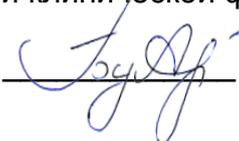


МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ВГУ»)

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой
фармакологии и клинической фармакологии


Бузлама А.В.
29.04.2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.В.ДВ.04.03 Общая рецептура

1. Код и наименование направления подготовки/специальности: 33.05.01 Фармация
2. Профиль подготовки/специализация: Фармация
3. Квалификация выпускника: провизор
4. Форма обучения: очная
5. Кафедра, отвечающая за реализацию дисциплины: кафедра фармакологии и клинической фармакологии
6. Составители программы: Туровский А.В., Паринов В.А.
7. Рекомендована: Научно-методическим советом фармацевтического факультета, протокол №1500-06-04 от 15.04.2024
8. Учебный год: 2025-2026 Семестр(ы)/Триместр(ы): 4

9. Цели и задачи учебной дисциплины

Целями освоения учебной дисциплины являются:

- применять знания о правилах выписывания рецептов на современные лекарственные формы для проведения фармацевтической экспертизы латинской части рецептов.

Задачи учебной дисциплины:

- изучить правила выписывания рецептов, в том числе положения нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств, включая выписывание рецептов;
- научиться составлять рецептурные прописи, использовать шаблоны выписывания латинской части рецепта для официальных и магистральных современных лекарственных форм;
- сформировать готовность к осуществлению фармацевтической экспертизы рецептов и консультативной помощи медицинским работникам с использованием современных правовых актов в области рецептуры.

10. Место учебной дисциплины в структуре ООП: блок Б1, часть, формируемая участниками образовательных отношений (вариативная), дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)

Требования к входным знаниям, умениям и навыкам

Для успешного овладения дисциплиной «Общая рецептура» студент предварительно должен

знать:

- разделы грамматики латинского языка, имеющие практическое значение для написания латинской части врачебного рецепта
- лексику, из которой состоят номенклатурные наименования национальных и международных латинских научных номенклатур, особенно используемых в рецептурной документации.
- основные физические явления и закономерности, лежащие в основе процессов, протекающих в организме человека; характеристики воздействия физических факторов на организм;
- химико-биологическую сущность процессов, происходящих в живом организме на молекулярном и клеточном уровнях.

уметь:

- пользоваться учебной и научной литературой, ресурсами Интернет для поиска информации и осуществления профессиональной деятельности;
- пользоваться современными информационно-коммуникационными технологиями, прикладными программами.

владеть:

- навыками пользователя персонального компьютера, включая работу с текстовыми, табличными и др. редакторами, веб-браузерами и др. ресурсами

Дисциплины, для которых данная дисциплина является предшествующей: фармакология; клиническая фармакология; фармакогнозия; фармацевтическая химия; фармацевтическая технология; гомеопатические лекарственные средства.

11. Планируемые результаты обучения по дисциплине/модулю (знания, умения, навыки), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы (компетенциями) и индикаторами их достижения:

Код	Название компетенции	Код(ы)	Индикатор(ы)	Планируемые результаты обучения
ПК-2	Способен решать задачи профессиональной деятельности при осуществлении отпуска и реализации лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента через фармацевтические и медицинские организации	ПК -2.1	Проводит фармацевтическую экспертизу рецептов и требований-накладных, а также их регистрацию и таксировку в установленном порядке	Знать: правила выписывания рецептов, в том числе положения нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств; Уметь: составлять рецептурные прописи, использовать шаблоны выписывания латинской части рецепта для официальных и магистральных современных лекарственных форм Владеть: навыками выписывания латинской части рецепта на все современные лекарственные формы и проведения экспертизы латинской части рецепта

12. Объем дисциплины в зачетных единицах/час — 2 зачётных единицы /72 ч.

