



**федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Тюменский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России)**

Институт общественного здоровья и цифровой медицины
Кафедра филологических дисциплин

УТВЕРЖДЕНО:

Проректор по учебно-методической
работе

Василькова Т.Н.

15.05.2024

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
«Б1.О.01 ЛАТИНСКИЙ ЯЗЫК»**

Уровень высшего образования: специалитет

Специальность: 30.05.03 Медицинская кибернетика

Квалификация (степень) выпускника: врач-кибернетик

Форма обучения: очная

Год набора (приема на обучение): 2025

Срок получения образования: 6 лет

Объем:

в зачетных единицах: 2 з.е.

в академических часах: 72 ак.ч.

Курс: 1 Семестры: 1

Разделы (модули): 3

Зачет: 1 семестр

Лекционные занятия: 8 ч.

Практические занятия: 34 ч.

Самостоятельная работа: 30 ч.

г. Тюмень, 2025

Разработчики:

Старший преподаватель кафедры филологических дисциплин Баталова Е.В.

Рецензенты:

А.Л. Каткова, доцент кафедры медицинской информатики и биологической физики ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России, доцент, кандидат педагогических наук

Ю.З. Богданова, заведующий кафедрой иностранных языков ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья, к.ф.н., доцент

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности Специальность: 30.05.03 Медицинская кибернетика, утвержденного приказом Минобрнауки России от 13.08.2020 №1006, с учетом трудовых функций профессиональных стандартов: "Врач-кибернетик", утвержден приказом Минтруда России от 04.08.2017 № 610н.

Согласование и утверждение

№	Подразделение или коллегиальный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	Методический совет по направлению подготовки 34.03.01 Сестринское дело	Председатель методического совета	Лапик С.В.	Согласовано	11.04.2024, № 5
2	Центральный координационный методический совет	Председатель ЦКМС	Василькова Т.Н.	Согласовано	15.05.2024, № 9

1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)

Цель освоения дисциплины - овладение знаниями по фонетике, грамматике, лексике, фразеологии латинского языка, достаточных для чтения и перевода несложных аутентичных и адаптированных латинских текстов; формирование терминологической компетентности будущих врачей, способных в своей практической и научной деятельности сознательно и грамотно пользоваться медицинской терминологией греко-латинского происхождения как на латинском, так и на русском языках.

Дисциплина направлена также на личностный рост студентов, развитие их профессиональных способностей в соответствии с требованиями Профессионального стандарта «Врач-кибернетик», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 4 августа 2017 г. № 610н.

Задачи изучения дисциплины:

- заложить основы латинской грамматики, необходимые для понимания и грамотного использования терминов на латинском языке в трех основных подсистемах: анатомо-гистологической, клинической и фармацевтической;
- сформировать навыки изучения научной литературы и подготовки рефератов, обзоров по современным научным проблемам в области медицины;
- сформировать представления об органической связи современной культуры с античной культурой и историей;
- повысить культурный уровень обучающихся, расширить их кругозор;
- расширить знания об истории и культуре Древней Греции и Рима;
- развить знания о западноевропейских языках посредством изучения латинского языка (через сравнение грамматических явлений в латинском и западноевропейских языках и через нахождение лексических дериватов латинского происхождения в западноевропейских языках);
- сформировать навыки общения и взаимодействия с коллективом, партнёрами, пациентами и их родственниками;
- способствовать самостоятельному поиску знаний обучающихся в их творческой деятельности, развитию языковой интуиции, использованию знаний о латинском языке при изучении других языковых дисциплин.

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенции, индикаторы и результаты обучения

УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

УК-4.1 Устанавливает и развивает профессиональные контакты в соответствии с потребностями совместной деятельности, включая обмен информацией и выработку единой стратегии взаимодействия

Знать:

УК-4.1/Зн1 теоретические основы современных коммуникативных технологий

Уметь:

УК-4.1/Ум1 устанавливать профессиональные контакты в соответствии с потребностями совместной деятельности, включая обмен информацией и выработку единой стратегии взаимодействия

Владеть:

УК-4.1/Нв1 навыками развития профессиональных контактов в соответствии с потребностями совместной деятельности

УК-4.2 Составляет, переводит с иностранного языка на государственный язык РФ и с государственного языка РФ на иностранный, а также редактирует различные академические тексты (рефераты, эссе, обзоры, статьи и т.д.), в том числе на иностранном языке

Знать:

