Тема 2. Фонетика. Буквосполучення.	2,5	-	-	2	0,5
Довгота і короткість. Наголос у					
латинській мові.					
Тема 3. Поняття «науковий термін».	2,5	-	-	2	0,5
Система латинського іменника.					
Граматичні категорії. Словникова					
форма іменників. Неузгоджене					
означення.					
Тема 4. Граматичні категорії	2,5	-	-	2	0,5
прикметника, поділ на групи. І група					
прикметників. Дієприкметники					
минулого часу пасивного стану.					
Узгоджене означення. Прикметники					
грецького походження (azygos).					
Тема 5. Структура кількаслівних	2,5	-	-	2	0,5

термінів із різними типами означень.					
Змістовий модуль 2. Системне виг	вчення	іменні	иків І-ІІ ві,	дмін. Систе	емне
вивчення при					
Тема 6. Контроль змістового модуля	2,5	-	-	2	0,5
1. Іменники I відміни. Іменники I					
грецької відміни. Лексика. Вирази.					
Найбільш уживані прийменники з					
Acc. i Abl. Суфіксація.					
Тема 7. Іменники П відміни	2,5	-	-	2	0,5
чоловічого і середнього родів.					
Іменники II грецької відміни.					
Лексика. Сталі вирази. Суфікси.					
Системне вивчення прикметників 1					
групи					
Змістовий модуль 3. Системне вивче	ння ім	енникі	в III відміі	ни і прикмє	тників
2 групи. Іменники IV і V відмін. Сту				_	
поняття про прислівн	ик, чи	слівниі	к і займенн	ик	
Тема 8. Контроль змістового модуля	2,5	-	-	2	0,5
2.					
Іменники III відміни. Визначення					
основи парадигми всіх родів, типи					
відмінювання. Приголосний тип.					
Чоловічий рід. Винятки щодо роду.					
Лексика. Сталі вирази.					
Тема 9. Мішаний тип. Іменники	2,5	-	-	2	0,5
жіночого роду III відміни. Винятки					
щодо роду. Лексика. Сталі вирази.					0.7
Тема 10. Голосний тип. Іменники	2,5	-	-	2	0,5
середнього роду. Винятки. Лексика.					
Сталі вирази.	2.5				0.7
Тема 11. Особливості відмінювання	2,5	-	-	2	0,5
іменників грецького походження на					
«-sis», а також латинських слів типу					
febris та інші. Особливості					
відмінювання деяких слів середнього					
роду на «-ma» etc. Лексика. Сталі					
вирази.	2			2	1
Тема 12. Прикметники 2 групи.	3	-	-	2	1
Лексика. Сталі вирази. Узгодження з					
іменниками I, II, III відміни.					
Використання прикметників					
грецького походження в анатомічній					
термінології. Дієприкметники					
теперішнього часу активного стану.					
Словотвір. Лексика. Сталі вирази.	3			2	1
Тема 13. Ступені порівняння)	-	_	<u> </u>	1

прикметників в медичній					
термінології. Система латинського					
прислівника. Ступені порівняння					
прислівників. Лексика. Сталі вирази.					
Система латинського займенника.					
Тема 14. Вивчення іменників IV – V	2,5	-	-	2	0,5
відміни. Винятки. Лексика. Сталі					
вирази. Утворення іменників					
четвертої відміни від основи супіна.					
Контроль змістового модуля 3.					
Тема 15. ПМК 1	4	-	-	2	2
Разом за модулем 1	40	-	-	30	10

Модуль 2. Рецептура. Основи фармацевтичної термінології. Клінічна термінологія. Структура клінічного терміна. Грецькі дублети латинських іменників І-V відмін і прикметників 1 та другої груп. Кінцеві терміноелементи. Загальне поняття про діагноз. Переклад діагнозів.

Змістовий модуль 1. Рецептура. Основи фармацевтичної термінології. Хімічна номенклатура. Ботанічна номенклатура. Загальні відомості про номенклатуру лікарських засобів

Тема 1. Система латинського	2	-	-	2	0,5
дієслова. Граматичні категорії.					
Словникова форма. Дійсний спосіб					
теперішнього часу активного і					
пасивного стану. Дієслово в					
рецептурі. Наказовий спосіб.					
Умовний спосіб у рецептурі. Дієслово					
fio, fieri. Рецептурні кліше з					
дієсловами					
Тема 2. Рецепт. Структура рецепта.	2,5	-	-	2	0,5
Граматична структура рецептурної					
фрази. Оформлення латинської					
частини рецепта. Моделі рецептурних					
приписів: розгорнуті і скорочені					
прописи рецептів. Додаткові написи в					
рецептах.					
Тема 3. Хімічна номенклатура. Назви	2,5	-	-	2	0,5
хімічних елементів і сполук: назви					
кислот, солей, оксидів, основ,					
складних ефірів.					
Тема 4. Загальні відомості про	2,5	-	-	2	0,5
номенклатуру лікарських засобів.					
Словотворчі елементи в назвах					
препаратів, які вказують на хімічний					
склад, несуть інформацію					
анатомічного й фізіологічного					
характеру, терапевтичний ефект.					