Форма промежуточной аттестации — зачёт (4 семестр)

13. Трудоемкость по видам учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость	
	Всего	По семестрам
		3 семестр
Аудиторные занятия	34	34
в том числе:	лекции	—
	практические	34
	лабораторные	—
Самостоятельная работа	38	38
в том числе курсовая работа (проект)	—	—
Форма промежуточной аттестации (зачёт — 0 часов)	—	—
Итого:	72	72

13.1. Содержание дисциплины

п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела дисциплины	Реализация раздела дисциплины с помощью онлайн-курса, ЭУМК *
Практические занятия			
2.1	Рецепт и его структура	Основные понятия общей рецептуры. Рецепт и его структура. Особенности оформления латинской части рецепта. Дозирование лекарственных веществ. Сигнатура.	ЭУМК «Общая рецептура»: https://edu.vsu.ru/course/view.php?id=1690 (справка №18 от 04.03.2021)
2.2		Принятые рецептурные сокращения, правила их образования. Список важнейших рецептурных сокращений (Приказ МЗ РФ №1094н от 24.11.2021).	ЭУМК «Общая рецептура»
2.3		Текущий контроль успеваемости (контрольная работа)	ЭУМК «Общая рецептура»
2.4	Твёрдые лекарственные формы	Твёрдые лекарственные формы, их классификация. Твёрдые лекарственные формы, прописываемые в Gen. и Ass. Порошки, классификация, особенности выписывания. Гранулы.	ЭУМК «Общая рецептура»
2.5		Особенности выписывания таблеток, драже, пилюль. Сборы, особенности их прописи.	ЭУМК «Общая рецептура»
2.6		Капсулы, их разновидности, особенности использования и выписывания. Карамели, пастилки, губки. Особенности выписывания плёнок.	ЭУМК «Общая рецептура»
2.7		Мягкие лекарственные формы, их классификация. Мягкие лекарственные формы, прописываемые в Gen. и Ass. Мази и пасты. Классификация, основы, особенности выписывания. Кремы и гели.	ЭУМК «Общая рецептура»
2.8	Жидкие лекарственные формы	Свечи: классификация, основы, особенности выписывания. Пластыри, трансдермальные терапевтические системы.	ЭУМК «Общая рецептура»
2.9		Жидкие лекарственные формы, их классификация. Растворы: классификация, виды прописи, расчёт концентрации и дозы.	ЭУМК «Общая рецептура»
2.10		Микстуры, расчёт составных частей и доз.	ЭУМК «Общая рецептура»
2.11		Извлечения из лекарственного растительного сырья: настои, отвары.	ЭУМК «Общая рецептура»
2.12		Извлечения из лекарственного растительного сырья: настойки, экстракты. Неогаленовые препараты	ЭУМК «Общая рецептура»
2.13		Суспензии, эмульсии. Классификации, состав.	ЭУМК «Общая рецептура»

		Особенности выписывания. Слизни, сиропы, эликсиры	рецептура»
2.14	Газообразные лекарственные формы	Газообразные лекарственные формы. Аэрозоли, спреи. Системы доставки. Особенности выписывания	ЭУМК «Общая рецептура»
2.15		<i>Текущая аттестация</i>	ЭУМК «Общая рецептура»
2.16	Основы гомеопатических рецептурных прописей	Основы гомеопатического рецепта	ЭУМК «Общая рецептура»
2.17	Промежуточная аттестация (зачёт)	<i>Промежуточная аттестация (зачёт)</i>	ЭУМК «Общая рецептура»

13.2. Темы (разделы) дисциплины и виды занятий

№ п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Виды занятий (количество часов)				
		Лекции	Практические	Лабораторные	Самостоятельная работа	Всего
1	Рецепт и его структура	0	6	0	7	13
2	Твёрдые лекарственные формы	0	6	0	7	13
3	Мягкие лекарственные формы	0	4	0	6	10
4	Жидкие лекарственные формы	0	10	0	8	18
5	Газообразные лекарственные формы	0	4	0	3	7
6	Основы гомеопатических рецептурных прописей	0	4	0	7	11
	Итого:	0	34	0	38	72

14. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Включает в себя работу с учебной литературой. Работа с учебной литературой по дисциплине «Введение в общую рецептуру» представляет собой прочтение параграфа основного учебника и выполнение тренировочных упражнений, закрепляющих полученное знание и позволяющих получить устойчивый навык в применении полученного умения. Для закрепления учебного материала можно воспользоваться дополнительной учебной литературой.

