

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Лазаренко Виктор Анатольевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 16.05.2025 12:51:32
Уникальный программный ключ:
45c319b8a032ab3637134215abd1c475334767f4

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Курский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России)**

УТВЕРЖДЕНО

на заседании кафедры латинского
языка и основ терминологии
протокол № 12 от «28» июня 2018г.
заведующий кафедрой латинского
языка и основ терминологии
доцент Костромина Т.А.

УТВЕРЖДЕНО

на заседании методического совета
фармацевтического и биотехнологического
факультетов
протокол № 5 от «29» июня 2018 г.
председатель методического совета
фармацевтического и биотехнологического
факультетов
доцент Дроздова И.Л.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине «Латинский язык»

Факультет	фармацевтический
Специальность	33.05.01. Фармация
Курс	1 Семестр 1, 2
Трудоемкость (з.е.)	4
Количество часов всего	144
Форма промежуточной аттестации	экзамен

Разработчик рабочей программы:
*Зав.кафедрой латинского языка и основ терминологии,
Кандидат социологических наук, доцент Костромина Т.А.*

Рабочая программа дисциплины «Латинский язык» разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО) по специальности 33.05.01. Фармация

1. Цель и задачи дисциплины:

Цель - заложить основы терминологической компетентности специалиста-провизора, способного при изучении фармацевтических дисциплин, а также в своей практической и научной деятельности, пользоваться фармацевтической терминологией греко-латинского происхождения.

Задачи:

- обучение студентов элементам латинской грамматики, которые требуются для понимания и грамотного использования терминов на латинском языке;
- формирование у студентов навыков использования фармацевтической и клинической терминологии в профессиональной деятельности;
- формирование у студентов навыков изучения научной литературы и подготовки рефератов, обзоров по современным научным проблемам;
- формирование у студентов умения быстро и грамотно переводить рецепты с русского языка на латинский и наоборот;
- формирование у студентов представления об общеязыковых закономерностях, характерных для европейских языков;
- формирование у студентов представления об органичной связи современной культуры с античной культурой и историей.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы и требования к планируемым результатам обучения по дисциплине

Дисциплина «Латинский язык» относится к базовой части образовательной программы.

Процесс изучения дисциплины обеспечивает достижение планируемых результатов освоения образовательной программы и направлен на формирование следующих компетенций:

Компетенция		Логическая связь с дисциплинами учебного плана
код	формулировка	
ОПК-1	Готов решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической и фармацевтической терминологии, информационно-коммуникационных технологий и учетом основных требований информационной безопасности	<ul style="list-style-type: none"> - информатика - биология, - фармакология - основы научной работы в фармации - основы фитотерапии - фармацевтическая информатика - наименования ЛС как источник информации для провизора - современное состояние номенклатуры лекарственных средств - новые информационные технологии в фармации

Содержание компетенций (этапов формирования компетенций)

Код компетенции	Формулировка компетенции	Этапы формирования и индикаторы достижения компетенции		
		Знает	Умеет	Владеет (имеет практический опыт)
1	2	3	4	5
ОПК-1	<p>Готов решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической и фармацевтической терминологии, информационно-коммуникационных технологий и учетом основных требований информационной безопасности</p>	<p>- медико-биологическую и фармацевтическую терминологию</p>	<p>- использовать медико-биологическую и фармацевтическую терминологию</p>	<p>- медико-биологической и фармацевтической терминологией</p>

3. Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела	Код компетенции
1	2	3
Вклад латинского и древнегреческого языков в медицинскую и фармацевтическую терминологию и мировую культуру.	Характеристика дисциплины, её место и роль в системе получаемых знаний. Термин, номенклатурное наименование. Терминология и система понятий. Основы фармацевтической терминологии. История латинского языка. Вклад латинского и древнегреческого языков в развитие медицинской и фармацевтической терминологии, мировой культуры.	ОПК – 1
Фонетика	Латинский алфавит. Звуки и буквы латинского языка. Особенности произношения гласных, дифтонгов, согласных, буквосочетаний. Чтение диграфов в греческих заимствованиях. Правила постановки ударения.	ОПК – 1
Морфология	<i>Имя существительное</i> : грамматические категории имени существительного: род, число, падеж, склонение. Пять склонений существительных. Способ записи существительных в словаре - словарная форма. <i>Имя прилагательное</i> : грамматические категории имени прилагательного: род, число, падеж, склонение. Согласование прилагательных с существительными. Две группы прилагательных и их характерные признаки. <i>Глагол</i> : грамматические категории глагола: лицо, число, наклонение, залог. Деление на четыре спряжения. Инфинитив. Определение основы глагола и спряжения. Повелительное наклонение. Образование и применение в рецептуре. Глагол <i>fieri</i> в 3-ем лице единственного и множественного числа сослагательного наклонения. <i>Причастие</i> : причастия настоящего времени действительного залога, образование, склонение; причастия прошедшего времени страдательного залога; склонение. <i>Числительные</i> : латинские и греческие количественные и порядковые числительные. <i>Предлоги</i> : согласование предлогов с падежами, наиболее употребительные фармацевтические выражения с предлогами. <i>Союзы</i> : подчинительный союз <i>ut</i> в рецептурных формулировках.	ОПК – 1
Синтаксис	Синтаксис именного словосочетания: согласованное определение и несогласованное определение. Способы перевода терминов с согласованным и несогласованным определениями на русский язык.	ОПК – 1
Терминообразование и словообразование.	Номенклатура лекарственных средств. Ботаническая номенклатура. Фармакологическая терминология. Фармакопейная химическая номенклатура. Общемедицинская	ОПК – 1