УК-4.2/Зн1 правила перевода текста с иностранного языка на государственный язык РФ и с государственного языка РФ на иностранный

Уметь:

УК-4.2/Ум1 составлять и переводить с иностранного языка на государственный язык РФ и с государственного языка РФ на иностранный

Владеть:

УК-4.2/Нв1 навыками редактирования различных академических текстов (рефератов, эссе, обзоров, статей и т.д.), в том числе на иностранном языке

УК-4.3 Представляет результаты академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях, включая международные, выбирая наиболее подходящий формат

Знать:

УК-4.3/Зн1 требования к представлению результатов академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях

Уметь:

УК-4.3/Ум1 представлять результаты академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях, включая международные, выбирая наиболее подходящий формат

Владеть:

УК-4.3/Нв1 навыками представления результатов академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях, включая международные, выбирая наиболее подходящий формат

УК-4.4 Аргументированно и конструктивно отстаивает свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях на государственном языке РФ и иностранном языке

Знать:

УК-4.4/Зн1 нормы культурного и межкультурного взаимодействия при проведении академических и профессиональных дискуссий на государственном языке РФ и иностранном языке

Уметь:

УК-4.4/Ум1 конструктивно отстаивать свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях на государственном языке РФ и иностранном языке

Владеть:

УК-4.4/Нв1 навыками аргументирования своих позиций и идей в академических и профессиональных дискуссиях на государственном языке РФ и иностранном языке

УК-4.5 Выбирает стиль общения на государственном языке РФ и иностранном языке в зависимости от цели и условий партнерства; адаптирует речь, стиль общения и язык жестов к ситуациям

Знать:

УК-4.5/Зн1 виды стилей общения на государственном языке РФ и иностранном языке в различных ситуациях

Уметь:

УК-4.5/Ум1 выбирать стиль общения на государственном языке РФ и иностранном языке в зависимости от цели и условий партнерства

Владеть:

УК-4.5/Нв1 навыками адаптации речи, стиля общения и языка жестов к ситуациям академического и профессионального взаимодействия

3. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина (модуль) Б1.О.01 «Латинский язык» относится к обязательной части образовательной программы и изучается в семестре(ах): 1.

В процессе изучения дисциплины студент готовится к видам профессиональной деятельности и решению профессиональных задач, предусмотренных ФГОС ВО и образовательной программой.

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Период обучения	Общая трудоемкость (часы)	Общая трудоемкость (ЗЕТ)	Контактная работа (часы, всего)	Лекционные занятия (часы)	Практические занятия (часы)	Самостоятельная работа (часы)	Промежуточная аттестация (часы)
Первый семестр	72	2	42	8	34	30	Зачет
Всего	72	2	42	8	34	30	

5. Содержание дисциплины

5.1. Разделы, темы дисциплины и виды занятий

(часы промежуточной аттестации не указываются)

Наименование раздела, темы	Всего	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа	Планируемые результаты обучения, соответствующие результатам освоения программы
Раздел 1. Модульная единица 1.1. Анатомическая терминология на латинском языке с основами латинской грамматики	20	4	10	6	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4 УК-4.5
Тема 1.1. Занятие 1.1.1 Краткие сведения по истории латинского языка. Латинский алфавит. Фонетика и орфоэпия. Правила ударения.	2	2			

Тема 1.2. Занятие 1.1.2 Имя существительное (грамматические категории). Парадигма склонений в единственном и множественном числе имен существительных. Образование терминов с несогласованной связью.	1		1	
Тема 1.3. Занятие 1.1.3. Общая характеристика и специфические особенности существительных III склонения. Определение основы и типа. Определение рода у существительных III склонения. Исключения из правил о роде. Название мышц по функции.	1		1	
Тема 1.4. Занятие 1.1.4. Существительные женского и среднего рода. Окончания. Исключения из правил о роде.	1		1	
Тема 1.5. Занятие 1.1.5. Имя прилагательное. Прилагательные 1-й и 2-й групп. Единственное и множественное число имен прилагательных. Согласованное определение	1		1	
Тема 1.6. Занятие 1.1.6. Приставки, суффиксы существительных и прилагательных	2	2		
Тема 1.7. Занятие 1.1.7. Степени сравнения прилагательных. Согласование существительных с прилагательными в сравнительной степени. Постороеие многословного термина.	1		1	
Тема 1.8. Занятие 1.1.8. Сложные прилагательные. Субстантивированные прилагательные. Наименование оболочек и кишок.	1		1	
Тема 1.9. Занятие 1.1.9. Коллоквиум. Имя существительное. Имя прилагательное.	3		1	2
Тема 1.10. Занятие 1.1.10. Методика построения многословного термина в единственном и множественном числе с участием существительных 3-го склонения.	1		1	