15. Перечень основной и дополнительной литературы, ресурсов интернет, необходимых для освоения дисциплины

а) основная литература:

№ п/п	Источник
1	Введение в общую рецептуру / А. В. Туровский [и др]. – Воронеж, 2017. – 241 с. – Режим доступа: http://www.lib.vsu.ru/elib/texts/method/vsu/m17-82.pdf
2	Майский В. В. Фармакология с общей рецептурой: учебное пособие / В. В. Майский, Р. Н. Аляутдин. – 3-е изд., перераб. и доп. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. – 240 с. // ЭБС «Электронная библиотека технического вуза» (ЭБС «Консультант студента») : [сайт]. – Режим доступа: https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970422731.html
3	Общая рецептура : учебное пособие / А.В. Туровский [и др.]. — Изд. 2-е, испр. и доп. — Москва ; Санкт-Петербург ; Краснодар : Лань, 2018. — 272 с.
4	Харкевич Д. А. Фармакология с общей рецептурой: учебник / Д. А. Харкевич. – 3-е изд., испр. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 464 с. // ЭБС «Электронная библиотека технического вуза» (ЭБС «Консультант студента») : [сайт]. – Режим доступа: https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970427002.html

б) дополнительная литература:

№ п/п	Источник
5	Харкевич Д. А. Фармакология : учебник / Д. А. Харкевич. – 11-е изд., испр. и доп. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 760 с. // ЭБС «Электронная библиотека технического вуза» (ЭБС «Консультант студента») : [сайт]. – Режим доступа: https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970424278.html

в) информационные электронно-образовательные ресурсы:

№ п/п	Источник
6	ЗНБ ВГУ. – Режим доступа: https://www.lib.vsu.ru
8	Законодательство РФ. – Режим доступа: http://www.consultant.ru
9	Подробно о лекарствах. – Режим доступа: http://www.medi.ru
10	Регистр Лекарственных Средств России. – Режим доступа: http://www.rlsnet.ru
11	Сайт о современной рецептуре. – Режим доступа: http://www.receptar.ru

12	Справочник лекарственных средств. – Режим доступа: http://www.vidal.ru
13	Государственная Фармакопея РФ. – Режим доступа: https://femb.ru/record/pharmacopea14
14	ЭБС «Электронная библиотека технического вуза» (ЭБС «Консультант студента»). – Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru
15	Туровский А. В. ЭУМК «Общая рецептура» / А. В. Туровский // Образовательный портал «Электронный университет ВГУ». – Режим доступа: https://edu.vsu.ru/course/view.php?id=1690 (справка №18 от 04.03.2021)

16. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы (учебно-методические рекомендации, пособия, задачки, методические указания по выполнению практических (контрольных), курсовых работ и др.)

№ п/п	Источник
1	Введение в общую рецептуру / А. В. Туровский [и др]. – Воронеж, 2017. – 241 с. – Режим доступа: http://www.lib.vsu.ru/elib/texts/method/vsu/m17-82.pdf
2	Туровский А.В. Методические указания по освоению дисциплины «Общая рецептура» и рекомендации для самостоятельной работы студентов : методические рекомендации / А. В. Туровский ; Воронежский государственный университет. – Воронеж : Издательский дом ВГУ, 2021. – 33 с. – Режим доступа: http://www.lib.vsu.ru/elib/texts/method/vsu/m21-161.pdf

17. Образовательные технологии, используемые при реализации учебной дисциплины, включая дистанционные образовательные технологии (ДОТ), электронное обучение (ЭО), смешанное обучение):

Учебная дисциплина реализуется с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий на платформе образовательного портала "Электронный университет ВГУ" <https://edu.vsu.ru>, а именно:

- проведение практических/лабораторных занятий предусмотрено дистанционно онлайн в режиме видеоконференции;
- организация самостоятельной работы предусмотрена дистанционно в форме самостоятельного изучения тем занятий и выполнения обучающего теста;
- проведение текущих/промежуточных аттестаций предусмотрено дистанционно в форме тестового контроля в ЭУМК дисциплины на платформе Электронный университет ВГУ.