Международные научные номенклатуры.	(патологическая, клиническая) терминология. Микробиологическая терминология	
Рецепт	Правила выписывания рецептов и структура рецепта в соответствии с приказом Министерства здравоохранения и социального развития РФ № 110 от 12 февраля 2007 г. Модель грамматической зависимости в строке рецепта. Особенности прописывания различных лекарственных форм, в частности, таблеток, суппозиториях с указанием лекарственной формы в винительном падеже. Дополнительные надписи на рецепте. Допустимые и недопустимые рецептурные сокращения. Стандартные рецептурные формулировки и их сокращения.	ОПК – 1

4. Учебно-тематический план дисциплины (в академических часах) и матрица компетенций

Наименование раздела дисциплины	Контактная работа		Внеаудиторная (самостоятельная) работа	Итого часов	Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения		Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	
	всего	из них			Традиционные	Деятельностно-ориентированные		
		лекции						практические занятия
1	2	3	4	5	6	8	9	10
Вклад латинского и древнегреческого языков в медицинскую и фармацевтическую терминологию и мировую культуру.	2		2		2	<i>К</i>	<i>ПЗ, УИРС, НПК</i>	<i>ДЗ, УИ,</i>
Фонетика	2		2	2	4		<i>ПЗ</i>	<i>ДЗ, С, КР, Пр.</i>
Морфология	18		18	14	32	<i>К</i>	<i>ПЗ, УИРС, ЗС</i>	<i>ДЗ, С, Т, КР, УИ, Пр.</i>
Синтаксис	10		10	4	14	<i>К</i>	<i>ПЗ, ЗС, УИРС</i>	<i>ДЗ, С, Т, КР, Пр.</i>
Терминообразование и словообразование. Международные научные номенклатуры	24		24	8	32	<i>К</i>	<i>ПЗ, УИРС, ЗС, НПК</i>	<i>ДЗ, С, Т, КР, УИ, Пр.</i>
Рецепт	16		16	8	24	<i>К</i>	<i>ПЗ УИРС ЗС, НПК</i>	<i>ДЗ, С, Т, КР, УИ, Пр.</i>
экзамен					36			<i>Т, С</i>
Итого					144			

4.1. Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения

ПЗ	практическое занятие
НПК	участие в научно-практических конференциях
ЗС	решение ситуационных задач
УИРС	учебно-исследовательская работа студента
К	написание конспектов

4.2. Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

КР	проведение контрольных работ
ДЗ	проверка выполнения письменных домашних заданий
Т	тестирование
Пр.	оценка освоения практических навыков (умений, владений)
С	оценка по результатам собеседования (устный опрос)
УИ	защита учебного исследования

**5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ДИСЦИПЛИНЫ «ЛАТИНСКИЙ ЯЗЫК».
СПЕЦИАЛЬНОСТЬ 33.05.01. ФАРМАЦИЯ.**

Основная литература:

1. Чернявский, М. Н. Латинский язык и основы фармацевтической терминологии : учеб. для студентов фармацевт. вузов и фармацевт. фак. мед. вузов / М. Н. Чернявский, 2007 (33), 2013 (39), ГЭОТАР-Медиа. - 393 с.

(имеется печатное издание)

2. Чернявский,

М.Н., Латинский язык и основы фармацевтической терминологии [Электронный ресурс] : учебник / М. Н. Чернявский. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 400 с. - ISBN 978-5-9704-3500-7 - Режим доступа:

<http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435007.html>

3. Чернявский, МН.

Латинский язык и основы фармацевтической терминологии [Электронный ресурс] / Чернявский М. Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 400 с. - ISBN 978-5-9704-2926-6 - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429266.html>

4. Костромина, Т.А. Латинский язык и основы фармацевтической терминологии./ Учебное пособие для студентов заочного отделения фармацевтического факультета./ Т.А. Костромина [и др.] - Издание 3-е, доп. - Курск: КГМУ, 2014 – 260с.

(имеется печатное издание)

5. Костромина, Т.А. Современное состояние номенклатуры лекарственных средств. [Электронный ресурс] Мультимедийное учебное пособие./ Т.А.Костромина Н.И. Маркова, Г.С. Маль [и др.] – Курск, ФГБОУ ВО КГМУ, 2018.

URL: http://library.kursksmu.net/cgi-bin/irbis64r_15/cgiirbis_64.exe?LNG=&I21DBN=MIXED&P21DBN=MIXED&S21STN=1&S21REF=1&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=10&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=1=&S21STR=CD-1964%2FC%2056-502185194

Дополнительная литература:

1. Дремова, Н. Б. Номенклатура лекарственных средств: особенности формирования и фармацевтическая информация : учеб. монография / Н. Б. Дремова, Р. Е. Березникова; ВУНМЦ, Курск. гос. мед. ун-т, каф. экономики и управления здравоохранением, каф. лат. яз. - Курск: КГМУ, 2002. - 152 с

URL: http://library.kursksmu.net/cgi-bin/irbis64r_15/cgiirbis_64.exe?LNG=&I21DBN=MIXED&P21DBN=MIXED&S21STN=1&S21REF=1&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=10&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=1=&S21STR=615%2E2%2FD%2073-641051

(имеется печатное издание)

2. Костромина, Т.А. «Наименования лекарственных средств как источник информации для провизора» (элективный курс) [Электронный ресурс]. Учебно-методическое пособие для студентов фармацевтического факультета./ Т.А. Костромина, Н.И. Маркова – Курск, Курский государственный медицинский университет, 2012

http://library.kursksmu.net/cgi-bin/irbis64r_15/cgiirbis_64.exe?LNG=&I21DBN=MIXED&P21DBN=MIXED&S21STN=1&S21REF=1&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=10&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=I=&S21STR=CD%2D1431%2F%D0%9A%2072%2D248961

3. Микробиологическая терминология в курсе латинского языка и основ терминологии [Электронный ресурс] : метод. указания для студентов 1 курса мед. и фармацевт. специальностей /Т. А Костромина, [и др].; ГОУ ВПО КГМУ, каф. латин. яз. и основ терминологии.- Курск: КГМУ, 2009.- 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).