			T		Г
Тема 5. Загальна характеристика	2,5	-	-	2	0,5
ботанічної номенклатури.					
Словотворчі елементи в назвах					
серцевих глікозидів, алкалоїдів,					
гормонів. Назви антибіотиків і					
вітамінів. Назви груп препаратів за					
їхньою фармакологічною дією.					
	2,5			2	0.5
7.1	2,3	_	_	<u> </u>	0,5
лікарських форм. Виписування					
рецептів на тверді лікарські форми.					2 -
Тема 7. Виписування рецептів на	2,5	-	-	2	0,5
м'які лікарські форми.					
Тема 8. Виписування рецептів на	2,5			2	0,5
рідкі лікарські форми.					
Тема 9. Рецептурні скорочення.	2,5			2	0,5
Систематизація матеріалу з розділу					
"Рецептура".					
Змістовий модуль 2. Клінічна терм	інологі	ія. Стр	VKTVDA KJ	пінічного т	ерміна.
Грецькі дублети латинських іменни					
Кінцеві терміноелементи. Загальне п			_		
Тема 10.	2,5	_	_	2	0,5
Контроль змістового модуля 1.	2,3			<u> </u>	0,5
Поняття «клінічний термін».					
Структура термінів-композитів					
латинською та українською мовою.					
Афіксальний словотвір у клінічній					
термінології.					
Тема 11. Грецькі дублети латинських	2,5			2	0.5
	2,3	_	-	2	0,5
іменників І відміни. Кінцеві					
терміноелементи. Переклад діагнозів					
/ фрагментів діагнозів.	2.7				0.7
Тема 12. Грецькі дублети латинських	2,5	-	-	2	0,5
іменників II відміни. Кінцеві					
терміноелементи. Переклад діагнозів					
/ фрагментів діагнозів.					
Тема 13. Грецькі дублети латинських	2,5	-	-	2	0,5
іменників чоловічого роду III відміни.					
Переклад діагнозів / фрагментів					
діагнозів.					
Тема 14. Грецькі дублети латинських	2,5			2	0,5
іменників жіночого роду III відміни.					
Кінцеві терміноелементи. Переклад					
діагнозів / фрагментів діагнозів.					
Тема 15. Грецькі дублети латинських	2,5			2	0,5
				/ .	
1Менниктв сепепикого полу III	2,5			<i>L</i>	0,5
іменників середнього роду III відміни. Переклад діагнозів /	2,3			2	0,5

фрагментів діагнозів.					
Тема 16. Грецькі дублети	2,5			2	0,5
прикметників 1 і 2 груп. Переклад					
діагнозів / фрагментів діагнозів.					
Тема 17. Грецькі дублети латинських	2,5	-	-	2	0,5
іменників IV - V відмін. Переклад					
діагнозів / фрагментів діагнозів.					
Тема 18.	2,5	-	-	2	0,5
Терміноелементи-омофони й					
омографи. Переклад діагнозів /					
фрагментів діагнозів.					
Тема 19. Контроль змістового модуля	2,5	-	-	2	0,5
2. Переклад діагнозів / фрагментів					
діагнозів (внутрішня медицина,					
хірургія, акушерство й гінекологія).					
Тема 20. ПМК 2	2,5			2	0,5
Разом за модулем 2	50	-	-	40	10
Усього з дисципліни	90			70	20

Тематичний план лекцій (за модулями) із зазначенням основних питань, що розглядаються на лекції – програмою не передбачені

Тематичний план семінарських занять за модулями і змістовими модулями із зазначенням основних питань, що розглядаються на семінарському занятті — програмою не передбачені

Тематичний план практичних занять за модулями і змістовими модулями із зазначенням основних питань, що розглядаються на практичному занятті

Модуль 1. Фонетичне, лексико-граматичне забезпечення вивчення розділу «Анатомо-гістологічна термінологія».

Змістовий модуль 1. Інтродуктивний: латинська фонетика; огляд сис іменників і прикметників; структура анатомо-гістологічних терміні					
	номенклатурних найменувань				
$N_{\underline{0}}$	Назва теми	Кількість			
		годин			
1	Фонетика. Алфавіт. Класифікація голосних і приголосних.	2,5			
	Дифтонги. Диграфи.				
2	Фонетика. Буквосполучення. Довгота і короткість. Наголос у	2,5			
	латинській мові.				
3	Поняття «науковий термін». Система латинського іменника.	2,5			
	Граматичні категорії. Словникова форма іменників.				
	Неузгоджене означення.				

4	Граматичні категорії прикметника, поділ на групи. І група прикметників. Дієприкметники минулого часу пасивного стану. Узгоджене означення. Прикметники грецького	2,5
	походження (azygos).	
5	Структура кількаслівних термінів із різними типами означень.	2,5
	пістовий модуль 2. Системне вивчення іменників І-ІІ відмін. С	,
	вивчення прикметників 1 групи	ne rewine
6	Контроль змістового модуля 1. Іменники І відміни. Іменники І	2,5
	грецької відміни. Лексика. Вирази. Найбільш уживані	_,-
	прийменники з Асс. і Abl. Суфіксація.	
7	Іменники П відміни чоловічого і середнього родів. Іменники II	2,5
	грецької відміни. Лексика. Сталі вирази. Суфікси. Системне	7 -
	вивчення прикметників 1 групи	
	Змістовий модуль 3. Системне вивчення прикметників III від	міни.
C	ступені порівняння прикметників. Загальне поняття про присл	
	Системне вивчення іменників IV-V відмін. Префіксація	
8	Контроль змістового модуля №2.	2,5
	Іменники III відміни. Визначення основи парадигми всіх родів,	•
	типи відмінювання. Приголосний тип. Чоловічий рід. Винятки	
	щодо роду. Лексика. Сталі вирази.	
9	Мішаний тип. Іменники жіночого роду III відміни. Винятки	2,5
	щодо роду. Лексика. Сталі вирази.	
10	Голосний тип. Іменники середнього роду. Винятки. Лексика.	2,5
	Сталі вирази.	
11	Особливості відмінювання іменників грецького походження на	2,5
	«-sis», а також латинських слів типу febris та інші. Особливості	
	відмінювання деяких слів середнього роду на «-ma» etc.	
10	Лексика. Сталі вирази.	2
12	Прикметники 2 групи. Лексика. Сталі вирази. Узгодження з	3
	іменниками І, ІІ, ІІІ відміни. Використання прикметників	
	грецького походження в анатомічній термінології.	
	Дієприкметники теперішнього часу активного стану.	
13	Словотвір. Лексика. Сталі вирази. Ступені порівняння прикметників в медичній термінології.	3
13	Система латинського прислівника. Ступені порівняння	3
	прислівників. Лексика. Сталі вирази. Система латинського	
	займенника.	
14	Вивчення іменників IV – V відміни. Винятки. Лексика. Сталі	2,5
1	вирази. Утворення іменників четвертої відміни від основи	2,5
	супіна. Контроль змістового модуля 3.	
15	ПМК 1	4
Paso		40
		-

