

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Лужанин Владимир Геннадьевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 19.01.2026 19:09:44

Уникальный программный ключ:

d56ba45a9b6e5c64a319e2c5ae3bb2d0fb840ef0

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Пермская государственная фармацевтическая академия»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра иностранных языков и фармацевтической терминологии
(наименование кафедры)

УТВЕРЖДЕНЫ

решением кафедры

Протокол от «13» мая 2025 г. № 9

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Б1.В.03 Латинский язык

(индекс, наименование дисциплины (модуля), в соответствии с учебным планом)

Специальность 33.05.01 Фармация

Год набора: 2026

Пермь, 2025 г.

Методические рекомендации по подготовке к практическим занятиям

Обучающимся следует:

- приносить с собой рекомендованную преподавателем литературу к конкретному занятию;
- до очередного практического занятия по рекомендованным литературным источникам проработать теоретический материал соответствующей темы занятия и отработать задания, определённые для подготовки к практическому занятию;
- при подготовке к практическим занятиям следует использовать учебную литературу;
- в начале занятий задать преподавателю вопросы по материалу, вызвавшему затруднения в его понимании.

Вопросы для самопроверки

Вопросы для самопроверки по теме 1.1. Характеристика дисциплины, её место и роль в системе получаемых знаний. Термин, понятие, номенклатурное наименование.

1. Что такое терминология?
2. В чем состоит основная функция термина?
3. В чем заключается изоморфизм между терминологией и системой понятий?
4. В чем состоит различие между термином и номенклатурным понятием?
5. Дайте характеристику фармацевтической терминологии как комплекса.

Вопросы для самопроверки по теме 1.2. Краткая история латинского языка. Вклад латинского и древнегреческого языков в развитие медицинской и фармацевтической терминологии, мировой культуры.

1. Какие античные ученые внесли наибольший вклад в создание медицинской терминологии?
 2. Какую роль играл латинский язык в Средние века?
 3. Кто из европейских и российских ученых писал сочинения на латинском языке?
 4. Чем объяснить употребление слов и словообразовательных элементов древнегреческого и латинского языков при создании новых терминов?
 5. Международные номенклатуры каких наук были созданы на латинском языке?
- В чем состоит общекультурное (гуманитарное) значение латинского языка?

Вопросы для самопроверки по теме 2.1. Латинский алфавит

1. Сколько букв в латинском алфавите? Назовите их.
2. Какие буквы обозначают гласные звуки?
3. Какие буквы заимствованы из греческого языка?
4. Что такое «трема» и роль этого знака в произношении сочетаний *aё, oё*;

Вопросы для самопроверки по теме 2.2. Особенности произношения букв, дифтонгов, диграфов и буквосочетаний. Орфографические трудности: словообразовательные термин-элементы с диграфами.

1. Какие латинские диграфы вы знаете?
2. Какие буквы латинского алфавита могут обозначать звук [k]?
3. Какие буквы латинского алфавита могут обозначать звук [u]?
4. Какие буквы латинского алфавита могут обозначать звук [i]?
5. Какие буквы и буквосочетания могут обозначать звук [Э]?
6. Как на письме передаётся сочетание звуков [кв]?
7. Как на письме передаётся звук [кс]?
8. Какие буквы латинского алфавита указывают на греческое происхождение слов и отрезков?

9. Какие буквосочетания передают на письме звуки [я], [ю], [е], [ё]?
10. Как произносится в латинских словах буквосочетание *su*?
11. Как произносится в латинских словах буквосочетание *ngu*?
12. Как произносится в латинских словах буквосочетание *ti*?
13. Как произносится в латинских словах буквосочетание *sch*?

Вопросы для самопроверки по теме 2.3. Орфоэпические нормы латинского языка.

Долгота и краткость гласных. Определение длительности слога. Правила ударения.

1. Что значит динамическое (силовое) ударение?
2. Как ведется счет слогов в латинских словах?
3. На какой слог ставится ударение в латинском языке?
4. Перечислите основные правила, определяющие место ударения в латинских словах.
5. Когда ударение ставится на второй от конца слог? (два правила долготы).
6. Когда ударение ставится на третий от конца слог? (правило краткости).
7. Каким знаком обозначается долгота слога? краткость слога?
8. Назовите долгие и краткие суффиксы существительных.
9. Назовите долгие и краткие суффиксы прилагательных.
10. Какие долгие суффиксы в названиях лекарственных средств вы знаете?
11. Как ставится ударение в греческих словах с окончанием *-ia*?
12. На какой слог падает ударение в существительном *pilula*?
13. Объясните постановку ударения в слове *Crataegus*.
14. На какой слог падает ударение в слове *cathedra*? Мотивируйте ответ.
15. На какой слог падает ударение в слове *logopedia*?

Вопросы для самопроверки по теме 3.1. Первое склонение существительных. Грамматические категории. Типы склонения. Первое склонение существительных. Греческие существительные 1 склонения.

1. Как происходит изменение слов по грамматическим категориям в латинском языке?
2. Какие грамматические категории имеет латинское существительное?
3. Сколько родов у латинских существительных? какие? Дайте латинские названия.
4. Сколько чисел у латинского существительного? Дайте латинские названия.
5. Какие падежи имеет латинское существительное? Дайте латинские названия и вспомните падежные вопросы.
6. Как определить род существительного?
7. Какое окончание имеют латинские существительные женского рода в именительном падеже единственного числа?
8. Какие окончания имеют латинские существительные мужского рода в именительном падеже единственного числа?
9. Какие окончания имеют латинские существительные среднего рода в именительном падеже единственного числа?
10. Сколько склонений в латинском языке?
11. Как определить тип склонения существительного?
12. Что входит в словарную форму существительного?
13. Какие латинские существительные относятся к 1 склонению?
14. Какая гласная является характерной для падежных окончаний существительных 1 склонения?
15. Какую словарную форму имеют греческие существительные 1 склонения?

Вопросы для самопроверки по теме 3.2. Несогласованное определение.

1. Что такое «определляемое слово»?

2. Что такое «несогласованное определение»?
3. Какова последовательность построения терминов с несогласованным определением?
4. Назовите схему построения двухсоставного термина.
5. Как склоняются термины с несогласованным определением?
6. В каких случаях несогласованное определение употребляется во множественном числе?
7. Какие есть варианты перевода на русский язык латинского несогласованного определения?

Вопросы для самопроверки по теме 3.3. Второе склонение существительных. Особенности склонения существительных среднего рода. Несклоняемые существительные в фармацевтической терминологии. Исключения из правила о роде во втором склонении: названия деревьев и кустарников.

1. Каков признак имён существительных II склонения?
2. Как определить род латинского существительного?
3. Каковы признаки существительных мужского рода, среднего рода во II склонении?
4. Какова особенность существительных мужского рода на -er?
5. Какие существительные относятся к исключениям из правила о роде во II склонении?
6. В чем заключаются характерные особенности склонения существительных среднего рода?
7. Какая гласная является характерной для падежных окончаний существительных 2 склонения?
8. Назовите окончание, с помощью которого образуется множественное число у существительных 2 склонения мужского рода; среднего рода.
9. Приведите примеры названий лекарственных форм, выраженных, существительными второго склонения.
10. Объясните этимологию следующих латинских названий растений: лён, клещевина, белена, черника, чистотел, тысячелистник, горец, бессмертник, одуванчик.

Вопросы для самопроверки по теме 3.4. Латинские предлоги. Фармацевтические выражения с предлогами. Сочинительные и разделительные союзы.