Тема 1.11. Занятие 1.1.11. Составление на латинском языке многословных терминов анатомической тематики и перевод их на русский язык с полным грамматическим разбором.	3		1	2	
Тема 1.12. Занятие 1.1.12. Контроль по МЕ 1.1.	3		1	2	
Раздел 2. Модульная единица 2.1.Клиническая терминология	20	2	8	10	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4 УК-4.5
Тема 2.1. Занятие 2.1.1 Роль греческого языка в истории международной клинической терминологии. Значение суффиксов и концовок существительных и прилагательных клинической тематики.	4	2		2	
Тема 2.2. Занятие 2.1.2 Перевод и составление однословных клинических терминов на основе греческих терминологических элементов (названия видимых органов тела человека)	1		1		
Тема 2.3. Занятие 2.1.3 Префиксация в однословных клинических терминах. Латинские и греческие приставки и их значение в клинических терминах	1		1		
Тема 2.4. Занятие 2.1.4 Перевод и составление однословных клинических терминов на основе греческих терминологических элементов (ткани, жидкости, секреты, выделения)	1		1		
Тема 2.5. Занятие 2.1.5. Перевод и составление однословных клинических терминов на основе греческих терминологических элементов: физические свойства, качества, отношения.	1		1		
Тема 2.6. Занятие 2.1.6. Перевод и составление однословных клинических терминов на основе греческих терминологических элементов.	6		2	4	
Тема 2.7. Занятие 2.1.7 Контроль по модульной единице 2.1	6		2	4	
Раздел 3. Модульная единица 2.2.Фармацевтическая терминология	32	2	16	14	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3

Тема 3.1. Занятие 2.2.1. Номенклатура ЛС. Тривиальные наименования ЛС. Группы ТЭ.	8	2		6	УК-4.4 УК-4.5
Тема 3.2. Занятие 2.2.2. Химическая номенклатура на латинском языке. Названия химических элементов, кислот, оксидов. Группы ТЭ.	2		2		
Тема 3.3. Занятие 2.2.3 Структура фармацевтического термина. Составление и перевод фармацевтических терминов, содержащих названия растений и, а также продуктов их переработки.	2		2		
Тема 3.4. Занятие 2.2.4. Название масел. Предлоги. Составление и перевод на латинский язык терминов, содержащих предложные сочетания.	4		2	2	
Тема 3.5. Занятие 2.2.5 Глагол и глагольные конструкции в рецептуре. Стандартные рецептурные формулировки с глаголами и предлогами	2		2		
Тема 3.6. Занятие 2.2.6. Рецепт. Общая характеристика. Структура рецептурной строки. Правила составления рецептов. Составление рецепта в полной и сокращенной форме на латинском языке.	2		2		
Тема 3.7. Занятие 2.2.7. Официальные и магистральные виды прописи ЛС.	2		2		
Тема 3.8. Занятие 2.2.8. Контроль по модульной единице 2.1.	8		2	6	
Тема 3.9. занятие 2.2.9. Итоговый зачёт.	2		2		
Итого	72	8	34	30	

5. Содержание разделов, тем дисциплин и формы текущего контроля

Раздел 1. Модульная единица 1.1. Анатомическая терминология на латинском языке с основами латинской грамматики

(Лекционные занятия - 4ч.; Практические занятия - 10ч.; Самостоятельная работа - 6ч.)

Тема 1.1. Занятие 1.1.1 Краткие сведения по истории латинского языка. Латинский алфавит. Фонетика и орфоэпия. Правила ударения.

(Лекционные занятия - 2ч.)

Для быстрого и правильного чтения и написания медицинских терминов необходимы знание латинского алфавита, правильное произношение гласных, согласных, дифтонгов и буквосочетаний. Грамотное произношение медицинских терминов с правильным ударением, необходимо будущему врачу.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Тестовый контроль

Тема 1.2. Занятие 1.1.2 Имя существительное (грамматические категории). Парадигма склонений в единственном и множественном числе имен существительных. Образование терминов с несогласованной связью.

(Практические занятия - 1ч.)