ЭУМК «Общая рецептура» // Образовательный портал «Электронный университет ВГУ». – Режим доступа: <https://edu.vsu.ru/course/view.php?id=1690> (справка №18 от 04.03.2021)

18. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения
Учебная аудитория: специализированная мебель, мультимедиа-проектор, экран настенный с электроприводом, персональный компьютер, доска магнитная меловая. ПО: WinPro 8, OfficeSTD 2013 RUS OLP NL Acdmс, Интернет-браузер Mozilla Firefox
Помещение для самостоятельной работы с возможностью подключения к сети Интернет: специализированная мебель, компьютеры (12 шт) ПО: WinPro 8, OfficeSTD 2013 RUS OLP NL Acdmс, Интернет-браузер Mozilla Firefox

19. Оценочные средства для проведения текущей и промежуточной аттестаций

Порядок оценки освоения обучающимися учебного материала определяется содержанием следующих разделов дисциплины:

№ п/п	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Компетенция(и)	Индикатор(ы) достижения компетенции	Оценочные средства
1.	Рецепт и его структура	ПК-2	ПК-2.1	КИМы для текущей аттестации
2.	Твёрдые лекарственные формы	ПК-2	ПК-2.1	КИМы для текущей аттестации
3.	Мягкие лекарственные формы	ПК-2	ПК-2.1	КИМы для текущей аттестации
4.	Жидкие лекарственные формы	ПК-2	ПК-2.1	КИМы для текущей аттестации
5.	Газообразные лекарственные формы	ПК-2	ПК-2.1	КИМы для текущей аттестации
6.	Основы гомеопатических рецептурных прописей	ПК-2	ПК-2.1	КИМы для текущей аттестации
Промежуточная аттестация форма контроля – зачёт				КИМы для зачёта

20 Типовые оценочные средства и методические материалы, определяющие процедуры оценивания

20.1 Текущий контроль успеваемости

Контроль успеваемости по дисциплине осуществляется с помощью следующих оценочных средств: контрольная работа.

Текущая аттестация

Образец КИМа

1. 30 пилюль, содержащих по 1 мг мышьяковистого ангидрида (*acidum arsenicosum anhydricum*) и по 1 дециграмму лактата железа (*Ferri lactas*). В качестве пилюльной массы возьмите экстракт и порошок корня солодки (*Glycyrrhiza*). Назначить по 1 пилюле 3 раза в день.

2. 50,0 пасты на вазелине (*Vaselinum*), содержащей 4 % резорцина (*Resorcinum*) и 10 % осаждённой серы (*Sulfur*) для нанесения на пораженные участки кожи.

3. 10 мл раствора котарнина хлорида (*Cotarnini chloridum*) такой концентрации, чтобы в 1 мл со-держалась разовая доза 0,02. Назначить по 1 мл 2 раза в день местно для остановки небольших кро-вотечений.

4. 20 мл 5% раствора токоферола ацетата (*Tocopheroli acetatis*) в масле для приёма внутрь капля-ми 2 раза в день. Рассчитайте количество капель на приём, если разовая доза препарата 50 мг.

5. Микстуру, приготовленную на 150 мл настоя из 5 г корней ревеня (*Radices Rhei*) с добавлением сульфата натрия (*Natrii sulfas*) по 0,3 на приём и сиропа. Принимать по 1 столовой ложке 1 раз в день.

6. 200 мл настоя травы зверобоя (*Hypericum*) в со-отношении 1:20. Принимать внутрь по 1 столовой ложке 3-4 раза в день.

7. 25,0 6% преднизолоновой (*Prednisolonum*) мази, содержащей 5% оксида цинка (*Zinci oxydum*). Нано-сить на поражённые участки кожи.

8. Раствор унитиола (*Unithiolum*) (в 1 мл — 50 мг) мужчине 43 лет 76 кг весом 1 раз в сутки внутри-мышечно из расчёта 50 мг на 10 кг веса. Ампулы по 5 мл раствора числом 10.

9. 100 мл линимента, содержащего поровну по 3 г кислоту салициловую (*acidum salicylicum*) и хлоро-форм (*Chloroformium*), а также равные части спирта этилового (*spiritus aethylicus*) и масло касторовое (*oleum Ricini*).

10. 6 ректальных свечей с содержанием в каждой по 0,015 сухого экстракта красавки (*Belladonna*) и по 0,01 омнопона (*Omnoponium*). Назначать по 1 свече 2 раза в день.