1. С какими падежами употребляются предлоги в латинском языке?
2. При употреблении латинского предлога следует или не следует ориентироваться на то, какого падежа требует аналогичный предлог в русском языке?
3. В каком падеже стоит существительное после предлогов *ad, per, contra, ante, post*?
4. Какие предлоги требуют ablative?
5. Назовите латинские предлоги-синонимы со значением «для»; объясните особенность в их употреблении.
6. Какие предлоги и в каком значении употребляются в латинских рецептах?
7. Назовите, какого падежа требуют предлоги *in, sub* если отвечают на вопрос «где?, в чём?»; если отвечают на вопрос «куда?».
8. Какие особенности перевода на русский язык имеют латинские предложные выражения?
9. Назовите сочинительные (разделительные) союзы в латинском языке. Какое значение имеют эти союзы?
10. Приведите примеры латинских крылатых выражений с предлогами.

Вопросы для самопроверки по теме 3.5. Глагол: инфинитив, повелительное наклонение. изъявительное наклонение (индикатив). Действительный и страдательный залоги. Глагол *esse* и его употребление. Сослагательное наклонение глагола (конъюнктив).

1. Какие грамматические категории имеет латинский глагол?
2. Какую информацию можно извлечь из словарной формы глагола?
3. Дайте характеристику системы спряжения в латинском языке.

4. Как можно практически определить основу и тип спряжения глагола?
5. Как образуется повелительное наклонение у латинских глаголов?
6. Что общего в образовании форм повелительного наклонения в русском и латинском языках?
7. По какой грамматической модели строится форма для выражения запрещения в латинском языке? Приведите примеры.
8. Назовите формы глагола «*nolire*» в повелительном наклонении, которые используются для выражения запрещения.
9. Дайте латинский эквивалент медицинской заповеди «Не вреди!».
10. Какое значение имеет изъявительное наклонение (*Indicativus*)?
11. Назовите личные окончания глаголов в 3 лице настоящего времени изъявительного наклонения действительного и страдательного залогов.
12. Как образуются формы изъявительного наклонения у глаголов I, II, III и IV спряжений?
13. Какие соединительные гласные используются при образовании форм изъявительного наклонения у глаголов III и IV спряжений?
14. Какие варианты перевода на русский язык имеют латинские глагольные формы в индикативе страдательного залога?
15. Какое значение имеет сослагательное наклонение (*Conjunctivus*)?
16. Как спрягаются в сослагательном наклонении глаголы I спряжения? II, III, IV спряжений?
17. Как переводятся на русский язык глаголы в сослагательном наклонении действительного залога?
18. Какие варианты перевода на русский язык имеют глаголы в сослагательном наклонении страдательного залога?
19. Назовите формы глагола *fio, fieri* в сослагательном наклонении.
20. Расскажите про употребление глагола *fio, fieri* в сослагательном наклонении.

Вопросы для самопроверки по теме 3.6. Имя прилагательное. Прилагательные первой группы (1-2 склонений). Согласованное определение. Согласование прилагательных 1 группы с существительными 1-2 склонений. Названия фармакологических групп.

1. Какое определение называется согласованным? Приведите примеры.
2. Какая разница между несогласованным и согласованным определением? Можно ли дать качественную характеристику предмету с помощью несогласованного определения?
3. Какими частями речи может быть выражено согласованное определение в латинском языке?
4. Из каких компонентов состоит словарная форма латинских прилагательных? Приведите примеры.
5. По какому признаку латинские прилагательные делятся на две группы?
6. Как склоняются прилагательные мужского (среднего, женского) рода? Приведите примеры.
7. В чем особенность склонения прилагательных мужского рода на «-er»?
8. Назовите особенности перевода на русский язык прилагательных «*oleosus, a, ut; spirituosus, a, ut; glycerinosus, a, ut*» в номенклатурных наименованиях.
9. Перечислите прилагательные – синонимы (дублеты) и объясните их употребление в фармацевтических терминах.
10. Какие знания необходимы, чтобы правильно согласовать прилагательное с существительным?
11. Каков порядок действий по согласованию прилагательных с существительными?

12. Каким способом образуются латинские названия фармакологических групп?
13. Дайте модель образования латинских названий фармакологических групп и укажите особенности их перевода на русский язык.
14. Какое окончание имеют названия фарм. групп в именительном падеже? в родительном падеже?
15. Как по-латински называется фарм. группа «Анальгетики»? «Аnestетики»? Объясните отличия между этими фармгруппами.
16. Как по-латински называется фарм. группа «Слабительные средства»? «Очищающие средства»?
17. Как по-русски называется фарм. группа «Diuretica»? «Hypnotica»?

Вопросы для самопроверки по теме 3.7. Причастия прошедшего времени страдательного залога. Модели многочленных наименований лекарственных препаратов

1. Какими частями речи может быть выражено согласованное определение в латинском языке?
2. Из каких компонентов состоит словарная форма латинских причастий прошедшего времени? Приведите примеры.
3. Как образуются причастия прошедшего времени? Что такое супин?
4. По какому склонению склоняются причастия мужского (среднего, женского) рода?
5. Назовите особенности перевода на русский язык причастий «*pulveratus,a,um; obductus,a,um*» в номенклатурных наименованиях.
6. Перечислите причастия – синонимы (дублеты) прошедшего времени и объясните их употребление в фармацевтических терминах.
7. Какие знания необходимы, чтобы правильно согласовать причастие с существительным?
8. Каков порядок действий по согласованию причастий с существительными?
9. Какое окончание следует добавить к причастию в словосочетании «*Betulae folia exsiccat...*»?
10. Какое причастие следует употребить в номенклатурном выражении «*Скипидар очищенный*»?

Вопросы для самопроверки по теме 3.8. Третье склонение существительных. Особенности склонения. Падежные окончания.

1. Назовите грамматические категории имени существительного в латинском языке.
2. Что является характерным признаком существительных 3 склонения?
3. Какая особенность отличает словарную форму существительных 3 склонения от других склонений?
4. Как выделить основу у существительного 3 склонения?
5. Какие существительные называются равносложными? неравносложными? Как это определить?
6. Каковы признаки основного (согласного) типа? гласного типа? смешанного типа?
7. Что нужно учитывать при определении рода существительных 3 склонения?

Вопросы для самопроверки по теме 3.9. Существительные мужского рода 3 склонения. Согласование существительных 3 склонения с прилагательными 1-2 склонений и причастиями прошедшего времени

1. Какие окончания являются признаком мужского рода?
2. По какому типу склоняются существительные мужского рода?
3. Назовите форму родительного падежа множественного числа латинского слова *flos, oris m?* Переведите на латинский язык номенклатурное наименование *Липы цветков настой*.

4. Приведите примеры употребления существительных мужского рода 3 склонения в номенклатурных наименованиях лекарственных средств.

Вопросы для самопроверки по теме 3.10. Существительные женского рода 3 склонения. Особенности склонения существительных греческого происхождения на -sis. Исключения из правил о роде.

1. Какие окончания являются признаком женского рода 3 склонения?
2. По какому типу склоняются существительные женского рода 3 склонения?
3. Какие существительные являются исключениями из правила о роде у существительных женского рода 3 склонения?
4. Приведите примеры названий лекарственных форм, выраженных существительными женского рода 3 склонения.
5. К какому роду относятся названия анионов солей с окончаниями -as, -is?
6. Как переводится на русский язык выражение «*Pix liquida*»?
7. К какому роду относится существительное *solutio*? Какое существительное 3 склонения является синонимом при переводе на русский язык некоторых номенклатурных наименований?
8. Какие названия растений женского рода 3 склонения являются равносложными существительными?
9. Что является отличительным признаком греческих равносложных существительных женского рода 3 склонения?
10. Назовите особенности в падежных окончаниях у греческих равносложных существительных женского рода.