Індивідуальні завдання

- 1. Опрацювання додаткових матеріалів під час підготовки до участі в І і ІІ етапах Всеукраїнської студентської олімпіади з навчальної дисципліни «Латинська мова та медична термінологія».
- 2. Опрацювання літературних джерел, необхідних для виконання самостійних наукових досліджень і підготовка за їх результатами наукових публікацій і доповідей, створення презентацій.
- 3. Робота із словниками, довідниками, фаховою літературою.

Перелік теоретичних питань для підготовки студентів до ПМК 1

- 1. Латинський алфавіт.
- 2. Класифікація звуків. Правила вимови голосних.
- 3. Диграфи і дифтонги, які слугують для позначення голосних звуків.
- 4. Особливості вимови приголосних.
- 5. Правила вимови буквосполучень у словах латинського і грецького походження.
- 6. Уживання прописної літери в латинській субмові медицини.
- 7. Складоподіл. Правила довготи і короткості. Довгі і короткі суфікси.
- 8. Наголос. Особливості наголосу у словах грецького походження.
- 9. Загальні відомості про науковий термін. Диференціація понять "термін" і "номенклатурне найменування".
- 10. Морфологічні категорії іменників. Правило запису іменників у словник, у тому числі односкладових іменників III відміни. Правило визначення основи іменників.
- 11. Синтаксична конструкція «неузгоджене означення». Способи перекладу українською мовою.
- 12. Морфологічні категорії прикметників. Правило визначення основи прикметників, у тому числі, прикметників з одним родовим закінченням.
- 13. Прикметники з недостатніми ступенями порівняння в анатомічній номенклатурі. Особливості вживання прикметників *major*, *us* і *minor*, *us* в анатомічній номенклатурі.
- 14. Синтаксична конструкція «узгоджене означення». Правило перекладу українською мовою.
- 15. Структура кількаслівних термінів і номенклатурних найменувань з різними типами синтаксичного зв'язку.
- 16. Характеристика І відміни. Відмінкові закінчення. Винятки з правила про рід.
- 17. Іменники І грецької відміни.
- 18. Загальні відомості про прийменник. Найбільш уживані прийменники з *Acc*. і *Abl*. Уживання прийменників *in* і *sub*.
- 19. Характеристика II відміни. Відмінкові закінчення. Правило середнього роду. Винятки з правила про рід.
- 20. Субстантивація.
- 21. Скорочення анатомічних назв-іменників І-ої, ІІ-ої і ІІІ-ої відмін, прийняті в NA.
- 22. Прикметники 1 групи. Дієприкметники минулого часу пасивного стану.

- 23. Характеристика іменників ІІІ відміни. Особливості словникової форми.
- 24. Характерні ознаки приголосного, голосного і мішаного типів іменників III відміни. Відмінкові закінчення кожного типу.
- 25.Закінчення іменників чоловічого роду ІІІ-ої відміни в Nom. sing. і варіанти цих закінчень в Gen. sing. Найважливіші винятки з правила про рід. Граматична будова латинських назв м'язів за їхньою функцією. Моделі утворення і способи перекладу.
- 26. Закінчення іменників жіночого роду III-ої відміни в Nom. sing. і варіанти цих закінчень в Gen. sing. Найважливіші винятки з правила про рід.
- 27. Закінчення іменників середнього роду III-ої відміни в Nom. sing. і варіанти цих закінчень в Gen. sing. Винятки з правила про рід.
- 28. Особливості відмінювання грецьких іменників на "-sis" і латинських типу *febris*.
- 29. Особливості відмінювання іменників середнього роду III відміни на -ma (типу *gramma*, *ztis n*)
- 30.Особливості відмінювання іменника vas, vasis n.
- 31. Прикметники III відміни.
- 32. Дієприкметники теперішнього часу активного стану.
- 33. Ступені порівняння прикметників.
- 34. Прикметники, які утворюють ступені порівняння від суплетивних основ.
- 35. Прикметники з неповними ступенями порівняння в медичній термінології.
- 36. Загальні відомості про латинський прислівник. Ступені порівняння прислівників.
- 37. Загальне поняття про латинський займенник.
- 38. Характеристика IV відміни іменників. Відмінкові закінчення. Винятки з правила про рід. Утворення іменників IV відміни від основи супіна.
- 39. Характеристика V відміни іменників. Відмінкові закінчення. Винятки з правила про рід.
- 40. Загальні відомості про словотвір. Латинські прийменники в ролі префіксів. Латинські префікси числівникового походження. Грецькі префікси числівникового походження.
- 41.Поширені у фаховому мовленні медичного працівника загальні терміни, абревіатури і сталі вирази.