Изучение данной темы позволяет получить представление о наиболее часто употребляемой части речи (имя существительное) в медицинской терминологии, а также о строении термина. Знания материала необходимы при работе с терминами в разделах «Многословный анатомический термин», «Многословный клинический термин», «Многословный фармацевтический термин».

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Тестирование
Практическое задание

Тема 1.3. Занятие 1.1.3. Общая характеристика и специфические особенности существительных III склонения. Определение основы и типа. Определение рода у существительных III склонения. Исключения из правил о роде. Название мышц по функции.

(Практические занятия - 1ч.)

Знание существительных третьего склонения, умение определять тип существительных третьего склонения играет важную роль. Верное определение типа – образование правильных форм множественного числа. Сформированные умения по построению многословных терминов анатомо-гистологической номенклатуры, содержащих формы pluralis, найдут свое отражение в разделах клинической и фармацевтической терминологии.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Практическое задание

Тема 1.4. Занятие 1.1.4 Существительные женского и среднего рода. Окончания. Исключения из правил о роде.

(Практические занятия - 1ч.)

Третье склонение – самое сложное в системе латинских склонений. Незнание его особенностей повлечет за собой большое количество ошибок при использовании анатомических и фармацевтических терминов.

- закрепить практические умения по определению рода существительных 3-го склонения;
- сформировать практические умения по построению анатомических терминов, имеющих в составе существительные 3 –го склонения женского и среднего рода;

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Практическое задание

Тема 1.5. Занятие 1.1.5. Имя прилагательное. Прилагательные 1-й и 2-й групп. Единственное и множественное число имен прилагательных. Согласованное определение (Практические занятия - 1ч.)

В состав многословных анатомических терминов обычно входят прилагательные. Умение понимать и строить такие термины необходимо для овладения медицинской терминологией. изучить:

- Окончания прилагательных, распределение по группам;
- Определять группу имени прилагательного по его словарной форме;
- Выделять основу слова;
- Овладеть приемами перевода на русский язык и построения на латинском языке терминов с согласованным определением.
- Ориентироваться в структуре анатомического термина;
- Определять группу имени прилагательного, выделять основу, род, падеж, число,
- Строить термины с согласованным определением.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Практическое задание

Тема 1.6. Занятие 1.1.6. Приставки, суффиксы существительных и прилагательных (Лекционные занятия - 2ч.)

Данная тема в структуре дисциплины имеет важное значение, т.к. использование при переводе термина неверной приставки или суффикса приведет к неверной трактовке термина любой терминологической системы:

- Изучение основных словообразовательных элементов, особое внимание, уделяя синонимичным случаям и случаям калькирования терминов.
- изучить префиксы, используемые в медицинской терминологии;
- рассмотреть синонимичные случаи в префиксации;
- образовывать термины выбирая необходимый словообразовательный элемент;
- изучить суффиксы, используемые в медицинской терминологии;
- усвоить схему калькированного перевода терминов.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Практическое задание

Тема 1.7. Занятие 1.1.7. Степени сравнения прилагательных. Согласование существительных с прилагательными в сравнительной степени. Построение многословного термина. (Практические занятия - 1ч.)

Большое число анатомических терминов включают в себя прилагательные в сравнительной и превосходной степени. Умение понимать такие термины и образовывать их на латинском языке необходимо для овладения медицинской терминологией в целом.

- Научиться переводить анатомические термины, имеющие в своем составе прилагательные в сравнительной и превосходной степени.
- Выделять основу слова;
- Овладеть приемами перевода терминов.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Практическое задание

Тема 1.8. Занятие 1.1.8. Сложные прилагательные Субстантивированные прилагательные. Наименование оболочек и кишок.

(Практические занятия - 1ч.)

Система частей речи не статична — ей присуща динамика, проявляющаяся в транспозиционных процессах, в том числе в переходе слов различных частей речи в разряд существительных - субстантивации. В современной лингвистике существует два аспекта изучения субстантивации: 1) субстантивация рассматривается как способ словообразования, разновидность неморфологического (морфолого-синтаксического) способа; 2) субстантивация характеризуется как морфологический процесс пополнения запаса имен существительных за счет других частей речи. Субстантивация, довольно распространенный способ образования анатомических терминов, который вызывает затруднения в переводе.

Данная тема в структуре дисциплины встретится неоднократно, поэтому понимание явления субстантивации актуально для медицинской терминологии в целом.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Практическое задание

Тема 1.9. Занятие 1.1.9. Коллоквиум. Имя существительное. Имя прилагательное. (Практические занятия - 1ч.; Самостоятельная работа - 2ч.)