Вопросы для самопроверки по теме 3.11. Существительные среднего рода 3 склонения. Особенности склонения существительных греческого происхождения на -ma. Исключения из правила о роде.

1. Какие окончания являются признаком среднего рода 3 склонения?
2. По какому типу склоняются существительные среднего рода 3 склонения?
3. По какому типу склоняются существительные среднего рода 3 склонения с окончаниями *e, al, ar*?
4. Какие существительные являются исключениями из правила о роде у существительных среднего рода 3 склонения?
5. Напишите по-латински в словарной форме существительные «молоко, эликсир, алкоголь».
6. По какому типу склоняются греческие существительные среднего рода на – *ma*?
7. Какие особенности в падежных окончаниях имеют греческие существительные среднего рода с окончанием – *ma*?
8. Назовите латинский эквивалент выражения «пчелиный мёд».
9. Переведите на латинский язык названия лекарственного растительного сырья «Льна семена», «Змеевика корневища».

Вопросы для самопроверки по теме 3.12. Четвертое склонение существительных. Исключения из правила о роде. Номенклатурные наименования и профессиональные предложные выражения с существительными 4 склонения.

1. Какие существительные в латинском языке относятся к 4 склонению?
2. Назовите слова-исключения из правила о роде у существительных 4 склонения.
3. Что общего и каковы различия между следующими латинскими существительными: *globulus, i m; manus, us f; corpus, oris n; spiritus, us m; bolus, i f?*

4. Какая гласная является характерной для падежных окончаний 4 склонения существительных?
5. Какие существительные 4 склонения употребляются в фармацевтической терминологии?
6. Какие варианты перевода на русский язык имеет существительное 4 склонения *fructus, us m? spiritus, us m?*
7. Перечислите определения в названиях плодов; приведите примеры.
8. Дайте латинские названия – синонимы для следующих спиртов: *spiritus aethylicus, spiritus salicylicus, spiritus formicicus*.
9. Назовите латинские синонимы выражений *ad usum internum? ad usum veterinarium?*

Вопросы для самопроверки по теме 3.13. Пятое склонение существительных. Но-менклатурные наименования и профессиональные предложные выражения с существительными 5 склонения. Систематизация сведений о системе латинских склонений.

1. Какие существительные в латинском языке относятся к 5 склонению?
2. Какая гласная характерна для падежных окончаний 5 склонения?
3. Чем отличается латинское существительное со значением «сбор» (лекарственная форма) от существительного со значением «вид» (ботическое понятие)?
4. Какие существительные 5 склонения употребляются в фармацевтической терминологии?
5. Назовите устойчивые выражения с существительными 5 склонений.

Вопросы для самопроверки по теме 3.14. Прилагательные второй группы (3 склонения). Степени сравнения имен прилагательных. Согласование прилагательных 3 склонения с существительными. Степени сравнения имен прилагательных. Особенности образования неправильных (супплетивных) степеней сравнения. Из каких компонентов состоит словарная форма латинских прилагательных? Приведите примеры.

1. По какому признаку латинские прилагательные делятся на две группы?
2. В чем особенность словарной формы прилагательных 2 группы с тремя окончаниями? с двумя? с одним?
3. По какому склонению склоняются прилагательные 2 группы?
4. В чем особенность склонения прилагательных мужского рода на «-er»?
5. Назовите особенность словарной формы прилагательных с одним родовым окончанием.
6. Объясните употребление прилагательных – синонимов (дублетов) второй группы со значением «мягкий» в фармацевтических терминах.
7. Какие прилагательные второй группы употребляются в названиях суппозиториев и таблеток?
8. Перечислите прилагательные – синонимы (дублеты) 2 группы и объясните их употребление в фармацевтических терминах.
9. Какие знания необходимы, чтобы правильно согласовать прилагательное с существительным?
10. Каков порядок действий по согласованию прилагательных с существительными? Объясните особенности согласования прилагательных второй группы с тремя окончаниями; с двумя окончаниями; с одним окончанием.
11. Какие степени сравнения существуют у латинских прилагательных?
12. Как образуется сравнительная (превосходная) степень прилагательных?
13. Как склоняются прилагательные в сравнительной (превосходной) степени?
14. Приведите примеры супплетивных форм прилагательных, употребляемых в медико-фармацевтической терминологии.

Вопросы для самопроверки по теме 3.15. Причастия настоящего времени действительного залога. Названия фармакологических групп и ингредиентов сложной рецептурной прописи.

1. Какие две группы причастий есть в латинском языке?
2. От какой части речи образуются причастия настоящего времени действительного залога? Какой суффикс участвует в образовании причастий?
3. Из каких элементов состоит словарная форма причастия настоящего времени действительного залога?
4. Как склоняются причастия настоящего времени действительного залога?
5. Какова роль причастия настоящего времени действительного залога в многословных терминах?
6. Какие знания необходимы, чтобы правильно согласовать причастие настоящего времени с существительным?
7. Каков порядок действий по согласованию причастий настоящего времени с существительными?
8. Дайте латинские названия ингредиентов сложной прописи.
9. Как образуются латинские названия фармакологических групп, выраженные причастиями настоящего времени действительного залога?
10. Какое окончание имеют названия фарм.групп в именительном падеже? в родительном падеже?
11. Как по-латински называется фармгруппа «Репелленты»? «Коронаорасширяющие средства»? «Мягчительные средства»?
12. Как по-латински называется фармгруппа «Слабительные средства»? «Очищающие средства»?
13. Как по-русски называется препарат под названием “*Viride nitens*”?

Вопросы для самопроверки по теме 4.1. Химическая номенклатура на латинском языке. Названия химических элементов. Полусистематические и тривиальные названия кислот и ангидридов. Общие принципы построения фармакопейных названий оксидов и солей. Латинские названия химических соединений (оксидов, солей, радикалов, сложных эфиров, гидратов). Греческие числительные-префиксы в химической номенклатуре. Тривиальные названия некоторых химических соединений.

1. Объясните, в чём разница между систематическими, полусистематическими и тривиальными названиями химических соединений?
2. Какие названия используются в фармации?
3. Какова словарная форма латинских названий химических элементов, какие названия являются исключениями?
4. К какому роду, типу склонения относятся латинские названия химических элементов?
5. Какого рода существительное «фосфор»?
6. К какому типу склонению относится существительное «серебро»?
7. Какова этимология названий химических элементов: *хлор*, *йод*, *бром*, *литий*, *кальций*, *барий*? *менделеевий*?
8. Какое латинское название в зарубежных фармакопеях имеет элемент *калий*? *натрий*? *рутуть*? *сурьма*?
9. С помощью каких суффиксов (префиксов) образуются латинские названия прилагательных в названиях кислот?
10. Какие суффиксы прибавляются к названиям оксокислот с низкой степенью окисления?