Перелік практичних навичок до ПМК 1

- 1. Засвоїти латинський алфавіт. Правила вимови і читання голосних, приголосних, буквосполучень.
- 2. Читати латинською мовою.
- 3. Ставити наголос згідно з усталеними акцентологічними нормами.
- 4. Уживати велику літеру на письмі згідно з правилами, прийнятими в латинській мові для медичних цілей.
- 5. Записувати у словниковій формі змінні частини мови.
- 6. Визначати:
 - основу змінних частин мови;
 - морфологічні категорії змінних частин мови;

- 7. Утворювати латинською мовою термінологічні одиниці з різними типами синтаксичного зв'язку, у тому числі, з прийменниками *per, inter, post, ante, super, supra, contra, ad, a (ab), e (ex), de, pro, sine, cum, in, sub.*
- 8. Перекладати українською мовою терміни й номенклатурні найменування з різними типами синтаксичного зв'язку ("безприйменникове керування", або "неузгоджене означення", "узгоджене означення", "прийменникове керування", "прикладка").
- 9. Відмінювати:
 - іменники I—V відмін в усіх відмінках singularis і pluralis;
 - прикметники звичайного ступеня 1-ої і 2-ої груп, а також прикметники вищого і найвищого ступенів в усіх відмінках **singularis** і **pluralis**;
 - дво- і кількаслівні словосполучення;
- 10. Визначати спосіб утворення термінологічних одиниць і їх складових.
- 11. Засвоїти 420 лексико-фразеологічних одиниць на продуктивному рівні.
- 12.Використовувати латинські (латинізовані грецькі, гібридні, запозичені) галузеві терміни, номенклатурні найменування і клішовані форми у фаховому мовленні (усному й писемному).

Модуль 2. Рецептура. Основи фармацевтичної термінології. Клінічна термінологія. Структура клінічного терміна. Грецькі дублети латинських іменників І-V відмін і прикметників 1 та 2 груп. Кінцеві терміноелементи. Загальне поняття про діагноз. Переклад діагнозів.

Змістовий модуль 1. Рецептура. Основи фармацевтичної термінології. Хімічна номенклатура. Ботанічна номенклатура. Загальні відомості про номенклатуру лікарських засобів				
No	Назва теми			
1	2	3		
1	Система латинського дієслова. Граматичні категорії.	2,5		
	Словникова форма. Дійсний спосіб теперішнього часу			
	активного і пасивного стану. Дієслово в рецептурі. Наказовий			
	спосіб. Умовний спосіб у рецептурі. Дієслово fio, fieri.			
	Рецептурні кліше з дієсловами			
2	Рецепт. Структура рецепта. Граматична структура рецептурної	2,5		
	фрази. Оформлення латинської частини рецепта. Моделі			
	рецептурних приписів: розгорнуті і скорочені прописи			
	рецептів. Додаткові написи в рецептах.			
3	Хімічна номенклатура. Назви хімічних елементів і сполук:	2,5		
	назви кислот, солей, оксидів, основ, складних ефірів.			
4	Загальні відомості про номенклатуру лікарських засобів.	2,5		
	Словотворчі елементи в назвах препаратів, які вказують на			
	хімічний склад, несуть інформацію анатомічного й			
	фізіологічного характеру, терапевтичний ефект.			
5	Загальна характеристика ботанічної номенклатури. Словотворчі	2,5		

	елементи в назвах серцевих глікозидів, алкалоїдів, гормонів.	
	Назви антибіотиків і вітамінів. Назви груп препаратів за	
	їхньою фармакологічною дією.	
6	Латинська номенклатура лікарських форм. Виписування	2,5
	рецептів на тверді лікарські форми.	,
7	Виписування рецептів на м'які лікарські форми.	2,5
8	Виписування рецептів на рідкі лікарські форми.	2,5
9	Рецептурні скорочення. Систематизація матеріалу з розділу	2,5
	"Рецептура".	,
	Змістовий модуль 2. Клінічна термінологія. Структура клініч	ного
тер	міна. Грецькі дублети латинських іменників І-V відмін і прик	
•	1 та 2 груп. Кінцеві терміноелементи. Загальне поняття про діа	
	Переклад діагнозів.	
10	Контроль змістового модуля 1.	2,5
	Поняття «клінічний термін». Структура термінів-композитів	
	латинською та українською мовою. Афіксальний словотвір у	
	клінічній термінології.	
11	Грецькі дублети латинських іменників І відміни. Кінцеві	2,5
	терміноелементи. Переклад діагнозів / фрагментів діагнозів.	
12	Грецькі дублети латинських іменників II відміни. Кінцеві	2,5
	терміноелементи. Переклад діагнозів / фрагментів діагнозів.	
13	Грецькі дублети латинських іменників чоловічого роду III	2,5
	відміни. Переклад діагнозів / фрагментів діагнозів.	
14	Грецькі дублети латинських іменників жіночого роду III	2,5
	відміни. Кінцеві терміноелементи. Переклад діагнозів /	
	фрагментів діагнозів.	
15	Грецькі дублети латинських іменників середнього роду III	2,5
	відміни. Переклад діагнозів / фрагментів діагнозів.	
16	Грецькі дублети прикметників 1 і 2 груп. Переклад діагнозів /	2,5
	фрагментів діагнозів.	
17	Грецькі дублети латинських іменників IV - V відмін. Переклад	2,5
	діагнозів / фрагментів діагнозів.	
18	Терміноелементи-омофони й омографи. Переклад діагнозів /	2,5
	фрагментів діагнозів.	
19	Контроль змістового модуля 2. Переклад діагнозів / фрагментів	2,5
	діагнозів (внутрішня медицина, хірургія, акушерство й	
	гінекологія).	
20	ПМК 2	2,5
Раз	OM	50

Індивідуальні завдання

1. Опрацювання додаткових матеріалів під час підготовки до участі в І і ІІ етапах Всеукраїнської студентської олімпіади з навчальної дисципліни «Латинська мова та медична термінологія».