Обобщение изученных тем. Оценка освоения изученных студентами тем.

Виды самостоятельной работы студентов (обучающихся)

Вид работы	Содержание	Часы
Выполнение индивидуального задания		2

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Теоретические вопросы/Собеседование

Тема 1.10. Занятие 1.1.10. Методика построения многословного термина в единственном и множественном числе с участием существительных 3-го склонения.

(Практические занятия - 1ч.)

Знание основных принципов построения анатомического термина и умение анализировать и переводить такие термины необходимо для овладения анатомической терминологией в целом. Данная тема характеризуется предметными связями с такими дисциплинами учебного плана, как история медицины, анатомия, фармакология и др.

Систематизировать знания и закрепить умения по переводу и анализу многословных анатомических терминов. Подготовиться к контрольной работе.

-повторить грамматический материал по изученным темам (имя существительное, имя прилагательное, структура терминов с согласованным и несогласованным определением, структура многословных анатомических терминов).

-повторить схему грамматического анализа многословных анатомических терминов и перевода их на русский язык;

-повторить изученную лексику.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Практическое задание

Тема 1.11. Занятие 1.1.11. Составление на латинском языке многословных терминов анатомической тематики и перевод их на русский язык с полным грамматическим разбором. (Практические занятия - 1ч.; Самостоятельная работа - 2ч.)

-Привести в систему знания и закрепить умения по переводу и анализу многословных анатомических терминов.

-Подготовиться к рубежной рейтинговой контрольной работе.

Виды самостоятельной работы студентов (обучающихся)

Вид работы	Содержание	Часы
Выполнение индивидуального задания		2

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Выполнение индивидуального задания

Тема 1.12. Занятие 1.1.12. Контроль по МЕ 1.1.

(Практические занятия - 1ч.; Самостоятельная работа - 2ч.)

контроль теоретических знаний и практических навыков по МЕ1.1

Виды самостоятельной работы студентов (обучающихся)

Вид работы	Содержание	Часы
Выполнение индивидуального задания		2

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Контрольная работа
Выполнение индивидуального задания
Контроль по модульной единице: теория/опрос

Раздел 2. Модульная единица 2.1.Клиническая терминология

(Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 8ч.; Самостоятельная работа - 10ч.)

Тема 2.1. Занятие 2.1.1 Роль греческого языка в истории международной клинической терминологии. Значение суффиксов и концовок существительных и прилагательных клинической тематики.

(Лекционные занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 2ч.)

-познакомить с историей становления клинической терминологии;

-показать роль греческого языка в данном процессе.

- научиться самостоятельно искать информацию по заданной теме;

- развивать навыки реферирования информации.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Теоретические вопросы/Собеседование
Выполнение индивидуального задания

Тема 2.2. Занятие 2.1.2 Перевод и составление однословных клинических терминов на основе греческих терминологических элементов (названия видимых органов тела человека)

(Практические занятия - 1ч.)

- Рассмотреть правила составления однословных клинических терминов;
- Обучить разбираться в структуре и семантике клинических терминов;
- научиться понимать и строить клинические термины с использованием греческих терминологических элементов;
- запомнить особенности произношения и ударения в сложных клинических терминах;

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Практическое задание
Теоретическая подготовка: опрос

Тема 2.3. Занятие 2.1.3 Префиксация в однословных клинических терминах. Латинские и греческие приставки и их значение в клинических терминах (Практические занятия - 1ч.)

- Рассмотреть правила составления однословных клинических терминов;
- Обучить разбираться в структуре и семантике клинических терминов;
- Изучить частотные латинские и греческие приставки.
- Уметь анализировать и образовывать префиксальные производные с заданным значением.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Теоретические вопросы/Собеседование
Практическое задание

Тема 2.4. Занятие 2.1.4 Перевод и составление однословных клинических терминов на основе греческих терминологических элементов (ткани, жидкости, секреты, выделения) (Практические занятия - 1ч.)

- Рассмотреть правила составления однословных клинических терминов;
- Обучить разбираться в структуре и семантике клинических терминов;
- Изучить частотные элементы с заданным значением.
- Уметь анализировать и образовывать производные с данными терминологическими элементами.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Тестирование
Практическое задание

Тема 2.5. Занятие 2.1.5. Перевод и составление однословных клинических терминов на основе греческих терминологических элементов: физические свойства, качества, отношения. (Практические занятия - 1ч.)