11. Какая приставка соотносится с русским суффиксоидом *-водородная* в названиях бескислородных кислот?
12. Что означает приставка *per-* в названии кислоты?
13. Назовите особенности образования прилагательных в названиях кислот, имеющих более двух степеней окисления.
14. Какие суффиксы (отрезки) прилагательных в русских названиях кислот соответствуют латинским суффиксам?
15. Какие есть способы образования тривиальных названий органических кислот?
16. Вспомните этимологию латинских названий наиболее употребительных химических элементов и кислот; приведите примеры.
17. Соли какой кислоты носят название *бутираты? лактаты? тарtrаты? ацетаты? цитраты?*
18. По какой схеме и с помощью какого прилагательного 1 группы образуются латинские названия ангидридов?
19. Вспомните и назовите порядок действий по согласованию прилагательных и причастий с названиями химических элементов, кислот, ангидридов.
20. Под каким тривиальным названием употребляется в фармацевтической терминологии «мышьяковистый ангидрид»?
21. В чём особенность построения названий химических соединений международным способом?
22. Какую функцию (катиона или аниона) выполняет название химического элемента в латинском названии химического соединения?
23. В каком падеже стоит название катиона (аниона) в названии оксида (пероксида, гидроксида) построенном по международному способу?
24. Какими названиями выражен катион в латинских названиях солей?
25. По какому способу строятся названия закисей на латинском языке? Дайте латинский вариант прилагательного «закисный».
26. Как можно обозначить название закиси в международной номенклатуре?
27. Каким алгоритмом действий следует руководствоваться при переводе названия соли на латинский язык?
28. Какие наименования выступают в качестве катиона в названиях солей?
29. Какова особенность образования латинских названий закисных солей? Приведите примеры.
30. Приведите примеры кислот, в наименованиях кислотных остатков которых по международному способу происходит «усечение» основы.
31. С помощью каких приставок образуются латинские названия основных (кислых) солей?
32. Какую функцию выполняют греческие числительные в названиях углеводородов? Укажите значение числительных в следующих названиях: *Pentanum, Hexanum, Decanum, Hertanum, Octanum*.
33. Как образуются латинские названия калиевых, натриевых, кальциевых и новокаиновых солей?
34. Назовите способы перевода на русский язык фармакопейных наименований калиевых, натриевых, кальциевых и новокаиновых солей?
35. С помощью какого суффикса образуются латинские (русские) названия кислотных и углеводородных радикалов?
36. Как образуются латинские (русские) названия сложных эфиров?

37. Какое наименование выступает в качестве катиона в названиях сложных эфиров?
38. Как образуются латинские (русские) названия гидратов?
39. Какое существительное 3 склонения используется в качестве аниона в латинских названиях гидратов? Напишите его в словарной форме.
40. Какое тривиальное наименование имеет химическое соединение *Aluminii trisilicas?* *Calcii oxydum?* *Calcii hydroxydum?* *Magnii oxydum?* *Magnii subcarbonas?*

Вопросы для самопроверки по теме 4.2. Понятие о ботанической номенклатуре.

Названия видов. Признаки, отраженные в видовых эпитетах. Особенности употребления некоторых суффиксов, прилагательных и причастий в ботанической номенклатуре. Термины-эпонимы в ботанической номенклатуре. Названия растений в номенклатуре лекарственных средств. Названия лекарственного растительного сырья.

1. В чем суть биноминального принципа обозначения названия растений?
2. Перечислите особенности выражения названия рода.
3. Перечислите способы оформления видового эпитета.
4. Какие характерные признаки отражают информативные видовые эпитеты?
5. Какое значение имеют индифферентные видовые эпитеты?
6. Как можно объяснить «несовпадение» окончаний при согласовании видовых эпитетов с родовыми названиями - исключениями из правила о роде?
7. Перечислите особенности употребления прилагательных *vulgaris* / *communis* в ботанической номенклатуре: приведите примеры.
8. Что понимают под фармацевтическим термином «лекарственное растительное сырьё»?
9. По какой модели строятся традиционные названия лекарственного растительного сырья?
10. По какой модели строятся названия лекарственного растительного сырья согласно новым нормативным документам?
11. В чем состоит особенность структурной модели построения наименований лекарственного растительного сырья и препаратов растительного происхождения согласно требованиям ГФ XIV издания.
12. В каких случаях в номенклатуре ЛС употребляется только родовое название? только видовой эпитет? полное ботаническое название?
13. Приведите примеры наименований ЛС, в которых название растения полностью отличается от научного ботанического названия.
14. По какой модели образуются стандартные латинские названия ботанических семейств?
15. Что представляют собой латинские названия ботанических семейств с точки зрения грамматики?
16. Чем объясняется наличие двух наименований для некоторых ботанических семейств?
17. Приведите примеры семейств, имеющих двойные названия.
18. Назовите русские названия ботанических семейств, которые отличаются по значению от латинской производящей основы.
19. Как по-русски называется семейство *Polygonaceae?* *Rhamnaceae?* *Brassicaceae?* *Rosaceae?* Как иначе по-латински называется семейство *Asteraceae?* *Brassicaceae?* *Apiaceae?* *Fabaceae?* *Poaceae?*

Вопросы для самопроверки по теме 4.3. Основы номенклатуры микроорганизмов.

Принципы классификации микроорганизмов. Названия семейств, классов и царств в микробиологической терминологии. Латинские названия бактерий, вирусов, водорослей и грибов. Особенности перевода названий на русский язык.

1. В чем состоит комплексный характер латинской номенклатуры микроорганизмов?

2. Назовите особенности перевода латинских названий микроорганизмов на русский язык.
3. Каковы принципы построения наименований бактерий?
4. Какой ТЭ в названии рода бактерии указывает на шаровидную форму?
5. Какую форму имеют бактерии рода *Streptococcus*?
6. Какие терминоэлементы в родовых наименованиях указывают на палочковидную форму бактерий?
7. Какую форму имеют бактерии рода *Corynebacterium*?
8. Какой суффикс используется для обозначения классов грибов?
9. Какой суффикс используются в названиях классов водорослей?
10. Как на русский язык переводится название *Chlorophyceae*?
11. Как по-латински называются пекарские дрожжи?
12. С помощью какого суффикса образуются названия семейств бактерий?
13. Как образуются латинские названия семейств вирусов?
14. Какое номенклатурное наименование в русской научной литературе носит гриб *Inonotus obliquus*?
15. Как переводится на русский язык название гриба *Mucor mucedo*?
16. Какие информативные и индифферентные признаки отражаются в научных названиях бактерий и грибов?
17. Приведите примеры названий микроорганизмов, в которых видовой эпитет является топонимом.
18. Приведите примеры названий микроорганизмов, в которых видовой эпитет является антропонимом.
19. Приведите примеры названий микроорганизмов, в которых видовой эпитет является выражает географический признак.
20. Какие основные признаки мотивации лежат в основе видовых эпитетов латинских названий бактерий? Приведите примеры.
21. Приведите примеры названий бактерий, видовой эпитет которых отражает местообитания.
22. Приведите примеры бактерий, названия которых связаны с мифологическими персонажами.
23. Приведите примеры бактерий, названия которых образованы от имен исследователей.
24. Приведите примеры наименований бактерий или простейших, видовые эпитеты которых называют вызываемое ими заболевание.
25. Приведите примеры наименований бактерий, в видовом эпитеце которых отражен цвет. Что, как правило, означает такой эпитет?
26. Какой признак отражен в наименовании *Salmonella typhimurium*?
27. Какова этимология родового наименования бактерии *Shigella*?
28. Как по-латински называется синегнойная палочка? Кишечная палочка? Сибиреязвенная палочка?
29. Какие признаки отражены в названии *Lactobacillus helveticus*?
30. Приведите примеры наименований бактерий, видовой эпитет которых указывает на переносчика заболевания.
31. Приведите примеры бактерий, видовой эпитет которых указывает на географический признак.