Шаблоны ответов

Rp.: *Ac. arsenicosi anhydrici* 0,03

Ferri lactatis 3,0

Extr. et pulv. r. Glycyrrhizae q.s., ut f. pil. N.30

D.S. по 1 пилюле 3 р/д внутрь

Rp.: *Resorcini* 2,0

Sulfuris ppt. 5,0

Zinci oxydi 12,5

Vasellini ad 50,0

M., f. pasta

D.S. Наружно

Rp.: *Sol. Cotarnini chloridi 2% 10 ml*

D.S. по 1 мл 2 раза в день местно для оста-новки небольших кровотечений

Rp.: *Sol. Tocopheroli acetatis ol. 5% 20 ml*

D.S. По 30 капель 2 р/д внутрь

Rp.: *Inf. r. Rhei 5,0 – 150 ml*

Natrii sulfatis 3,6

Sir. simpl. ad 180 ml

M.D.S. по 1 столовой ложке 3 р/д внутрь

Rp.: *Inf. hb. Hyperici 10,0 – 200 ml*

D.S. По 1 стол. ложке 3-4 р/д внутрь

Rp.: *Prednisoloni* 1,5

Zinci oxydi 1,25

Vasellini ad 25,0

M., f. ung

D.S. Наружно

Rp.: *Sol. Unithioli 5% 5 ml*

D.t.d. N.10 in amp.

S. по 7,6 мл 1 р/д внутримышечно

Rp.: *Ac. salicylici*

Chloroformii aa 3,0

Spir. aethylici

Ol. Ricini aa 50 ml

M., f. lin.

D.S. Наружно

Rp.: *Extr. Belladonnae sicc.* 0,015

Omnoponi 0,01

Ol. Cacao q.s., ut f. supp. rect.

D.t.d. N.6

S. по 1 свече 2 р/д в задний проход

Описание технологии проведения

Текущая аттестация проводится на занятии одновременно во всей учебной группе в виде теста в электронной образовательной среде «Электронный университет ВГУ», адрес курса — <https://edu.vsu.ru/course/view.php?id=1690>, адрес теста — <https://edu.vsu.ru/mod/quiz/view.php?id=353434>. Тест составляется из материалов ФОСа, формируется системой автоматически путём добавления случай-

ных вопросов, количество которых соответствует имеющимся образцам билетов. Все вопросы представлены в форме эссе и требуют проверки преподавателем с ручным оцениванием. Ограничение времени на выполнение задания — 1 час 30 минут. Преподаватель оценивает рецепт в целом, возможные варианты оценки: правильно — 1, неправильно — 0, промежуточные оценки не допускаются. Ограничение по времени на каждую попытку — 1 час 30 минут, количество попыток не ограничено, выставление окончательной оценки — по высшему баллу.

Соотношение показателей, критериев и шкалы оценивания результатов обучения.

Критерии оценивания компетенций	Шкала оценок
Обучающийся в полной мере способен применять теоретические знания при письменном выполнении заданий КИМа. Безошибочное написание более 90% материала (возможно неправильное написание 1 рецепта в составе билета)	Отлично
Обучающийся способен применять теоретические знания при письменном выполнении заданий КИМа. Способен самостоятельно исправить допущенные ошибки при указании на них преподавателем. Безошибочное написание более 70% материала (допускается от 2 до 3 неправильно написанных рецептов в составе билета)	Хорошо
Обучающийся при письменном выполнении заданий КИМа способен исправить допущенные ошибки при помощи преподавателя. Безошибочное написание более 50% материала (от 4 до 5 неправильно написанных рецептов в составе билета)	Удовлетворительно
Обучающийся демонстрирует отрывочные, фрагментарные знания, допускает грубые ошибки при письменном выполнении заданий КИМа, не способен их исправить. Допускает более 5 неправильно написанных рецептов в составе билета	Неудовлетворительно

20.2 Промежуточная аттестация

Промежуточная аттестация (зачёт) по дисциплине осуществляется с помощью следующих оценочных средств: контрольная работа, а также с учётом текущего контроля успеваемости, которая в течение семестра формируется из оценок за контрольную работу и обучающие тесты по всем разделам дисциплины в электронной образовательной среде «Электронный университет ВГУ», адрес курса — <https://edu.vsu.ru/course/view.php?id=1690>.