- Рассмотреть правила составления однословных клинических терминов;
- Обучить разбираться в структуре и семантике клинических терминов;
- Изучить частотные латинские и греческие приставки.
- Уметь анализировать и образовывать префиксальные производные с заданным значением.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Тестирование
Практическое задание

Тема 2.6. Занятие 2.1.6. Перевод и составление однословных клинических терминов на основе греческих терминологических элементов. (Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 4ч.)

- Систематизировать материал занятий по клинике
- Закрепить умения по структурно-семантическому анализу и образованию терминов разной словообразовательной структуры.
- Повторить правила составления и перевода однословный и многословных клинических терминов,
- Закрепить применение правил на практике.

Виды самостоятельной работы студентов (обучающихся)

Вид работы	Содержание	Часы
Выполнение индивидуального задания		4

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы		
Теоретические вопросы/Собеседование		
Практическое задание		

*Тема 2.7. Занятие 2.1.7 Контроль по модульной единице 2.1
(Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 4ч.)*

контроль теоретических знаний и практических навыков по МЕ 2.1

Виды самостоятельной работы студентов (обучающихся)

Вид работы	Содержание	Часы
Выполнение индивидуального задания		4

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы		
Контрольная работа		
Выполнение индивидуального задания		
Тестовый контроль		

Раздел 3. Модульная единица 2.2. Фармацевтическая терминология

(Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 16ч.; Самостоятельная работа - 14ч.)

*Тема 3.1. Занятие 2.2.1. Номенклатура ЛС. Тривиальные наименования ЛС. Группы ТЭ.
(Лекционные занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 6ч.)*

- фармакологические группы ЛС
- способы образования тривиальных наименований ЛС
- частотные отрезки в наименованиях ЛС

Виды самостоятельной работы студентов (обучающихся)

Вид работы	Содержание	Часы
Поиск и обзор литературы и электронных источников информации по индивидуально заданной теме	ТЭ:ЛС, применяемые в пульмонологии, г/энтерологии, онкологии. Гормоны, ферменты, метаболиты.	6

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы		
Выполнение индивидуального задания		
Практическое задание		

Тема 3.2. Занятие 2.2.2. Химическая номенклатура на латинском языке. Названия химических элементов, кислот, оксидов. Группы ТЭ.

(Практические занятия - 2ч.)

- названия химических элементов, исключения.
- алгоритм построения наименования кислот солей и оксидов

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Теоретические вопросы/Собеседование
Практическое задание

Тема 3.3. Занятие 2.2.3 Структура фармацевтического термина. Составление и перевод фармацевтических терминов, содержащих названия растений и, а также продуктов их переработки.

(Практические занятия - 2ч.)

- Познакомить с правилами образования фармацевтических терминов,
- Закрепить умения по структурно-семантическому анализу и образованию терминов.
- иметь представление о функциях винительного падежа и аблятива,
- знать окончания этих падежей, а также предлоги, управляющие этими падежами.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Тестирование
Практическое задание

Тема 3.4. Занятие 2.2.4. Название масел. Предлоги. Составление и перевод на латинский язык терминов, содержащих предложные сочетания.

(Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 2ч.)

Особенности образования названия масел. Предложные сочетания в фармацевтическом термине. Профессиональные выражения с предлогами.

Виды самостоятельной работы студентов (обучающихся)

Вид работы	Содержание	Часы
Выполнение индивидуального задания		2

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Тестирование
Выполнение индивидуального задания

Тема 3.5. Занятие 2.2.5 Глагол и глагольные конструкции в рецептуре. Стандартные рецептурные формулировки с глаголами и предлогами

(Практические занятия - 2ч.)

- стандартные рецептурные формулировки с глаголами и предлогами;
- отработка навыков чтения, записи и перевода на русский язык сокращенных рецептурных форм.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Теоретические вопросы/Собеседование

Практическое задание

Тема 3.6. Занятие 2.2.6. Рецепт. Общая характеристика. Структура рецептурной строки. Правила составления рецептов. Составление рецепта в полной и сокращенной форме на латинском языке.

(Практические занятия - 2ч.)

Рецепт – это медицинский документ, к составлению которого нужно подходить ответственно. Врачу приходится постоянно сталкиваться в своей работе с необходимостью разбирать и точно переводить рецепты, поэтому так важно знать правила составления и перевода рецептов.