Вопросы для самопроверки по теме 4.4. Общемедицинская терминология. Латинские названия органов, тканей, медицинских наук, методов лечения.

1. Какие способы словообразования используют для образования медицинских терминов?

2. Какие значения имеет корневой ТЭ «*pathia*» в терминах *pathologia, cardiopathia, apathia, mastopathia?*
3. Объясните значение выделенных корневых ТЭ первого склонения: *anaesthesia, hyperergia, dysplasia, leucopenia, hypertonia, hypotrophy.*
4. Какое значение имеет корневой ТЭ *-alg, -chol, -glyc, -lip, -haem (aemia), -dynamia?*
5. Каковы различия в значении однокоренных слов в зависимости от приставки: *anuria – dysuria; endoderma – ectoderma; eupnoë – hyperpnoë; paraphasia – cataphasia; anaphylaxia – ecphylaxia?*
6. Какую приставку следует употребить в термине: «расстройство мочевыделения - ...uria», «частое и глубокое дыхание - ...rpoë», «покраснение кожи - ...aemìa», «понос - ...rrhoea»?
7. Объясните орфографическое и смысловое различие приставок в терминах *dispersio, dissociatio, dissimulatio;* и *dysbacteriosis, dysenteria, dysmenorrhoea?*
8. Какое значение имеет в клинических терминах суффикс *-ismus?*
9. Образуйте термины с суффиксом *-ismus* от указанных основ: *astigmat-, aut-, geront-, somnambul-, nicotin-, hypercortic-, nan-*.
10. Какие значения имеют клинические термины: *barbiturismus, alcoholismus, meteorismus, infantilismus, rheumatismus, botulismus?*
11. Какой греческий синоним имеет латинский отрезок *-cor-? -vas-? -dol-? -vir-?*
12. Какое значение в клинических терминах имеет ТЭ *aden(o)-? neur-? rhin-? laryng-? my(o)-? masth-? vagin-?*
13. Дайте латинский эквивалент для ТЭ: «желчный пузырь», «кожа», «лёгкое», «прямая кишка», «почка», «желудок».
14. Какие значения имеют термины с суффиксом *-or?*
15. Какое значение имеет термин *inhalator? catheter? ordinator? receptor? adductor? tremor?*
16. Какие значения имеют термины с суффиксом *-io?*
17. Какое значение имеет термин *mixtio? transplantatio? extractio? intoxicatio? reabilitatio? obductio? vaccinatio?*

Вопросы для самопроверки по теме 4.5. Клиническая терминология. Структура и лексический состав клинических терминов. Префиксация. Названия заболеваний, патологических процессов и состояний с окончаниями на *-ia, -ismus.* Значение суффиксов *-or, -io* в клинических терминах. Суффиксация. Значение клинических терминов с суффиксами *-itis, -osis, -iasis, -oma.* Словосложение. Значение терминоэлементов *-genesis, -lysis, -sclerosis, -stasis, -stenosis, -necrosis* в составе клинических терминов.

1. Какое значение имеют клинические термины с суффиксом *-itis? -osis, -iasis? -oma?*
2. Каким латинским термином обозначается *воспаление:* слизистой оболочки гортани? околоушной железы? околопочечной клетчатки? внутренней оболочки сердца? прямой кишки? поджелудочной железы?
3. Каким латинским термином обозначается грибковое заболевание? наличие камней в желчном пузыре? дегенеративное заболевание суставов? увеличение лейкоцитов в крови? закупорка просвета сосуда? глистное заболевание? отравление? кожный зуд?
4. Какие клинические термины являются названиями злокачественных опухолей: *myoma, blastaoma, fibroma, carcinoma, adenocarcinoma, lipoma, melanoma, osteoma, sarcoma, adenoma, cholangioma.*
5. Какое значение имеет суффикс *oma* в клинических терминах: *glaucoma, haematoma, sarcoma, condyloma, lipoma, trachoma, granuloma, myoma.*
6. Приведите примеры латинских крылатых выражений медицинского характера.

7. Как переводится крылатое выражение «*Bene dignoscitur, bene curatur*»? Как вы его понимаете?
8. Какое значение имеют клинические термины с суффиксом *-itis?* *-osis,* *-iasis?* *-oma?*
9. Каким латинским термином обозначается *воспаление:* слизистой оболочки гортани? околошной железы? околоспочечной клетчатки? внутренней оболочки сердца? прямой кишки? поджелудочной железы?
10. Каким латинским термином обозначается грибковое заболевание? наличие камней в желчном пузыре? дегенеративное заболевание суставов? увеличение лейкоцитов в крови? закупорка просвета сосуда? глистное заболевание? отравление? кожный зуд?
11. Какие клинические термины являются названиями злокачественных опухолей: *туома, blastoma, fibroma, carcinoma, adenocarcinoma, lipoma, melanoma, osteoma, sarcoma, adenoma, cholangioma.*
12. Какое значение имеет суффикс *ома* в клинических терминах: *glaucoma, haematoma, sarcoma, condyloma, lipoma, trachoma, granuloma, туома.*
13. Приведите примеры латинских крылатых выражений медицинского характера.
14. Как переводится крылатое выражение «*Bene dignoscitur, bene curatur*»? Как вы его понимаете?
15. Какое значение имеет греческий ТЭ *-lysis?* *-genesis?* *-sclerosis?* *-stasis?* *-stenosis?* *-necrosis?*
16. Как можно объяснить значение термина *haemolysis?* *pathogenesis?* *angiosclerosis?* *cholestasis?* *bronchostenosis?* *osteonecrosis?*
17. Образуйте клинические термины с помощью конечного ТЭ: *сужение:* привратника, вен, трахеи, глотки, бронхов, сосуда;
18. Образуйте клинические термины с помощью конечного ТЭ: *процесс возникновения и развития:* болезни, раковой опухоли, костной ткани, мужских половых гормонов, глюкозы в организме, хрящевой ткани;
19. Образуйте клинические термины с помощью конечного ТЭ: *растворение, разложение, распад:* красных клеток крови, ферментативное разрушение тканей, расщепление жиров, разрушение клеток;
20. Образуйте клинические термины с помощью конечного ТЭ: застой, остановка, неподвижность: кровотечения, желчи, кала в толстой кишке, мочи, оттока лимфы, размножения бактериальной популяции;
21. Как можно объяснить разницу между клиническими терминами с одним и тем же ТЭ «*stasis*»: *duodenostasis* и *cholestasis?*
22. Приведите примеры латинских крылатых выражений медицинского характера.

Вопросы для самопроверки по теме 4.6. Номенклатура лекарственных средств.

Названия лекарственных средств и препаратов растительного происхождения: названия алкалоидов, гликозидов, настоев, отваров, галеновых препаратов. Виды наименований ЛС. Информативная ценность тривиальных наименований ЛС. Способы образования наименований ЛС. Названия антибиотиков, витаминов, гормонов, ферментов. Международные непатентованные наименования (МНН). Фармацевтическая и фармакологическая информация в названиях ЛС. Названия комбинированных препаратов. Названия иммунологических препаратов. Фамилии в названиях комбинированных препаратов.

1. Дайте определение понятий «лекарственное средство»? «лекарственная форма»? «лекарственный препарат»?
2. Каким способом образуются латинские названия алкалоидов и гликозидов?