- 2. Опрацювання літературних джерел, необхідних для виконання самостійних наукових досліджень і підготовка за їх результатами наукових публікацій і доповідей, створення презентацій.
- 3. Робота із словниками, довідниками, фаховою літературою.

Перелік теоретичних питань до ПМК 2.

- 1. Загальне поняття про латинське дієслово. Дієслово в рецептурі.
- 2. Загальне поняття про рецепт. Структура рецепта. Правила оформлення латинської частини рецепта. Прості та складні рецепти. Спеціальні позначення в рецепті. Виписування рецептів розгорнутим і згорнутим способом. Поняття про магістральні й офіцинальні лікарські засоби. Поняття про способи призначення лікарських засобів та основні шляхи введення лікарських речовин в організм.
- 3. Основні правила, яких необхідно дотримуватися при виписуванні рецептів зі скороченнями. Поширені рецептурні скорочення.
- 4. Поняття «Хімічна номенклатура» і «Державна фармакопея». Латинські назви хімічних елементів. Правила утворення латинською мовою назв кислот, солей, оксидів, основ, складних ефірів. Способи перекладу українською мовою назв складних ефірів. Особливості утворення латинських назв натрієвих і калієвих солей з органічною основою.
- 5. Словотворчі елементи в назвах препаратів, які вказують на хімічний склад або шлях синтезу.
- 6. Словотворчі елементи, які містять інформацію терапевтичного й анатомофізіологічного характеру.
- 7. Словотворчі елементи в назвах препаратів, що вказують на наявність компонентів рослинного походження, належність до різних груп антибіотиків.
- 8. Правила утворення латинських назв вітамінів.
- 9. Латинська номенклатура лікарських форм.
- 10. Характеристика твердих лікарських форм. Тверді лікарські форми, які переважно виготовляються за кордоном. Правила виписування рецептів на тверді лікарські форми.
- 11. Характеристика м'яких лікарських форм. Правила виписування рецептів на м'які лікарські форми.
- 12. Характеристика рідких лікарських форм. Правила виписування рецептів на рідкі лікарські форми.
- 13. Поняття "клінічний термін". Структура клінічних термінів (однослівні і багатослівні терміни). Алгоритм утворення однослівних термінів-композитів.
- 14. Багатослівні клінічні терміни. Поняття «нозологічна одиниця».
- 15.Загальне поняття про діагноз. Поширені скорочення, які використовуються при оформленні діагнозів.
- 16. Кліше, які характеризують перебіг захворювання.
- 17. Кліше, які характеризують тяжкість або ступінь захворювання.
- 18. Прикметники і дієприкметники, уживані при формулюванні клінічних діагнозів.

- 19. Грецькі дублетні позначення латинських іменників I-V відмін і прикметників 1 і 2 груп.
- 20. Кінцеві терміноелементи І-ІІІ відмін.
- 21. Терміноелементи-омофони.
- 22. Суфікси, які вказують на хвороби запального і незапального характеру, висипи та пухлини.
- 23. Професійні медичні вирази і клінічні ідіоми.

Перелік практичних навичок до ПМК 2

- 1. Виписувати рецепти на тверді, рідкі і м'які лікарські форми розгорнутим і згорнутим способом.
- 2. Виписувати рецепти на тверді, рідкі і м'які лікарські форми з можливими рецептурними скороченнями.
- 3. Сприймати інформацію, яка передається рецептом.
- 4. Класифікувати препарати за словотворчими елементами, які несуть інформацію про препарат (джерело видобування, інгредієнти, хімічний склад, належність до певної фармакологічної або хімічної групи, терапевтичний ефект, анатомо-фізіологічну дію etc.).
- 5. Знаходити назви препаратів-аналогів (дженериків).
- 6. «Зчитувати» інформацію про лікарський засіб за його назвою.
- 7. Утворювати латинською мовою назви кислот, солей, оксидів, складних ефірів.
- 8. Перекладати українською мовою кислот, солей, оксидів, складних ефірів.
- 9. Перекладати терміни-композити українською мовою, виокремлювати терміноелементи, пояснювати їхнє значення.
- 10. Засвоїти синонімічні, у тому числі абревіатурні, назви деяких нозологічних форм.
- 11. Диференціювати терміноелементи-омофони.
- 12. Продукувати (перекладати латинською мовою) і читати особливі функціональні тексти діагнози.
- 13. При оформленні діагнозів латинською мовою використовувати поширені скорочення, прикметники, які характеризують перебіг захворювання, а також кліше, які характеризують тяжкість або ступінь захворювання.
- 14. Засвоїти 570 лексико-фразеологічних одиниць на продуктивному рівні.
- 15. Використовувати латинські (латинізовані грецькі, гібридні, запозичені) галузеві терміни, номенклатурні найменування і клішовані форми у фаховому мовленні (усному й писемному).

Форма підсумкового контролю успішності навчання – ПМК

Система поточного та підсумкового контролю

Стандартизовані узагальнені критерії оцінювання знань студентів:

«Відмінно» — студент володіє не менш ніж 90% знань з теми як під час опитування, так і тестового контролю. Добре орієнтується в предметній термінології. Чітко формулює відповіді на поставлені запитання. Практична робота виконується в повному обсязі.