- ознакомиться с правилами составления рецепта;
- объяснить принципы обозначения дозировки в рецептурной строке.
- сформировать практические навыки употребления глагольных конструкций в рецептуре,
- тренировать навыки оформления рецептурной строки и латинской части рецепта.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Теоретические вопросы/Собеседование
Практическое задание

Тема 3.7. Занятие 2.2.7.Официальные и магистральные виды прописи ЛС.

(Практические занятия - 2ч.)

- Систематизировать материал занятий по разделу «Фармацевтическая терминология»
- Закрепить умения по образованию фармацевтических терминов разной словообразовательной структуры.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Теоретические вопросы/Собеседование
Практическое задание

Тема 3.8. Занятие 2.2.8. Контроль по модульной единице 2.1.

(Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 6ч.)

контроль теоретических знаний и практических навыков по МЕ 2.2

Виды самостоятельной работы студентов (обучающихся)

Вид работы	Содержание	Часы
Подготовка к экзамену в соответствии с перечнем вопросов	Индивидуальная работа обучающихся	6

Текущий контроль

Вид (форма) контроля, оценочные материалы
Контрольная работа
Выполнение индивидуального задания
Контроль по модульной единице: теория/опрос

Тема 3.9. занятие 2.2.9. Итоговый зачёт.

(Практические занятия - 2ч.)

Контроль знаний и умений по всем МЕ.

6. Рекомендуемые образовательные технологии

В процессе преподавания дисциплины преимущественно используется традиционный метод

организации учебного процесса – практическое занятие.

Предусмотрено использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения практических занятий.

Проектная деятельность:

- поиск и обзор литературы и электронных источников информации по индивидуально заданной теме;
- решение ситуационных задач, решение тестовых заданий;
- разработка мультимедийных презентаций;
- разработка сценариев деловых игр;
- изготовление наглядных пособий, в том числе цифровых, макетов, муляжей;
- приготовление анатомических препаратов;
- написание рефератов (эссе), анализ статистических и фактических материалов по заданной теме, аналитический разбор научной литературы.

В процессе работы над выбранным проектом студенты получают разнообразные знания и навыки по поиску и обработке информации, созданию Internet-ресурсов, общению в процессе выполнения работ и выработке навыков коммуникативной деятельности, приобретают новые знания и навыки, необходимые для будущей профессиональной работы. Кроме того, обучающиеся получают практические навыки предметного и межпредметного взаимодействия в освоении средств ИТ.

Внеаудиторная контактная работа включает: консультации с использованием дистанционных информационных и телекоммуникационных технологий с размещением на образовательных платформах, в том числе на платформе ЭОС (Moodle). Контроль освоения учебного материала осуществляется преподавателем в виде: тестов, ситуационных задач, в том числе с использованием системы ЭОС (Moodle).

Обучающиеся участвуют в научно-практических конференциях с последующим контролем (посещаемость, тестирование, интерактивный опрос) и зачетом трудоемкости дисциплины в часах или зачетных единицах.

Для реализации образовательных программ в рамках метода e-learning открыт доступ к учебно-методическим материалам в электронной системе поддержки дистанционного обучения ЭОС (Moodle). Студенты имеют доступ к учебно-методическим материалам кафедры. Для выполнения контрольных заданий, подготовки к практическим и семинарским занятиям, поиска необходимой информации широко используются возможности глобальной сети Интернет.

Студенты обучаются с использованием электронных репозиторий: преподаватели предоставляют ссылки на информационный материал в сети Интернет, демонстрируют результаты своих научных разработок, научных конференций.

7. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины

7.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

Основная литература

1. Нечай, М. Н. Латинский язык для лечебных факультетов: учебник: учебник / М. Н. Нечай. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: КноРус, 2024. - 352 - 9785406124772. - Текст: непосредственный.

Дополнительная литература

1. Бухарина, Т.Л. Латинский язык: учебное пособие: учебное пособие / Т.Л. Бухарина, В.Ф. Новодранова, Т.В. Михина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 496 с. - 978-5-9704-5301-8. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453018.html> (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке

2. Чернявский, М. Н. Латинский язык и основы фармацевтической терминологии: учебник: учебник / М. Н. Чернявский. - 5-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 400 - 978-5-9704-2926-6. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429266.html> (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке

3. Зуева, Н.И. Латинский язык и фармацевтическая терминология: учебное пособие: учебное пособие / Н.И. Зуева, И.В. Зуева, В.Ф. Семенченко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 286 с. - ISBN 978-5-9704-2389-9. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423899.html> (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке

4. Панасенко, Ю.Ф. Латинский язык: учебник: учебник / Ю.Ф. Панасенко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-7428-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474280.html> (дата обращения: 25.09.2024). - Режим доступа: по подписке

5. Фармацевтическая терминология в медицине: учебно-методическое пособие: учебно-методическое пособие / [сост. М. Н. Нечай]. - Тюмень: Печатник, 2009. - 90 - Текст: непосредственный.