3. Какова модель образования латинских названий алкалоидов и гликозидов?
4. Какое значение имеет суффикс – *sid?* – *ol?* - *in?* в названиях алкалоидов и гликозидов?
5. Какое латинское научное ботаническое название имеет производящее растение, из которого был получен алкалоид *Atropinum?* *Leonurinum?* *Chininum?*
6. Какой алкалоид был получен из растений *белена?* *одуванчик?* *хвойник?*
7. Какие частотные отрезки указывают на выделение ЛС из природных продуктов?
8. Как строятся латинские названия галеновых препаратов?
9. Какие прилагательные употребляются в названиях галеновых препаратов?
10. Какой порядок слов в латинских названиях настоев, отваров, экстрактов?
11. Какие прилагательные, характеризующие консистенцию, употребляются в названиях экстрактов?
12. Какие прилагательные – определения употребляются в названиях растворов? настоек?
13. На какие группы по происхождению делятся лекарственные средства?
14. Какие частотные отрезки указывают на растительное происхождение ЛС?
15. Какие международные СЭ греко-латинского происхождения используются в названиях фитопрепаратов?
16. Какие частотные отрезки указывают на химическое происхождение ЛС?
17. Какие частотные отрезки указывают на бактериальное происхождение ЛС?
18. Какие частотные отрезки указывают на животное происхождение ЛС?
19. Какие слова и частотные отрезки указывают на то, что ЛС является органопрепаратом?
20. Назовите модель образования латинских названий ИБП (сывороток, вакцин, анатоксинов) и порядок размещения определений.
21. Вспомните причастия прошедшего времени, которые характеризуют очистку и концентрацию (для сывороток и вакцин); очистку и адсорбированность (для анатоксинов).
22. Какие прилагательные первой группы могут характеризовать состояние вакцины?
23. В названиях каких вакцин присутствует несогласованное определение? Приведите примеры.
24. Как по-латински называется «*Вакцина против кори*»?
25. Что представляют собой современные условные названия сывороток и вакцин? Приведите примеры.
26. Как по-латински называется оспенная вакцина?
27. Для профилактики какого заболевания предназначена *vaccinum encephalitidis ixodicae?*
28. Как образуются латинские названия комплексных вакцин? Приведите примеры.
29. Приведите примеры наименований сывороток против ядов змей.
30. Что выражают тривиальные наименования ЛС?
31. Чем объясняется неизбежная синонимия при назывании ЛС?
32. Какие признаки могут быть выражены в наименованиях ЛС?
33. Почему тривиальные наименования ЛС являются неологизмами?
34. Как называются слова, основы которых использованы для образования нового названия?
35. Объясните различие между производящим (мотивирующим) и производным (мотивированным) словом.
36. Какие способы словообразования используются при построении тривиальных наименований?
37. Какие частотные отрезки рекомендуется употреблять в латинских названиях антибиотиков – цефалоспоринов?
38. Какое значение в русском языке имеет частотный отрезок *-tus(in)?*

39. Какие частотные отрезки указывают на принадлежность ЛС к группе антибиотиков, продуцируемых лучистым грибком?
40. Какой частотный отрезок указывает на принадлежность к группе поливитаминов?
41. Сколько витаминов содержится в поливитамине *Tetravitum? Decavitum? Hendevitum?*
42. Какие отрезки указывают на кардиотоническое действие препаратов?
43. Какие частотные отрезки указывают на растительное (животное, синтетическое) происхождение ЛС?
44. Отрезок *-andr-* указывает на принадлежность к мужским половым гормонам. Какие ещё частотные отрезки указывают на принадлежность к этой же группе?
45. Какие частотные отрезки употребляются в названиях гормонов поджелудочной железы? Как поджелудочная железа называется по-латински (2 названия)?
46. Какой суффикс обычно указывает на принадлежность ЛС к группе ферментов?
47. Какой отрезок указывает на отношение ЛС к группе гормонов передней доли гипофиза? Как ещё иначе называют эти гормоны? Почему?
48. К какой фармакологической группе относится препарат с названием «*Collagenasum*»?
49. Чем вызвана необходимость разработки и внедрения в мировую практику международных непатентованных наименований (МНН/ИНН)?
50. Приведите примеры «общих основ», рекомендуемых ВОЗ для МНН.
51. Какие лекарственные препараты называются комбинированными?
52. Какие формальные признаки наименований указывают на принадлежность ЛП к группе комбинированных препаратов?
53. Перечислите модели наименований комбинированных препаратов с прилагательными с суффиксом *-at (us, a, ut)*.
54. Какое тривиальное название имеет комбинированный препарат «*Pasta Zinci salicylata*»?
55. Как переводится на русский язык название комбинированного препарата «*Balsamum Iodi saponatum*»?
56. К какому склонению относятся фамилии мужчин? женские фамилии?
57. Какое окончание в родительном падеже единственного числа имеют фамилии мужчин? женские фамилии?
58. Приведите примеры названий препаратов с фамилиями, которые не склоняются.
59. Напишите по-латински название препарата «*Митрошина жидкость*»; «*Вишневского мазь*»; «*Кватера микстура*».
60. Какую букву следует писать на конце в латинском варианте фамилий *Вишневский* и *Шостаковский*? Как обозначается в них звук [ш]?

Вопросы для самопроверки по теме 5.1. Рецепт. Структура рецепта. Две модели рецептурной строки. Дополнительные надписи и знаки на рецептурном бланке.

1. Что такое «рецепт»?
2. От какого латинского глагола образовано существительное *Receptum*?
3. Назовите синоним существительного *Receptum*; от какого латинского глагола образован этот синоним?
4. Сколько частей выделяют в структуре современного рецепта?
5. Что такое «группировочное название»?
6. Какие изменения (согласно новому приказу) были внесены в русские названия частей в структуре рецепта?
7. Какие части рецепта традиционно заполняются на латинском языке?
8. Какими латинскими глаголами начинается и заканчивается латинская часть рецептурной прописи?
9. Расскажите основные правила, которыми следует руководствоваться при прописывании шестой (седьмой, восьмой) части рецепта.
10. Как переводится на латинский язык рецептурное выражение «Повтори дважды!»?

11. Какие надписи указывает врач на рецептурном бланке в случае экстренного приготовления лекарства?
12. Чем отличаются модели рецептурной строки?
13. По какой модели прописываются готовые лекарственные формы?
14. Какую рецептурную форму имеет название лекарственной формы *tabulettä? suppositorium? membranula? trochiscus? capsula? bacillus?*
15. Какую рецептурную форму имеет ЛРС *трава? побег? семя? цветок? лист? кора? плод? почка?*
16. Какие указания фармацевту содержит седьмая часть рецепта?
17. Какие наклонения глаголов употребляются в рецептуре?
18. Как по-русски называется и на каком языке выписывается восьмая часть рецепта? От какого латинского глагола образовано русское название восьмой части в структуре рецепта?

Вопросы для самопроверки по теме 5.2. Употребление глагольных форм в рецептуре.

Сослагательное наклонение глагола. Употребление императива и конъюнктива в рецептуре. Глагол *fio, fieri* в рецептуре.