20.2.1 Перечень (примеры) заданий для промежуточной аттестации (зачет), контрольная работа

Пример КИМа

1. 6 порошков листа наперстянки (*Digitalis*) по 0,05. Назначить по 1 порошку 2 раза в день.

Шаблоны ответов

Rp.: Pulv. fol. *Digitalis* 0,05
D.t.d. N.6

S. по 1 порошку 2 р/д внутрь

2. 10 таблеток, содержащих в каждой по 0,1 хинидина сульфата (*Chinidini sulfas*). Назначить по 1 таблетке 2 раза в день.

Rp.: Tab. *Chinidini sulfatis* 0,1 N.10
D.S. по 1 табл. 2 р/д внутрь

3. 3,5 гранул «Макропен» (*Macropen*). Назначить ребенку (массой 10 кг) в дозе 20мг/кг, предварительно развести гранулы в 100 мл кипячёной воды.

Rp.: Gran. «*Macropen*» 3,5
D.S. развести в 100 мл кипячёной воды. По 1 чайной ложке внутрь

4. 30 пилюль, содержащих в каждой по 0,0005 мышьяковистого ангидрида (*acidum arsenicosum anhydricum*) и по 0,1 кальция глицерофосфата (*Calcii glycerophosphas*). Назначить по 1 пилюле 2 раза в день.

Rp.: Ac. *arsenicosi anhydrici* 0,015
Calcii glycerophosphatis 3,0
M.pil. q.s., ut f. pil. N.30
D.S. по 1 пилюле 2 р/д внутрь

5. 30 капсул ифирала (*Ifiral*) по 20 мг. Назначить по 1 капсуле 4 раза в день для ингаляций.

Rp.: *Ifirali* 0,02
D.t.d. N30 in caps.
S. по 1 капсуле 4 раза в день для ингаляций

6. Сбор для полоскания горла, содержащий 30,0 цветов липы (*Tilia*) и 45,0 цветов ромашки (*Chamomilla*). Назначить для полоскания. 2 столовые ложки смеси заварить стаканом кипятка, настоять 20 мин., процедить.

Rp.: Fl. *Tiliae* 30,0
Fl. *Chamomillae* 45,0
M., f. sp.
D.S. 2 стол. ложки на стакан кипятка, настоять 20 мин., полоскать горло

7. 5,0 мази, содержащей 5 % этизола (*Aethazolum*). Глазная мазь. Для закладывания за нижнее веко на ночь.

Rp.: Ung. *Aethazoli ophth.* 5% 5,0
D.S. под нижнее веко на ночь

8. 50,0 пасты, содержащей 2% кислоты борной (*acidum boricum*) и 10% цинка окиси (*Zinci oxydum*). Для смазывания краев пролежней.

Rp.: Ac. *borici* 1,0
Zinci oxydi 5,0
Talci 12,5
Vaselini ad 50,0
M., f. pasta
D.S. наружно, на края пролежней

9. 100 мл линимента, содержащего поровну по 3 г

Rp.: Ac. *salicylici*

кислоту салициловую (acidum salicylicum) и хлороформ (Chloroformium), а также равные части спирта этилового (spiritus aethylicus) и масла касторового (oleum Ricini).

10. 6 ректальных свечей с содержанием в каждой по 0,015 сухого экстракта красавки (Belladonna) и по 0,01 омнопона (Omnoponum). Назначать по 1 свече 2 раза в день.

11. 28 трансдермальных терапевтических систем Нитродур (Nitrodur) по 40 мг. Наклеить пластырь на 12 часов, затем удалить и через 12 часов наклеить вновь.

12. 2000 мл раствора перманганата калия (Kalii permanganas) в соотношении 1:2000 для промывания желудка.

13. 200 мл микстуры, содержащей 4% калия бромида (Kalii bromidum) и поровну по 2% натрия бромида (Natrii bromidum) и аммония бромида (Ammonii bromidum). Назначить по 1 столовой ложке 2 раза в день.

14. 5 мл настойки строфанта (Strophanthus). Назначить по 5 капель 2-3 раза в день.

15. 25 мл экстракта водяного перца жидкого (Polygonum hydropiper). По 30 капель 3 раза в день.

16. На 10 приёмов отвар из коры крушины (Frangula) в соотношении 1:10. Назначить по 2 столовые ложки на ночь.