«Добре» — студент володіє знаннями в обсязі не менш ніж 75 — 89%, допускає несуттєві помилки, які виправляє, відповідаючи на запитання. Під час виконання тестових завдань відповідає на 75% питань. Практична робота виконана в повному обсязі, допускаються незначні помилки.

«Задовільно» — студент володіє знаннями по темі в обсязі не менше 60 — 74%, під час тестування відповідає не менш ніж на 60% запитань. Відповіді недостатньо точні, навідні запитання їх не відкореговують. Не в повному обсязі виконано практичну роботу.

«**Незадовільно**» — студент не засвоїв необхідний мінімум знань з теми заняття та тестування в межах 59%. Нездатний відповідати на навідні запитання, оперує неточними формулюваннями. Завдання тестового контролю виконані менш ніж на 59%. Практичними навичками не володіє.

Схема нарахування та розподіл балів, які отримують студенти

Конвертація оцінки за традиційною 4-бальною шкалою в багатобальну (максимум 120 балів) проводиться лише після останнього поточного заняття, яке передує ПМК. Конвертація проводиться за таким алгоритмом:

- а) підраховується середня оцінка студента за традиційною 4-бальною шкалою, отримана протягом поточних занять, що належать до цього модулю (з точністю до сотих бала);
- б) для одержання конвертованої багатобальної сумарної оцінки поточної успішності за модуль середня оцінка, отримана за традиційною 4-бальною шкалою, помножується на коефіцієнт 24.

Винятком ϵ випадок, коли середня за традиційною 4-бальною шкалою оцінка становить 2 бали. У цьому разі студент отриму ϵ 0 балів за багатобальною шкалою;

в) середній бал поточної успішності розраховується на загальну кількість занять у модулі (таблиця 1).

Таблиця 1 Відповідність середнього балу поточної успішності за традиційною 4-бальною шкалою сумарній оцінці поточної успішності за модуль

Бали за поточну	Середній бал	Бали за поточну
успішність після	поточної	успішність після
конвертації	успішності за	конвертації
середнього балу	4-бальною шкалою	середнього балу
0	3,55	85
49	3,60	86
50	3,65	87
52	3,70	89
53	3,75	90
54	3,80	92
55	3,85	93
56	3,90	94
58	3,95	95
	успішність після конвертації середнього балу 0 49 50 52 53 54 55 56	успішність після конвертації середнього балупоточної успішності за 4-бальною шкалою03,55493,60503,65523,70533,75543,80553,85563,90

2,45	59	4,00	96
2,50	60	4,05	97
2,55	61	4,10	98
2,60	62	4,15	99
2,65	64	4,20	101
2,70	65	4,25	102
2,75	66	4,30	103
2,80	67	4,35	104
2,85	69	4,40	106
2,90	70	4,45	107
2,95	71	4,50	108
3,00	72	4,55	109
3,05	73	4,60	110
3,10	74	4,65	111
3,15	75	4,70	113
3,20	77	4,75	114
3,25	78	4,80	115
3,30	79	4,85	116
3,35	80	4,90	118
3,40	82	4,95	119
3,45	83	5,00	120
3,50	84		

ПМК проводиться після вивчення програми модуля з дисципліни на останньому занятті модуля. Для проведення ПМК використовуються години, передбачені в робочій програмі для практичних занять. До складання ПМК допускаються студенти, які відвідали всі практичні заняття (або відпрацювали пропущені заняття у встановленому порядку), виконали всі вимоги навчального плану та програми й набрали конвертовану суму балів не меншу за мінімальну — 72 бали.

Критерії оцінювання ПМК з латинської мови та медичної термінології повідомляються на першому практичному занятті модуля.

Результат складання ПМК оцінюється в балах. Максимальна кількість балів за результатами складання ПМК становить 80 балів.

Максимальна кількість балів за модуль становить 200 балів (**120 б. – за поточну діяльність** + **80 б. – за ПМК**).

Мінімальна кількість балів за результатами складання ПМК становить 50 балів, мінімальна кількість балів за модуль становить 122 бала (72 б. – за поточну діяльність + 50 б. – за ПМК).

Студентам, які за відповідний модуль мають середній бал успішності від 4,5 до 5,0, звільняються від складання ПМК й автоматично (за згодою здобувача освіти) отримують підсумкову оцінку відповідно до таблиці 2.

У разі, якщо студент хоче покращити свій результат, він з'являється на ПМК і складає його на загальних умовах.

Середній бал поточної	Бали за ПМК	Загальна	Традиційна оцінка за
успішності за		кількість балів	ПМК
4-бальною шкалою		за ПМК	
4,6	70	167	4
4,7	71	170	5
4,8	73	180	
4,9	77	190	
5,0	80	200	

Загальна оцінка з латинської мови та медичної термінології вираховується як середнє арифметичне балів за два модулі (таблиця 3).

Таблиця 3

Переведення середньої кількості балів за два модулі, передбачені програмою з дисципліни, у традиційну оцінку за 4-бальною шкалою

Середня кількість балів за обидва	Традиційна оцінка за
модулі дисципліни	4-бальною шкалою
122 – 139,99	3
140 – 169,99	4
170 – 200	5

Оцінка з латинської мови та медичної термінології виставляється студенту у «Відомість успішності студентів з дисципліни» та в залікову книжку студента протягом двох робочих днів після складання підсумкового модульного контролю.

Методи навчання

- 1. Методи організації і здійснення навчально-пізнавальної діяльності (пояснювально-ілюстративний; репродуктивний).
- 2. Методи стимулювання і мотивації навчально-пізнавальної діяльності (проблемного викладу; частково-пошуковий).
- 3. Методи контролю і самоконтролю за ефективністю навчальнопізнавальної діяльності.