1. Какие грамматические категории имеет латинский глагол?
2. Как происходит изменение слов по грамматическим категориям в латинском языке?
3. Какую информацию можно извлечь из словарной формы глагола?
4. Дайте характеристику системы спряжения в латинском языке.
5. Как можно практически определить основу и тип спряжения глагола?
6. Что общего в образовании форм повелительного наклонения в русском и латинском языках?
7. Как образуется повелительное наклонение у латинских глаголов?
8. Какое значение имеет изъявительное наклонение (*Indicativus*)?
9. Назовите личные окончания глаголов в 3 лице настоящего времени изъявительного наклонения действительного и страдательного залогов.
10. Как образуются формы изъявительного наклонения у глаголов I, II, III и IV спряжений?
11. Назовите соединительные гласные, которые используются при образовании форм изъявительного наклонения у глаголов III и IV спряжений;
12. Какие варианты перевода на русский язык имеют латинские глагольные
13. формы в индикативе страдательного залога?
14. Какое значение имеет сослагательное наклонение (*Conjunctivus*)?
15. Как спрятываются в сослагательном наклонении глаголы I спряжения? II, III, IV спряжений?
16. Как переводятся на русский язык глаголы в сослагательном наклонении действительного залога?
17. Какие варианты перевода на русский язык имеют глаголы в сослагательном наклонении страдательного залога?
18. Назовите формы глагола *fio, fieri* в сослагательном наклонении.
19. Расскажите про употребление глагола *fio, fieri* в сослагательном наклонении.
20. Какие наклонения глаголов употребляются в рецептуре?
21. Какое число повелительного наклонения употребляется в рецептуре? Приведите примеры.
22. Расскажите про употребление конъюнктива в рецептуре.
23. Дайте латинский вариант рецептурной формулировки «Выдай (Выдать) такие дозы числом 5»; «Раздели (Разделить) на 10 равных частей».
24. Переведите рецептурные формулировки на русский язык: *Misceatur. Detur. Signetur. Misce, fiat suppositorium rectale. Misce, fiant globuli vaginalis.*

25. Приведите примеры знакомых вам латинских крылатых выражений с глаголами в повелительном, изъявительном и сослагательном наклонениях.
26. Как переводится на русский язык латинское крылатое выражение *Fiat lux!?* *Do, ut des?* *Similia similibus currentur?*

Вопросы для самопроверки по теме 5.3. Виды рецептурных прописей. Особенности выписывания разных лекарственных форм в рецептах.

1. Объясните разницу между стандартными и нестандартными прописями, развёрнутыми и сокращёнными, простыми и сложными.
2. Какие прописи называются официальными? мануальными? магистральными? экстемпоральными?
3. Какие есть виды лекарственных форм?
4. Что представляют собой твёрдые лекарственные формы? мягкие? жидкие? газообразные?
5. Приведите примеры жидких, твёрдых, мягких, газообразных лекарственных форм.
6. Какие правила прописывания имеют лекарственные формы в зависимости от характера прописи?
7. Как прописываются лекарственные формы в развёрнутом, в сокращённом виде?

Вопросы для самопроверки по теме 5.4. Сокращения в рецептах.

1. Что принято сокращать в рецептурной прописи?
2. Что не допускается сокращать в рецептурной прописи?
3. Что представляют собой общепринятые рецептурные сокращения?
4. Какое правило необходимо соблюдать при сокращении слова на слоге, имеющего в составе несколько согласных?
5. Какие значимые изменения были внесены в общепринятые рецептурные сокращения?
6. Приведите примеры слов, имеющих два варианта сокращения.
7. Какой полный вариант имеют следующие сокращённые формы: *M. pil. q. s.?* и *M. f. pil.?*
8. Какую сокращённую форму имеет рецептурное выражение *Da in tabulettis obductis?* *Dividatur in partes aequales?* *Misce, fiant species?* *Misceatur. Detur. Signetur.?*

Вопросы для самопроверки по теме 5.5. Контрольная работа. Обобщение и систематизация знаний по разделу «Морфология»: согласование существительных разных склонений с прилагательными и причастиями. Строение сложного фармацевтического термина. Систематизация частотных отрезков и терминоэлементов, участвующих в формировании наименований лекарственных средств и клинических терминов. Систематизация знаний по разделу «Рецепт».

1. Сколько склонений в латинском языке?
2. Как определить тип склонения существительного?
3. Какие окончания имеют существительные I, II, III, IV, V склонений в родительном падеже единственного числа?
4. Какие латинские существительные относятся к 1 склонению?
5. Какую словарную форму имеют греческие существительные 1 склонения?
6. Каков признак имён существительных II склонения?
7. Назовите окончание, с помощью которого образуется множественное число у существительных 1 склонения; 2 склонения мужского рода; среднего рода.
8. Назовите схему построения двухсоставного термина.
9. Что является характерным признаком существительных 3 склонения?
10. Каковы признаки основного (согласного) типа? гласного типа? смешанного типа?
11. Что является отличительным признаком греческих равносложных существительных женского рода 3 склонения?

12. Какие существительные в латинском языке относятся к 4 склонению? к 5 склонению?
13. Что общего у существительных 1 и 5 склонений?
14. По какому признаку латинские прилагательные делятся на две группы?
15. Какие знания необходимы, чтобы правильно согласовать прилагательное (причастие) с существительным?
16. Каков порядок действий по согласованию прилагательных (причастий) с существительными?
17. Из каких компонентов состоит словарная форма латинских причастий прошедшего времени? Приведите примеры.
18. В чём особенность словарной формы прилагательных 2 группы с тремя окончаниями? с двумя? с одним?
19. По какому склонению склоняются прилагательные 2 группы?
20. Какие две группы причастий имеются в латинском языке?
21. Из каких элементов состоит словарная форма причастия настоящего времени действительного залога?
22. Как склоняются причастия настоящего времени действительного залога?
23. Дайте латинские названия ингредиентов сложной прописи.
24. Назовите окончания в именительном и в родительном падеже названий фармгрупп, выраженных: а) прилагательными 1 группы; б) действительными причастиями настоящего времени.
25. Какое русское название имеет препарат под названием “*Viride nitens*”?
26. Объясните употребление прилагательных – синонимов (дублетов) второй группы в фармацевтических терминах: *pasta mollis*, *Sustac mite*.
27. Что общего и каковы различия между следующими латинскими существительными: *globulus, i m; manus, us f; corpus, oris n; spiritus, us m; bolus, i f*
28. Дайте латинские названия – синонимы для следующих спиртов: *spiritus aethylicus, spiritus salicylicus, spiritus formicicus, spiritus Acidi borici*.
29. Объясните, чем отличается латинское существительное 5 склонения «сбор» (лекарственная форма) от существительного «вид» (ботическое понятие).
30. Какие есть группы местоимений в латинском языке?
31. Как называются местоимения *ego, tu, nos, vos*?
32. К какой группе прилагательных по морфологическому признаку относятся притяжательные местоимения?
33. Какую словарную форму имеют притяжательные местоимения?
34. Как склоняются притяжательные местоимения?
35. В чём суть биноминального принципа обозначения названия растений?
36. Как по-русски называется семейство *Polygonaceae? Rhamnaceae? Brassicaceae? Rosaceae?*
37. Как иначе по-латински называется семейство *Asteraceae? Brassicaceae? Apiaceae? Fabaceae? Poaceae?*
38. Какие альтернативные названия имеет стандартное название царства *Phytobiota? Mycobiota?*
39. Как переводится на русский язык название царства *Vira? Bacteriobiota? Bacteria?*
40. Дайте русское название класса водорослей *Rhodophyceae*.
41. Какое латинское название имеет класс грибов «зигомицеты»?
42. Какого рода существительное «фосфор»?
43. К какому типу склонения относится существительное «серпа»?