17. 50 мл эмульсии из миндального масла (Oleum Amygdalarum). Назначить на 1 приём на ночь.

18. 15 мл неогаленового препарата гиталена (Gitalenum). По 15 капель 3 раза в день.

Chloroformii aa 3,0

Spir. aethylici

Ol. Ricini aa 50 ml

M., f. lin.

D.S. Наружно

Rp.: Extr. Belladonnae sicc. 0,015

Omnoponi 0,01

Ol. Cacao q.s., ut f. supp. rect.

D.t.d. N.6

S. по 1 свече 2 р/д в задний проход

Rp.: STT "Nitrodur" 0,04 N.28

D.S. Наклеить пластырь на 12 часов, затем удалить и через 12 часов наклеить вновь

Rp.: Sol. Kalii permanganatis 1:2000 2000 ml

D.S. для промывания желудка

Rp.: Kalii bromidi 8,0

Natrii bromidi

Ammonii bromidi 4,0

Aq. purif. ad 200 ml

M.D.S. по 1 столовой ложке 2 раза в день

Rp.: T-rae Strophanthi 5 ml

D.S. по 5 капель 2-3 раза в день внутрь

Rp.: Extr. Polygoni hydropiperis fluidi 25 ml

D.S. по 30 капель 3 р/д внутрь

Rp.: Dec. cort. Frangulae 300 ml

D.S. по 2 стол. Ложки на ночь

Rp.: Emulsi ol. Amygdalarum 50 ml

D.S. на ночь на 1 приём

Rp.: Gitaleni 15 ml

D.S. по 15 капель 3 раза в день

Задания раздела 20.2. рекомендуются к использованию при проведении диагностических работ с целью оценки остаточных знаний по результатам освоения данной дисциплины.

Описание технологии проведения

Промежуточная аттестация (зачёт) проводится на занятии одновременно во всей учебной группе в виде теста в электронной образовательной среде «Электронный университет ВГУ», адрес курса — <https://edu.vsu.ru/course/view.php?id=1690>, адрес теста — <https://edu.vsu.ru/mod/quiz/view.php?id=136560>. Тест составляется из материалов ФОСа, формируется системой автоматически путём добавления случайных вопросов, количество которых соответствует имеющимся образцам билетов. Проверка осуществляется преподавателем, так как все вопросы представлены в форме эссе. Преподаватель оценивает рецепт в целом, возможные варианты оценки: правильно — 1, неправильно — 0, промежуточные оценки не допускаются. Ограничение по времени на каждую попытку — 1 час 30 минут, количество попыток 2, выставление окончательной оценки — по высшему баллу.

Требования к выполнению заданий, шкалы и критерии оценивания

Для оценивания результатов обучения на промежуточной аттестации (зачёт) в виде теста в электронной образовательной среде «Электронный университет ВГУ» используется шкала «зачтено», «не зачтено», критерии и шкалы оценивания результатов обучения представлены в таблице.

Соотношение показателей, критериев и шкалы оценивания результатов обучения.

Критерии оценивания компетенций	Шкала оценок
Обучающийся владеет теоретическими основами дисциплины, способен грамотно выписать латинскую часть рецепта и сигнатуры на все современные лекарственные формы, знает принятые рецептурные сокращения, умеет подобрать формообразующие вещества для ряда магистральных лекарственных форм с учётом их агрегатного состояния. Допускается наличие ошибок не более чем в 30% представленных в КИМе рецептов (правильное написание 13 рецептов и более в составе билета).	Зачтено
Обучающийся демонстрирует отрывочные, фрагментарные знания, допускает грубые ошибки в написании более 30% рецептов, предложенных в контрольно-измерительном материале (пра-	Не зачтено

вильное написание 12 и менее рецептов в составе билета).	
--	--

Методика расчета итоговой оценки по дисциплине «Общая рецептура» (промежуточная аттестация в форме зачета и экзамена)

Итоговая оценка обучающегося по дисциплине «Общая рецептура» формируется исходя из его текущей успеваемости и оценки на промежуточной аттестации. Положение о промежуточной аттестации обучающихся фармацевтического факультета с учётом текущего контроля успеваемости представлено на сайте фармацевтического факультета ВГУ http://www.pharm.vsu.ru/sources/reit_p.pdf.