Методи й форми контролю навчальних досягень здобувачів освіти Усний контроль:

- індивідуальне опитування;
- фронтальне опитування;
- самоконтроль.

Письмовий контроль

- виконання контрольних письмових робіт (диктанти, відповіді на запитання, виконання вправ та індивідуальних завдань);
 - виконання тестових завдань різного рівня складності;
 - програмований контроль;
 - контроль змістових модулів;
 - підсумковий модульний контроль.

Комбіноване опитування

Методичне забезпечення

- методичні вказівки для студентів;
- методичні рекомендації для викладачів.

Рекомендована література

І. Основна:

- Краковецька Г. О. Латинська мова. Рецептура. Клінічна термінологія : [підруч. для студ. вищ. закл. освіти ІІІ–ІV рівнів акредит.] / Г. О. Краковецька, В. М. Бобирьов, О. М. Бєляєва. К. : Здоров'я, 1999. 360 с.
- 2. Бєляєва О. М. Латинська мова з основами рецептури і клінічної термінології : [навч. посібн. для студ. вищ. мед. навч. закл.] / О. Бєляєва, І. Сологор. К. : ВСВ «Медицина», 2011. 256 с.

II. Додаткова:

- 1. Беляєва О. М. Латинсько-український тлумачний словник клінічних термінів / О. М. Беляєва. К. : ВСВ «Медицина», 2016. 224 с.
- 2. Латинська мова та основи медичної термінології : підручник / Л.Ю. Смольська, П.А. Содомора, Д.Г. Шега та ін. ; за ред. Л.Ю. Смольської. [4-е вид.]. К. : ВСВ «Медицина», 2019. 472 с.
- 3. Латинсько-український медичний енциклопедичний словник: у 2 т. Т. 1 А М / укладачі: О.М. Бєляєва, В.М. Ждан, А.З. Цісик. К. : ВСВ «Медицина», 2020. 344 с.
- 4. Латинська мова та основи медичної термінології : підручник / Л.Ю. Смольська, П.А. Содомора, Д.Г. Шега та ін. ; за ред. Л.Ю. Смольської. $-3-\epsilon$ вид., переробл. і допов. К. : ВСВ «Медицина», 2016.-472 с.
- 5. ВЕЧНЫЕ СЛОВА = AETERNA DICTA: Восьмиязычный словарь фразеологических эквивалентов / Н. А. Гончарова [и др.]; под. ред. Н.А. Гончаровой. Минск: Белорусс. ассоц. «Конкурс «, 2012. 272 с.
- 6. Гиро П. Частная и общественная жизнь римлян / П. Гиро. СПб. : «Алетейя», 1995. 598 с.
- 7. Вольфсон С. И. Латинско-русский медицинский словарь / С. И. Вольфсон. [2-е изд.]. М. : Медгиз, 1957. 422 с.
- 8. Дворецкий И. Х. Латинско-русский словарь / И. Х. Дворецкий. [2-е изд., перераб. и доп.]. М. : Русский язык, 1976.-596 с.
- 9. Екстемпоральні прописи для терапії дерматологічних захворювань : навч. посіб. для студентів медичних та фармацевтичних вузів / Половко Н. П., Вишневська Л. І., Ковальова Т. М. [та ін]. ; за ред. Н. П. Половко. Х.: Вид-во НФаУ, 2017. 97 с.
- 10. Ілюстрований медичний словник Дорланда: у двох томах / [головн. ред. Джуль Павло, Зіменковський Борис]. [укр. перекл. 29-го американського. вид.]. Львів: Видавнич. дім «НАУТІЛУС», 2003. Т. 1. 2003. С. 1—1354.
- 11. Ілюстрований медичний словник Дорланда: у двох томах / [головн. ред. Джуль Павло, Зіменковський Борис]. [укр. перекл. 29-го американського. вид.]. Львів: Видавнич. дім «НАУТІЛУС», 2003. Т. 2. 2003. С. 1355—2688.