44. Какое латинское название в зарубежных фармакопеях имеет элемент *калий*? *натрий*? *рутуть*? *сурьма*?
45. Какая приставка соотносится с русским суффиксоидом – *водородная* в названиях бескислородных кислот?
46. Что означает приставка *per-* в названии кислоты?
47. Соли какой кислоты носят название *бутираты*? *лактаты*? *тарtrаты*? *ацетаты*? *цитраты*?
48. Какую функцию выполняют греческие числительные в названиях углеводородов? Укажите значение числительных в следующих названиях: *Pentanum*, *Hexanum*, *Decanum*, *Heptanum*, *Octanum*.
49. Какое тривиальное наименование имеет химическое соединение *Liquor Aluminii subacetatis*? *Aluminii trisilicas*? *Calcii oxydum*? *Calcii hydroxydum*? *Magnii oxydum*? *Magnii subcarbonas*
50. Какие значения имеет корневой ТЭ «*pathia*» в терминах *pathologia*, *cardiopathia*, *apathia*, *mastopathia*?
51. Объясните значение выделенных корневых ТЭ 1 склонения: *anaesthesia*, *hyperergia*, *dysplasia*, *leucopenia*, *hypertonia*, *hypotrophia*.
52. Какое значение имеет корневой ТЭ *-alg*, *-chol*, *-glyc*, *-lip*, *-haem* (*aemia*), *-dynamia*?
53. Каковы различия в значении однокоренных слов в зависимости от приставки: *anuria* – *dysuria*; *endoderma* – *ectoderma*; *eupnoë* – *hyperpnoë*; *paraphasia* – *cataphasia*; *anaphylaxia* – *ecphylaxia*?
54. Какую приставку следует употребить в термине: «расстройство мочевыделения - ...uria», «частое и глубокое дыхание - ...rnoë», «покраснение кожи - ...aemia», «понос - ...rrhoea»?
55. Объясните орфографическое и смысловое различие приставок в терминах *dispersio*, *dissociatio*, *dissimulatio*; и *dysbacteriosis*, *dysenteria*, *dysmenorrhoea*?
56. Какие близкие по значению греческие приставки имеют латинские префиксы: *a* (*ab*)-, *in*-, *inter*-, *trans*-, *post*-, *re*-?
57. Какое значение имеет в клинических терминах суффикс *-ismus*?
58. Образуйте термины с суффиксом *-ismus* от указанных основ: *astigmat-*, *aut-*, *geront-*, *somnambul-*, *nicotin-*, *hypercortic-*, *nan-*.
59. Какие значения имеют клинические термины: *barbiturismus*, *alcoholismus*, *meteorismus*, *infantilismus*, *rheumatismus*, *botulismus*?
60. Какой греческий синоним имеет латинский отрезок *-cor-?-vas-?-dol-?-vir-*?
61. Какое значение в клинических терминах имеет ТЭ *aden(o)-?* *neur-?* *rhin-?* *laryng-?* *my(o)-?* *masth-?* *vagin-?*
62. Дайте латинский эквивалент для ТЭ: «желчный пузырь», «кожа», «лёгкое», «прямая кишка», «почка», «желудок».
63. Какое значение имеет термин *inhalator*? *catheter*? *ordinator*? *receptor*? *adductor*? *tremor*?
64. Какое значение имеет термин *mixtio*? *transplantatio*? *extractio*? *intoxicatio*? *reabilitatio*? *obductio*? *vaccinatio*?
65. Каким латинским термином обозначается *воспаление*: слизистой оболочки гортани? окuloушной железы? околосрочечной клетчатки? внутренней оболочки сердца? прямой кишки? поджелудочной железы?
66. Каким латинским термином обозначается грибковое заболевание? наличие камней в желчном пузыре? дегенеративное заболевание суставов? увеличение лейкоцитов в крови? закупорка просвета сосуда? глистное заболевание? отравление? кожный зуд?

67. Какие клинические термины являются названиями злокачественных опухолей: *tumour*, *blastoma*, *fibroma*, *carcinoma*, *adenocarcinoma*, *lipoma*, *melanoma*, *osteoma*, *sarcoma*, *adenoma*, *cholangioma*.
68. Какое значение имеет суффикс *-oma* в клинических терминах: *glaucoma*, *haematoma*, *sarcoma*, *condyloma*, *lipoma*, *trachoma*, *granuloma*, *tumour*.
69. Какое значение имеет греческий ТЭ *-lysis?* *-genesis?* *-sclerosis?* *-stasis?* *-stenosis?* *-necrosis?*
70. Как можно объяснить значение термина *haemolysis?* *pathogenesis?* *angiosclerosis?* *cholesterolysis?* *bronchostenosis?* *osteonecrosis?*
71. Образуйте клинические термины с помощью конечного ТЭ:
72. *сужение*: привратника, вен, трахеи, глотки, бронхов, сосуда;
73. *процесс возникновения и развития*: болезни, раковой опухоли, костной ткани, мужских половых гормонов, глюкозы в организме, хрящевой ткани;
74. *растворение, разложение, распад*: красных клеток крови, ферментативное разрушение тканей, расщепление жиров, разрушение клеток;
75. *застой, остановка, неподвижность*: кровотечения, желчи, кала в толстой кишке, мочи, оттока лимфы, размножения бактериальной популяции;
76. Как можно объяснить разницу между клиническими терминами с одним и тем же ТЭ «*stasis*»: *duodenostasis* и *cholestasis*?
77. Какое значение имеет суффикс *-sid?* *-ol?* *-in?* в названиях алкалоидов и гликозидов?
78. Какое латинское научное ботаническое название имеет производящее растение, из которого был получен алкалоид *Atropinum?* *Colchicum?* *Chininum?*
79. Какой алкалоид был получен из растения *белена?* *чемерица?* *чилибуха?* *хвойник?*
80. Какое тривиальное название имеет комбинированный препарат «*Pasta Zinci salicylata*»?
81. Как переводится на русский язык название комбинированного препарата «*Balsamum Iodi saponatum*»?
82. Напишите по-латински название препарата «*Митрошина жидкость*»; «*Вишневского мазь*»; «*Кватера микстура*».
83. Какую букву следует писать на конце в латинском варианте фамилий *Вишневский* и *Шостаковский*? Как обозначается в них звук [ш]?
84. Какой синоним имеет прилагательное «*subbuccalis,e*»?
85. Переведите на русский язык названия лекарственных препаратов: *capsulae glutoidales*, *tabulettae enterosolubiles*, *suppositoria vaginalia et rectalia*.
86. Какую рецептурную форму имеет название лекарственной формы *tabuletta?* *suppositorium?* *membranula?* *trochiscus?* *capsula?* *bacillus?*
87. Какую рецептурную форму имеет ЛРС *трава?* *побег?* *семя?* *цветок?* *лист?* *кора?* *плод?* *почка?*
88. Дайте латинский вариант рецептурной формулировки «*Выдай (Выдать) такие дозы числом 5*»; «*Раздели (Разделить) на 10 равных частей*».
89. Переведите рецептурные формулировки на русский язык: *Misceatur. Detur. Signetur. Misce, fiat suppositorium rectale. Misce, fiant globuli vaginales.*
90. Как переводится на русский язык латинское крылатое выражение *Fiat lux!?* *Do, ut des.?* *Similia similibus curentur.?*
91. Какой полный вариант имеют сокращённые формы: *M. pil. q. s.?* и *M. f. pil.?*
92. Какую сокращённую форму имеет рецептурное выражение *Da in tabulettis obductis?* *Dividatur in partes aequales?* *Misce, faint species?* *Misceatur. Detur. Signetur.?*