7.2. Профессиональные базы данных и ресурсы «Интернет», к которым обеспечивается доступ обучающихся

Профессиональные базы данных

1. <https://www.studentlibrary.ru/> - ЭБС "КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА"
2. <https://www.rosmedlib.ru/> - ЭБС "Консультант врача"

Ресурсы «Интернет»

1. <https://elibrary.ru/> - Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU
2. <https://e.lanbook.com/> - ЭБС ЛАНЬ

7.3. Программное обеспечение и информационно-справочные системы, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Для реализации образовательных программ открыт доступ к учебно-методическим материалам в системе поддержки дистанционного обучения – ЭОС Moodle. Студенты имеют доступ к учебно-методическим материалам кафедр. Для выполнения контрольных заданий, подготовки к практическим и семинарским занятиям, поиска необходимой информации широко используются возможности глобальной сети Интернет.

Студенты обучаются с использованием электронных репозиторий: преподаватели демонстрируют студентам обучающие и демонстрационные видеофильмы, предоставляют ссылки на информационный материал в сети Интернет, демонстрируют результаты своих научных разработок, научных конференций.

Перечень программного обеспечения

(обновление производится по мере появления новых версий программы)

1. СЭО ЗКЛ Русский Moodle;
2. Антиплагиат;
3. Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса;
4. Программный продукт «1С: Университет ПРОФ»;
5. MS Office Professional Plus, Версия 2010,;
6. MS Office Standard, Версия 2013;
7. MS Windows Professional, Версия XP;
8. MS Windows Professional, Версия 7;

9. MS Windows Professional, Версия 8;
10. MS Windows Professional, Версия 10;
11. Программный продукт «1С: Управление учебным центром»;
12. MS Office Professional Plus, Версия 2013,;
13. MS Windows Remote Desktop Services - Device CAL, Версия 2012;
14. MS Windows Server - Device CAL, Версия 2012;
15. MS Windows Server Standard, Версия 2012;
16. MS Exchange Server Standard, Версия 2013;
17. MS Exchange Server Standard CAL - Device CAL, Версия 2013;
18. Kaspersky Security для виртуальных сред, Server Russian Edition;
19. MS Windows Server Standard - Device CAL, Версия 2013 R2;
20. MS SQL Server Standard Core, Версия 2016;
21. System Center Configuration Manager Client ML, Версия 16.06;
22. Программа для ЭВМ Statistica Ultimate Academic 13 сетевая на 5 пользователей ;
23. 1С:Документооборот государственного учреждения 8.;
24. Вебинарная площадка Pruffme;
25. Samoware Personal Desktop OneLicense;
26. CommuniGate Pro ver 6.3 Corporate OneServer OneLicense 100 Users;
27. Офисный программный продукт Р7-Офис;

*Перечень информационно-справочных систем
(обновление выполняется еженедельно)*

1. Система «КонсультантПлюс»;

7.4. Специальные помещения, лаборатории и лабораторное оборудование

Университет располагает на праве собственности и ином законном основании материально-технической базой для обеспечения образовательной деятельности (помещения и оборудование) для реализации ОПОП ВО специалитета/направления подготовки по Блоку 1 «Дисциплины (модули)», Блоку 2 «Практики» (в части учебных практик) и Блоку 3 «Государственная итоговая аттестация» в соответствии с учебным планом.

Материально-техническая база соответствует действующим противопожарным правилам и нормам, обеспечивает проведение всех видов учебных занятий, практической и научно-исследовательской работ обучающихся, предусмотренных рабочим учебным планом.

Учебные аудитории

Учебная аудитория №634 (ул. Республики, д. 143/1, 6 этаж, №34)

доска аудиторная горизонтальная поворотная - 1 шт.

Ноутбук - 0 шт.

стол для студентов - 8 шт.

Стол преподавателя - 1 шт.

стул мягкий - 1 шт.

Стул ученический - 16 шт.