- 12.Закалюжний М. М. Посібник з анатомічної і клінічної термінології / М. М. Закалюжний, М. А. Андрейчин. К. : Здоров'я, 1993. 224 с.
- 13. Закалюжний М. М. Латинська мова і основи медичної термінології : [підруч. для студ. вищ. мед. навч. закл. IV рівня акредит.] / М. М. Закалюжний, Г. Б. Паласюк. Тернопіль : Укрмедкнига, 2004. 424 с.
- 14. Казаченок Т. Г. Фармацевтический словарь: Латинско-русский. Руссколатинский / Т. Г. Казаченок. – [2-е изд., доп.]. – Минск: Вышейшая школа, 1991. – 624 с.
- 15. Киселева Е. Г. Практикум по латинскому языку и медицинской терминологии / Киселева Е. Г., Бражук Ю. Б., Лехницкая С. И. К.: Книга-плюс, 2013. 317 с.
- 16.Книпович М. Ф. Словарь медицинской терминологии: Латинско-украинско-русский / [И. Ф. Ерофеев, А. Л. Залкин, Г. В. Казьер и др.]; под ред. М. Ф. Книпович. К.: Государственное медицинское издательство УССР, 1948. 443 с.
- 17. Ковтун О. Сучасна термінологія та номенклатура органічних сполук. / Ковтун О., Корнілов М., Толмачова В. К. : «Богдан», 2008. 176 с.
- 18. Компендиум 2010 лекарственные препараты / под ред акад. НАМН Украины, проф. В. Н. Коваленко, проф. А. П. Викторова. Киев: Морион, 2010. 2240 с.
- 19. Корж Н. Г. Із скарбниці античної мудрості / Корж Н. Г., Луцька Ф. Й. К. : Вища школа, 1988. 320 с.
- 20. Латинська мова і основи медичної термінології : [підр. для студ. вищ. мед. навч. закл.] / [Смольська Л. Ю., Кісельова О. Г., Власенко О. Р. та ін.]. К. : Медицина, 2008. 360 с.
- 21. Машковский М. Д. Лекарственные средства. Пособие для врачей : в 2 т. / Михаил Давыдович Машковский. [13-ое изд., новое]. Т. 1. Харьков : Торсинг, 1997. 560 с.
- 22. Машковский М. Д. Лекарственные средства. Пособие для врачей : в 2 т. / Михаил Давыдович Машковский. [13-ое изд., новое]. Т. 2. Харьков : Торсинг, 1997. 592 с.
- 23.Міжнародна анатомічна номенклатура. Український стандарт. К. : «Здоров'я», 2001 225 с.
- 24. Неттер Ф. Атлас анатомії людини / Френк Неттер; за ред. проф. Ю. Б. Чайковського; наук. перекл. з англ. А. А. Цегельського. Львів : Вид. дім «Наутілус», 2004. 592 с.
- 25.Паласюк Г. Б. Латинська мова : [підр. для студ. вищ. мед. навч. закл. III–IV рівнів акредит.] / Г. Б. Паласюк, В. В. Чолач. Тернопіль : Укрмедкнига, 2000. 344 с.
- 26.Пішак В. П. Спадкові синдроми з основами фенотипової діагностики. Словник-довідник / В.П. Пішак, В. Ф. Мислицький, С.С. Ткачук. Чернівці, 2010. 606 с.
- 27.Побічна дія ліків: навчальний посібник у 2 кн. / В.М. Бобирьов, М.М. Потяженко, О.М. Бєляєва й ін.; за заг. ред. В.М. Бобирьова, М.М. Потяженка. Вінниця: Вид-во «Нова книга», 2020. Кн. 1. 555с. укр. та англ. мовами.
- 28. Светличная Е. И. Этимологический словарь латинских ботанических названий лекарственных растений / Е. И. Светличная, И. А. Толок. Харьков : Гос. Изд-

- во НфаУ: «Золотые страницы», 2003. 288 с.
- 29. Скрипніков М.С. Noli nocere / Скрипніков М.С., Краковецька Г.О. Полтава : Вид-во «Вісті», 1997. 140 с.
- 30. Українсько-латинсько-англійський медичний енциклопедичний словник : У 4 / Укладачі: Л. І. Петрух, І. М. Головко. Т. 1: А–Д. К. : Знання, 2012. 704 с.
- 31. Українсько-латинсько-англійський медичний енциклопедичний словник: У 4 томах. Том 2: Е–Н. К. : Знання, 2013. 744 с.
- 32. Українсько-латинсько-англійський медичний енциклопедичний словник : у 4 т. Т. 3. О–С / укладачі: Л. І. Петрух, І. М. Головко. К. : ВСВ «Медицина», 2016. 744 с.
- 33. Українсько-латинсько-англійський медичний енциклопедичний словник : у 4 т. Т. 4. Т–Я / укладачі: Л. І. Петрух, І. М. Головко. К. : ВСВ «Медицина», 2016. 600 с.
- 34. Фениш X. Карманный атлас анатомии человека на основе Международной номенклатуры / X. Фениш; при участии В. Даубера. Минск : Высш. шк., 1996. 464 с.
- 35. Цимбалюк Ю. В. Латинські прислів'я і приказки. Латинские пословицы и поговорки. Proverbia et dicta Latina / Ю. В. Цимбалюк. К. : Вища школа, 1990. 436 с.
- 36. Черкасов В. Г. Міжнародна анатомічна термінологія (латинські, українські, російські та англійські еквіваленти) / Черкасов В. Г., Бобрик І. І., Гумінський Ю. Й., Ковальчук О. І. Вінниця : Нова книга, 2010. 392 с.
- 37. Koodziez A. Lingua Latina medicinālis. Podręcznik dla studentow medycyny / Anna Koodziez, Stanislaw Koodziez. Warszawa : Wydawnictwo Lekarskie PZWL, 2008. 290 ct.
- 38. Faldrowicz W. Lingua Latina pro usu medico / Witold Faldrowicz, Zofia Grech-Żmijewska. Warszawa: Wydawnictwo Lekarskie PZWL, 2004. 216 s.
- 39.Rudzitis K. Terminologia medica in duobus voluminibus / K. Rudzitis. V.I. Riga: Liesma, 1973. 1039 p; v. II Riga: Liesma, 1977. 866 p.

Інформаційні ресурси

linguaeterna.com/vocabula/alph.php

http://college.saintebarbe.ecole.pagespro-orange.fr/rome/medecine.htm

http://wiki.eanswers.com/fr/Liste_de_locutions_latines

 $\underline{http://www.umsa.edu.ua/kafhome/inmov/kaf_inmov.html}$

http://www.omniglot.com/writing/latin.htm

http://www.sno.pro1.ru/lib/giro_chastnaya_i_obshestvennaya

http://www.primetour.ua/.../museum/Apteka-muzey

http://www.new-point.com.ua/ru/service/moz/moz_360

Розробники: Бєляєва О.М., завідувач кафедри іноземних мов з латинською мовою та медичною термінологією, к. пед.н., доцент.

Сологор І.М., доцент кафедри іноземних мов з латинською мовою та медичною термінологією, к. філол.н., доцент.