URL: http://library.kursksmu.net/cgi-bin/irbis64r_15/cgiirbis_64.exe?LNG=&I21DBN=MIXED&P21DBN=MIXED&S21STN=1&S21REF=1&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=10&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=I=&S21STR=CD-977%2FK%2072-1416351

4.Костромина, Т.А. Новые лекарственные формы/ Глоссарий [Электронный ресурс]. Мультимедийное учебное пособие./ Т.А.Костромина, Н.И. Маркова - Курск, ФГБОУ ВО КГМУ, 2017.

URL: : http://library.kursksmu.net/cgi-bin/irbis64r_15/cgiirbis_64.exe?LNG=&I21DBN=MIXED&P21DBN=MIXED&S21STN=1&S21REF=1&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=10&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=I=&S21STR=CD-1919%2FK%2072-937215891

Периодические издания (журналы) - нет

Электронное информационное обеспечение и профессиональные базы данных

- ✓ Электронная библиотека КГМУ “Medicus”
http://library.kursksmu.net/cgi-bin/irbis64r_15/cgiirbis_64.exe?LNG=&C21COM=F&I21DBN=MIXED&P21DBN=MIXED
- ✓ Научная электронная библиотека «eLIBRARY.RU»
<https://elibrary.ru/>
- ✓ Национальная электронная библиотека (НЭБ)
<http://нэб.рф/>
- ✓ Федеральная электронная медицинская библиотека. <http://193.232.7.109/feml>
- ✓ Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» <https://cyberleninka.ru/>
- ✓ Министерство образования и науки Российской Федерации
<https://xn--80abucjiiibhv9a.xn--p1ai/>

6. Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п/п	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1.	Российская Федерация, 305041, г. Курск, ул. Ямская, д. 6, 3 этаж, каб. №381	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, - групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: специализированная мебель (учебная мебель, доска); технические средства обучения и демонстрационное оборудование (ноутбук).	1. Программа для создания тестов — Adit Testdesk, договор № 444 от 22.06.2010 2. Программа для организации дистанционного обучения — ISpring Suite 7.1, договор № 652 от 21.09.2015 3. Пакет офисного ПО – Microsoft Win Office Pro Plus 2010 RUS OLP NL, договор № 548 от 16.08.2010 4. Операционная система — Microsoft Win Pro 7, договор № 904 от 24.12.2010 5. Антивирус – Kaspersky Endpoint Security, договор № 832 от 15.10.2018
2.	Российская Федерация, 305041, г. Курск, ул. Ямская, д. 6, 3 этаж, каб. №374	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: специализированная мебель (учебная мебель, доска).	-
3.	Российская Федерация, 305041, г. Курск, ул. Ямская, д. 6, 3 этаж, каб. №373	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: специализированная мебель (учебная мебель, доска, шкафы).	-
4.	Российская Федерация, 305041, г. Курск, ул. Ямская, д. 6, 2 этаж, каб. №256	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: специализированная мебель (учебная мебель, доска).	-

7. Оценочные средства

Вопросы для устной части экзамена

1. Термин. Собственно термины. Номенклатурные наименования. Примеры терминов и номенклатурных наименований в фармации.
2. Структура рецепта. Модель грамматической зависимости в строке рецепта. Оформление рецептурных строк. Дополнительные надписи на рецептах. Примеры.
3. Три способа выписывания таблеток. Способы выписывания суппозиториев. Примеры
4. Базовые понятия фармации: лекарственное средство, лекарственное вещество, лекарственное растительное сырье, лекарственная форма, лекарственный препарат. Примеры.
5. Понятие о научной ботанической номенклатуре. Графическое и грамматическое оформление ботанических названий. Характерные признаки, отраженные в видовых эпитетах ботанических названий. Примеры.
6. Основные способы образования тривиальных наименований лекарственных средств. Произношение и графическое оформление наименований ЛС. Признаки мотивации в тривиальных наименованиях лекарственных средств. Частотные отрезки. Примеры.
7. Торговые названия лекарственных препаратов. Принципы формирования и употребления различных видов торговых названий ЛС. Примеры.
8. Международное непатентованное наименование (МНН). Принципы формирования. Способы создания «общих основ». Фармацевтическая информация в МНН. Примеры.
9. Наименования алкалоидов и гликозидов. Названия ферментных препаратов. Названия витаминов. Примеры.
10. Названия фармакотерапевтических групп лекарственных средств. Способы образования. Виды информации. Примеры.
11. Названия лекарственных препаратов. Порядок слов в многочленных названиях лекарственных препаратов. Названия комбинированных препаратов. Примеры.
12. Ботанические названия деревьев и кустарников. Названия ботанических семейств. Способы образования. Исключения. Примеры.
13. Фармакопейная химическая номенклатура: названия химических элементов. Исключения. Примеры.
14. Фармакопейная химическая номенклатура: Названия кислот. Примеры.
15. Фармакопейная химическая номенклатура: Названия оксидов. Названия закисей. Примеры.
16. Образование названий кислородных, бескислородных, кислых, основных солей. Примеры.
17. Названия калиевых и натриевых солей. Названия углеводородных и кислотных радикалов. Названия эфиров. Примеры.
18. Важнейшие рецептурные сокращения. Правила сокращения. Примеры.
19. Структура клинических терминов – сложных слов. Понятие терминологического элемента (ТЭ). Примеры.
20. Суффиксы -itis -osis -ismus, -oma в клинической терминологии. Примеры терминов.
21. Кодексы биологической номенклатуры. Таксоны. Ранги таксономической иерархии. Примеры.
22. Способы образования и перевода на русский язык латинских названий семейств, родов, видов бактерий. Примеры.
23. Названия сывороток, вакцин, анатоксинов. Способы образования. Согласованные и несогласованные определения в названиях сывороток, вакцин, анатоксинов. Примеры.
24. Названия вирусов. Классификация. Образование названий таксонов: семейство, род, вид. Примеры.
25. Названия грибов. Образование названий таксонов: отдел, класс, семейство, род, вид. Примеры.

Банк профессионально-ориентированных ситуационных задач для экзамена

I. НОМЕНКЛАТУРА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ

Переведите на латинский язык:

1. Ботанические термины:

Мужской папоротник
Капустные
Тимьян обыкновенный.
Чистотел большой
Горец перечный.
Шалфей лекарственный.
Хвощ полевой.
Пастушья сумка.
Черёда трехраздельная.
Пасленовые.
Наперстянка реснитчатая.
Лимонник китайский.
Водяной перец.
Солодка уральская.
Смородина черная.
Белена черная.
Наперстянка ржавая.
Кассия остролистная
Валериана лекарственная.
Брусника
Зверобой продырявленный
Цинхона аптечная
Барбарис амурский
Ноготки лекарственные

2. Названия растительного сырья и вытяжек из растительного сырья:

Цветки ромашки в порошке
Густой экстракт валерианы
Кора эвкоммии
Густой экстракт перца стручкового.
Рожки спорыньи
Настойка лимонника китайского.
Листья вахты трехлистной.
Жидкий экстракт алоэ для инъекций
Листья подорожника большого.
Сироп плодов шиповника.
Корни алтея резаные.
Жидкий экстракт алоэ.
Настой корней ипеакауаны.
Кукурузные рыльца.
Сухой экстракт корней алтея.
Подсолнечное масло
Густой экстракт мужского папоротника.
Почки сосны лесной.
Сухой экстракт цветков бессмертника песчаного.
Резаные плоды шиповника.

Отвар травы зверобоя.
Листья подорожника большого.
Отвар листьев брусники
Трава пастушьей сумки.
Настойка барбариса обыкновенного
Листья вахты трехлистной.
Настойка пустырника.
Трава чистотела большого.
Отвар корневищ змеевика.
Плоды укропа аптечного.
Настой листьев эвкалипта.
Корневища шлемника байкальского.
Экстракт сосны лесной.
Плоды аниса обыкновенного.
Корневища кубышки желтой.
Сухой экстракт крушины.
Плоды мака
Порошок корней ревеня
Трава тимьяна обыкновенного.
Настой листьев наперстянки
Сухой экстракт сабура.
Корни ревеня.
Эмульсия персикового масла.
Корневища с корнями валерианы.
Эмульсия семян миндаля сладкого
Корневища змеевика.
Настой цветков ромашки

3. Химические номенклатурные наименования:

Гидробромид скополамина.
Основной нитрат висмута.
Гидроцитрат меди.
Салициловая кислота.
Разбавленная хлористоводородная кислота
Тиосульфат натрия.
Гидрохлорид морфина.
Кофеин-бензоат натрия.
Фосфат кодеина.
Эстрадиола бензоат.
Очищенная сера
Гидроксид алюминия.
Основной салицилат висмута.
Ацетат свинца.
Амилнитрит.
Гентамицина сульфат
Глюконат кальция.
Гидротартрат платифиллина
Гидрохлорид папаверина
Арсенит калия.
Нитрит натрия.
Бензилпенициллин натрия
Алюминия гидроксид
Эфедрина гидрохлорид.

4. Названия лекарственных препаратов:

Нашатырный спирт
Таблетки тиреоидина, покрытые оболочкой
Тетрациклиновая мазь
Сложный свинцовый пластырь.
Мазь метилсалицилата.
Спиртовой раствор йода
Камфорное масло для наружного употребления.
Спиртовой раствор бриллиантового зеленого
Жидкость Бурова (2 названия).
Суспензия олететрина для инъекций
Раствор Омнопона для инъекций
Гранулы глютаминовой кислоты для детей.
Суппозитории с глицерином.
Изотонический раствор хлорида натрия.
Сложный линимент метилсалицилата.
Таблетки мышьяковистой кислоты, покрытые оболочкой.
Мазь желтого оксида ртути.
Сухая микстура против кашля для детей
Раствор глюкозы с аскорбиновой кислотой
Раствор бриллиантового зеленого.
Суппозитории с экстрактом красавки.
Таблетки калия бромида.
Свинцовый пластырь.

5. Микробиологическая терминология:

Стрептококк растений
Оспенная вакцина сухая
Микобактерия воды
Клавибактер пшеницы
Коринебактерия дифтерии
Стрептококк пневмонии
Очищенный дифтерийный токсин.
Микоплазма человека
Вакцина против бешенства (антирабическая) живая
Столбнячный анатоксин очищенный
Вакцина противочумная сухая
Сыворотка противогангренозная
Анатоксин стафилококковый очищенный
Вакцина оспенная живая очищенная
Вакцина брюшнотифозная очищенная
Корьевая вакцина живая
Брюшнотифозный бактериофаг
Холерная вакцина очищенная
Чумная вакцина живая
Сыворотка противодифтерийная очищенная концентрированная
Коклюшно-дифтерийно-столбнячная вакцина
Гриппозная вакцина живая
Брюшнотифозная вакцина очищенная
Дифтерийный анатоксин очищенный
Сыворотка противосибиреязвенная

II. ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ В НАЗВАНИЯХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ (ЛС)

Выделите частотные отрезки в названиях лекарственных средств, укажите их принадлежность к фармакотерапевтической группе и действие на организм:

Clonazepamum. Sterandryl.	Анестезин. Дикумарол
Mycoseptinum, Optalgin,	Цефаперазон, Винкарельбин.
Doxycyclinum, Bilignost,	Сульфатон, Дормиплант.
Dermatolum, Vascardyn	Анорекс. Гипноген
Panavir, Нупномидате,	Медазепам, Атенолол
Amoxicillinum, Nitrofungin,	Промедол, Перинпресс.
Нупотиазидум. Хилокумарол.	Антипирин. Оксикорт
Angiotensinamidum. Estrofem.	Дермазин. Винпоцетин.
Sulfamonomethoxinum. Testenat.	Цефазолин. Хлоргексидин.
Dicycloverinum. Cholaflux.	Лаксбене. Метилпреднизолон.
Aethisteronum. Apisarthron.	Неодикумарин. Ангиоприл.
Aethyotrastum. Pentacard.	Холагол. Кетамин.
Progesteronum. Alginatol.	Девермин. Ацикловир
Drostanolonum. Urotrast.	Липрахол. Гидрокортизон.
Hydrocortisonum. Angizem.	Тестостерон. Адолор.
Spasmolytinum. Atenololum.	Метандростенолон. Асталин.
Sulfacilamidum. Virormon.	Винкрестин. Циклодорм.
Collagenasum. Trazograph.	Циклобарбитал. Дийодтирозин.
Vancomycinum. Bilignost.	Тестовирон. Диурометин.
Corticotropinum. Helmex.	Перинпресс. Цефаклор
Pantocidum. Troxevasin.	Метилэстрадиол. Феназепам.
Hyaluronidasum. Cordipin.	Клофорекс. Глибомет
Acenocumarolum. Perinpress.	Метандрен. Холагол.
Gentamycinum. Neosteron.	Панангин. Дименоксадол
Ampicillinum. Stanozol.	Трамадол. Асталин

III. КЛИНИЧЕСКАЯ ТЕРМИНОЛОГИЯ

Выделите ТЭ в клинических терминах, укажите их значение и общий смысл терминов:

дистония, ринит, артропатия, микоз
цистит, гепатология, аскаридоз, тиреотропный.
Атрофия, энтероспазм, дерматит, авитаминоз
Гипотония, флебит, тромбоз, антигипертензивный
Гемолитический, остеодистрофия, аденома, миокардит
Спазмолитический, нефропатия, панкреатосклероз, гастрит
Дистрофия, перитонит, фарингоспазм, оториноларингология
Миотропный, остеопатия, флебостеноз, стоматит
Аденома, дерматология, тромбофлебит, невроз
Гипертония, фарингит, холелитиаз, миома
Ангиопатия, пневмосклероз, миома, эндокардит
Психотропный, цисталгия, артроз, артериит
Артрит, мастопатия, гепатоз, склеродермия
Кардиотропный, перикардит, гельминтоз, миома
Дистрофия, миосклероз, остеома, эндофлебит
Холецистит, кардиопатия, нефроз, гиперкалиемия

Липотропный, гастроэнтерология, гипотиреоз, ангиома
Гипертрофия, вагинит, эритроцитоз, реабсорбция
Колит, кардиомиопатия, гипотиреоз, дизентерия
Пневмония, дерматоз, энтероколит, анорексия
Энтерит, холестаза, лейкоцитоз, бактериостатический
Гипотрофия, остеохондроз, аденокарцинома, антацидный
Проктит, невропатология, дисбактериоз, гиперергия
Энтероколит, нефропатия, гипертензия, ангиома
Эндогенный, остеопатия, гепатит, тромбоцитопения

IV. ЛАТИНСКАЯ ЧАСТЬ РЕЦЕПТА

Переведите рецепты:

А) с русского на латинский язык:

Возьми: Раствора дезоксикортикостерона ацетата в масле 0,5 % 1мл
Выдать такие дозы числом 6 в ампулах
Обозначить:

Возьми: Экстракта красавки 0,015
Нафталана 0,1
Масла какао сколько нужно
Смешай, пусть получится суппозиторий
Выдай такие дозы числом 4
Обозначь:

Возьми: Кодеина фосфата 0,2
Настоя травы горичвета весеннего из 6,0-180 мл
Натрия бромиды 4,0
Смешать. Выдать. Обозначить:

Возьми: Ронидазы 250 мг
Стрептомицина сульфата 100 мг
Анальгина
Новокаина по 200 мг
Масла какао 1.5
Смешай, чтобы получился суппозиторий
Выдай такие дозы числом 20
Обозначь:

Возьми: Бриллиантового зеленого 0,3
Этилового спирта 70% 10 мл
Очищенной воды 20 мл
Смешать. Выдать.
Обозначить.

Возьми: Магния оксида 0,5
Висмута нитрата основного 0,2
Экстракта красавки 0,01
Смешай, чтобы получился порошок
Выдай такие дозы числом 10

Возьми: Экстракта красавки густого 0,015
Раствора адреналина гидрохлорида 0,1% V капель
Масла какао сколько нужно
Смешай, пусть получится суппозиторий
Выдай такие дозы числом 6
Обозначь:

Возьми: Платифиллина гидротартрата 0,005
 Папаверина гидрохлорида 0,04
 Эуфиллина 0,2
 Смешай, пусть получится порошок
 Выдай такие дозы числом 12
 Обозначь:

Возьми: Папаверина гидрохлорида 0,04
 Сахара 0,2
 Смешай, пусть получится порошок
 Выдай такие дозы числом 6
 Обозначь:

Возьми: Кодеина фосфата 0,02
 Парацетамола
 Кислоты ацетилсалициловой по 0,25
 Смешай, пусть получится порошок
 Выдай такие дозы числом 6
 Обозначь:

Возьми: Тиамин бромид 0,05
 Рибофлавина 0,015
 Кислоты никотиновой 0,1
 Глюкозы 0,2
 Смешай, пусть получится порошок
 Выдай такие дозы числом 6
 Обозначь:

Возьми: Раствора дипрофиллина 2,5 % 10 мл
 Выдай такие дозы числом 20 в желатиновых капсулах
 Обозначь:

Возьми: Экстракта красавки 0,02
 Анестезина 0,2
 Магния оксида 0,3
 Смешай, пусть получится порошок
 Выдай такие дозы числом 6
 Обозначь:

Возьми: Масла подсолнечного 5,0
 Масла беленного 10,0
 Метилсалицилата 5,0
 Смешай. Выдай. Обозначь:

Возьми: Кодеина 0,2
 Экстракта красавки 0,01
 Теофиллина 0,3
 Смешай, пусть получится порошок
 Выдай такие дозы числом 12
 Обозначь:

Возьми: Фенобарбитала 0,02
 Кофеина-бензоата натрия 0,06
 Смешай, пусть получится порошок.
 Выдай такие дозы числом 6
 Обозначь:

Возьми: Стрептоцида 1,2
 Масла какао 12,0
 Смешай, чтобы получились свечи числом 4
 Выдай. Обозначь:

Возьми: Плодов аниса обыкновенного 10,0

	Плодов фенхеля	10,0	
	Листьев сенны	40,0	
	Цветков бузины	30,0	
	Смешай, чтобы получился сбор		
	Выдай. Обозначь:		
Возьми:	Суппозитории с дигитоксином 0,00015 числом 6		
	Выдай. Обозначь:		
Возьми:	Фенобарбитала	0,5	
	Бромизовала	0,2	
	Кофеина-бензоата натрия	0,015	
	Папаверина гидрохлорида	0,03	
	Глюконата кальция	0,5	
	Смешай, пусть получится порошок		
Возьми:	Таблетки этаперазина 0,06 покрытые оболочкой числом 10		
	Выдать. Обозначить:		
Возьми:	Меркамина гидротартрата	0,2	
	Пиридоксина гидрохлорида	0,005	
	Выдай такие дозы числом 10 в таблетках.		
	Обозначь:		
Возьми:	Настойки пустырника		
	Настойки ландыша майского		
	Настойки боярышника	по 6 мл	
	Адонизида	8 мл	
	Натрия бромида	6,0	
	Кофеина-бензоата натрия	1.0	
	Раствора новокаина	0,25% -250 мл	
	Смешай. Выдай. Обозначь:		
Возьми	Травы золототысячника	60,0	
	Листьев трилистника водяного	60,0	
	Корневищ аира	30,0	
	Травы полыни горькой	30,0	
	Плодов кориандра	15,0	
	Спирта этилового 40%	до 1000 мл	
	Смешать. Выдать. Обозначить:		

Б) с латинского на русский язык:

Rp.: Hb. Absinthii
Fol. Menyanthidis
Fr. Carvi aa 20,0
M., f..sp.
D. S.:

Rp.: Fr. Anisi vulgaris
Fr. Foeniculi aa 10
Fol. Sennae 40,0
Fl. Sambuci 30,0
M., f. .sp.
D.S.:

Rp.: Fl. Chamomillae
Fr. Carvi
Fol. Menthae piperitae aa 20,0
Fr. Foeniculi 30,0
Rhiz. cum rad.Valerianae 10,0

- M., f..sp.
D. S.:
- Rp.: Emuls. ol. Persicorum 120,0
Ac. benzoici 0,2
Ol. Foeniculi gtts. XX
M. D. S.:
- Rp: Phenoli puri 0,5
Ol. Persicorum
Ol. Ricini aa 10,0
M. D.S.:
- Rp.: Inf. fol. Digitalis 0,5: 100 ml
Kalii bromidi 6,0
T-rae Leonuri 10 ml
Extr. Crataegi 5 ml
M.D.S.:
- Rp.: Rhiz. cum rad. Valerianae 1,5
Hb. Adonidis vernalis 2,0
M., f. sp.
D. S.:
- Rp.: Aethylmorphini hydrochloridi 0,05
Inf. hb. Thermopsidis ex 0,15:100 ml
Liq. Ammonii anisati 2 ml
Sir. Sacchari 20 ml
M. D. S.:
- Rp.: Phenoli 0,5
Ol. Olivarum 3,0
Axungiae porcinae 20,0
M., f. ung.
D. S.:
- Rp.: Cincopheni 4,0
Picis liquidae Betulae 1,2
Naphthalani 5,0
T-rae Valerianae
T-rae Convallariae aa 7,0
Pastae Zinci
Lanolini anhydrici aa 25,0
M., f. ung.
D.S.:
- Rp.: Dec. rhiz. cum rad. Polemonii coerulei 100,0
Natrii benzoatis 1,0
Elixiris pectoralis 1 ml
Sir. simpl. 10 ml
M. D. S.:
- Rp.: Chinini hydrochloridi 0,2
Ac. borici 0,25
Aluminis 0,01
Ol. Cacao q. s.
M., f. glob.
D.t.d. N. 30
S.:
- Rp.: Picis liquidae Betulae
Sulfuris pct . aa 3,0
Vaselini ad 30,0

M. D. S.:

Rp.: Inf. rad. Althaeae 150 ml
 Natrii benzoatis 4,0
 Liq. Ammonii anisati 4 ml
 Sir. simpl. 10 ml
 M. D. S.:

Rp.: Inf. fol. Digitalis 0,5:100 ml
 Kalii bromidi 6,0
 T-rae Leonuri 10 ml
 Extr. Crataegi 5 ml
 M. D. S.:

Rp.: Theophyllini 0,2
 But. Cacao 2,0
 M., f. supp.
 D. t. d . N. 10
 S.:

Rp.: Alminis 1,0
 Ac. borici 6,0
 Aq. purif. 200,0
 M. D. S.:

Rp.: Sulfuris pct. 3,0
 Picis liquidae Juniperi 2,0
 Ol. jecoris Aselli 30,0
 M. D. S.:

Rp.: Ol. Hyoscyami
 Sol. Ammonii caustici
 Methylli salicylatis aa 30,0
 M., f. linim.
 D. S.:

Rp.: Picis liquidae
 Past. Zinci aa 25,0
 M., f. ung.
 S.:

Rp.: Natrii hydrocarbonatis
 Natrii benzoatis ana 2, 0
 Sir. Glycyrrhizae 10 ml
 Aq. purif. 200 ml
 M. D. S.:

Rp.: Acidi salicylici 1,0
 Zinci oxydi
 Amyli Tritici aa 12,5
 Vaselini ad 60,0
 M., f. past.
 D. S.:

Rp.: Inf.rad.Althaeae 6,0:180,0
 Ammonii chloridi 3,0
 Sir. Liquiritiae ad 200 ml
 M. D. S.:

Rp.: Inf. hb. Adonidis vernalis 6,0:180,0
 Natrii bromidi 6,0
 Codeini phosphatis 0,2
 M. D. S.:

База типовых тестовых заданий для экзамена
(полная база тестовых заданий хранится на кафедре и в центре тестирования)

Вариант экзаменационного теста (30 заданий)

1. СОСТАВЬТЕ РЕЦЕПТУРНУЮ СТРОКУ
(ПЕРЕТАЩИТЕ ИЗ ПРАВОЙ ЧАСТИ ЭКРАНА В ЛЕВУЮ И РАССТАВЬТЕ В
ЛОГИЧЕСКОЙ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ)

Возьми: Жидкого экстракта боярышника 25 мл

Recipe:

	fluidi
	liquidi
	25 ml
	Crataegi
	Frangulae
	Extracti
	extracti

2. ВСТАВЬТЕ ПРАВИЛЬНЫЕ ОКОНЧАНИЯ

Концентрированный раствор пероксида водорода

solutio Hydrogeni___ peroxyd___ concentrat___

3. УСТАНОВИТЕ СООТВЕТСТВИЕ

ЛАТИНСКИЕ ТЕРМИНЫ

РУССКИЕ ТЕРМИНЫ

Acidum lacticum	уксусная кислота
Acidum arsenicosum	азотная кислота
Acidum nitricum	мышьяковистая кислота
Acidum aceticum	молочная кислота
	мышьяковая кислота

4. УСТАНОВИТЕ СООТВЕТСТВИЕ

ЛАТИНСКИЕ ТЕРМИНЫ

РУССКИЕ ТЕРМИНЫ

Folia Salviae	листья красавки
Infusum radicum Valerianae	листья шалфея
	настой корня валерианы
	настой корней валерианы

5. ВСТАВЬТЕ ПРАВИЛЬНЫЕ ОКОНЧАНИЯ

ТАБЛЕТКИ ГЛЮТАМИНОВОЙ КИСЛОТЫ

Tabulett___ _ Acid___ glutaminic___ obduct___

6.. СОСТАВЬТЕ ЛАТИНСКИЙ ТЕРМИН

(перетащите из правой части экрана в левую и расставьте в логической
последовательности)

СПИРТОВОЙ РАСТВОР КАМФОРЫ

	solutio
	spirituosum
	solutionis
	Camphorae

	Camphora
	spirituosa

7. УСТАНОВИТЕ СООТВЕТСТВИЕ

ЧАСТОТНЫЕ ОТРЕЗКИ

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

-as-	антимикробный сульфаниламид
-sulfa-	противовоспалительный
-sulf-	наличие серы
-az-	наличие азота
	ферментный препарат

8. ДОБАВЬТЕ НЕДОСТАЮЩИЕ ЧАСТИ СЛОВ

Возьми: Таблетки кодеина N6

Выдай. Обозначь:

Recipe:: Tabulett___ Codein___

D___ S_____.

9. ДОБАВЬТЕ ПРАВИЛЬНЫЕ ОКОНЧАНИЯ

СПИРТОВОЙ РАСТВОР ЙОДА

Solutio Iod___ spirituos___

10. ДОБАВЬТЕ НЕДОСТАЮЩИЕ ЧАСТИ СЛОВ

Возьми: Платифиллина гидротартрата 0,003

Папаверина гидрохлорида 0,05

Теобромина 0,25

Rp.: Platyph___ llini h___ drotartratis 0,003

Papaverini h_ drochloridi 0,03

___ eobromini 0,25

11. ДОБАВЬТЕ НЕДОСТАЮЩИЕ ЧАСТИ СЛОВ

МАГНИЯ САЛИЦИЛАТ Magn___ salicyl___

12. УКАЖИТЕ НЕСКОЛЬКО ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТОВ

НАЗВАНИЯ СОЛЕЙ

- Natrii bromidum Cupri citras acidum maleicum acidum citricum
 Lithii oxybutyras Ferrum oxydulatum

13. УКАЖИТЕ НЕСКОЛЬКО ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТОВ

Термины со значением «патологический процесс» -

1. синхондроз
2. анастомоз
3. артроз
4. холелитиаз
5. митоз

14. ЗАПОЛНИТЕ ТАБЛИЦУ

СОСТОЯНИЕ КРОВИ	ОПУХОЛЬ	ВОСПАЛЕНИЕ
...

1. фиброма
2. erythrocytolysis

3. лейкоцитоз
4. спленит
5. миома
6. гингивит

15. ЗАПОЛНИТЕ ТАБЛИЦУ

ХРОНИЧЕСКИЙ ПАТОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС	опухоль	воспаление
...

1. склероз
2. фиброма
3. нефроз
4. карцинома
5. ринит
6. аденома

16. ДОБАВЬТЕ СУФФИКС

Воспаление печени –
hepat...

17. ДОБАВЬТЕ СУФФИКС

Дегенеративное заболевание суставов –
arthr...

18. ДОБАВЬТЕ СУФФИКС

Опухоль из костной ткани –
oste...

19. УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЯ:

Названия солей

Латинское название

- 1) Oxacillinum – natrium
- 2) Barbitalum – natrium
- 3) Natrii nitras

Русское название

- а) нитрат натрия
- б) барбитал - натрий
- в) оксациллина натриевая соль
- г) натрия нитрат
- д) оксациллин – натрий
- е) барбитала натриевая соль

20. УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ:

Названия кислот

Латинское название

- 1) acidum arsenicosum
- 2) acidum nitricum
- 3) acidum hydrobromicum
- 4) acidum nicotinicum

Русский вариант концовки названия

- а) –ная, -овая
- б) –истая
- в) –истоводородная

21. УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ

Названия эфиров

- 1) метилсалицилат
- 2) амилнитрит
- 3) этилхлорид

Латинский суффикс

- а) –idum
- б) –as
- в) –icum
- г) –is

22. СОСТАВЬТЕ ТЕРМИН:

(укажите номера нужных слов в правильной последовательности)

Никотиновая кислота в таблетках

1 [...] 2 [...] 3 [...]

- 1) in tabulettis

- 2) tabulettas
- 3) nicotinicum
- 4) nicotiniци
- 5) acidum
- 6) acidi

23. СОСТАВЬТЕ ТЕРМИН:

(укажите номера нужных слов в правильной последовательности)

Раствор натрия арсенита -

1 [...] 2 [...] 3 [...]

- 1) Natrii
- 2) Natrium
- 3) solutionis
- 4) arsenitis
- 5) arsenatis
- 6) solutio

24. УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ:

Рецептурная формулировка
на русском языке

Латинский глагол

- 1) Смешай, пусть получится сбор
- 2) Смешай, пусть получится порошок

- a) –fiat
- б) –fiant

25. УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ:

Рецептурная формулировка

Сокращение

- 1) Misce, fiat...
- 2) Misceatur. Detur. Signetur:
- 3) Dentur tales doses...
- 4) Misce, fiant...
- 5) Da tales doses...

- a.) M., f. ...
- б) M.D.S.:
- в) D.t.d.

26. УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЯ:

Латинская формулировка

Русская формулировка

- 1) Rp: Herbae Adonidis
- 2) Rp: Herbae Hyperici
- 3) Rp: Herbae Millefolii

- a) Возьми: Травы тысячелистника
- б) Возьми: Травы горюцвета
- в) Возьми: Травы зверобоя
- г) Возьми: Травы ландыша

27. УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЯ:

Сокращения:

Значение:

- 1) dil.
- 2) comp.
- 3) praes.
- 4) cps;
- 5) dep.

- a) осажженный
- б) жидкий
- в) разведённый
- г) сложный
- д) очищенный

28. СОСТАВЬТЕ РЕЦЕПТУРНУЮ СТРОКУ:

(укажите номера слов в нужной последовательности)

Возьми: Таблетки фурацилина 0,02 для наружного применения числом 10

Rp: 1[...] 2[...] 3[...] 4 [...].

- 1) – Tabulettas
- 2) – ad usum externum
- 3) – Furacilini 0,02
- 4) – numero 10

29. ДОБАВЬТЕ НЕДОСТАЮЩИЕ ЧАСТИ СЛОВ:

Фармакологическая
группа:

названия лекарственных
средств:

1. Антибиотики – пенициллины:
2. Женские половые гормоны:

Azlo[...]um
Syn[...]olum

- 3. Антимикробные сульфаниламиды: [...]salazin
- 4. Антибиотики – тетрациклины: Doxy[...]um
- 5. Ферменты: Lip[...]um

30. ЗАПОЛНИТЕ ТАБЛИЦУ:

(вставьте в квадраты номера соответствующих названий)

Антибиотики - цефалоспорины	противогрибковые	антибиотики, продуцируемые штаммами гриба Streptomyces
1.	2.	3.

- а. Гентамицин
- б. Микоспор
- в. Пасомицин
- г. Цефазолин
- д. Микогептин
- е. Мутамицин
- ж. Роцефин