



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

Кафедра фармации

УТВЕРЖДЕНО:

Проректор по учебно-методической  
работе

Василькова Т.Н.

16 июня 2021 г.

Изменения и дополнения

УТВЕРЖДЕНО:

Проректор по учебно-методической  
работе

Василькова Т.Н.

15 мая 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**ФТД.20 ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫМИ ПРЕПАРАТАМИ,  
МЕДИЦИНСКИМИ ИЗДЕЛИЯМИ ПРИ ОКАЗАНИИ ПЕРВИЧНОЙ  
МЕДИКО-САНИТАРНОЙ ПОМОЩИ**

Специальность: 31.05.01 Лечебное дело

Формы обучения: очная

Квалификация (степень) выпускника: Врач-лечебник

Год набора: 2021

Срок получения образования: 6 лет

Объем: в зачетных единицах: 2 з.е.  
в академических часах: 72 ак.ч.

Курс: 5 Семестры: 10

Разделы (модули): 2

Зачет: 10 семестр

Лекционные занятия: 14 ч.

Практические занятия: 34 ч.

Самостоятельная работа: 24 ч.

г. Тюмень, 2024

**Разработчики:**

Заведующий кафедрой фармации, доктор фармацевтических наук, профессор Бреднева Н.Д.

Доцент кафедры фармации, кандидат фармацевтических наук Фирсенко Н.П.

Доцент кафедры фармации, кандидат фармацевтических наук, доцент Чикаренко Е.И.

**Рецензенты:**

Заведующий кафедрой пропедевтики внутренних болезней Института клинической медицины ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России, д.м.н., профессор В.А. Жмуров

Главный врач ГАУЗ ТО «Городская поликлиника № 5», кандидат медицинских наук Л.П. Целлер

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности 31.05.01 Лечебное дело, утвержденного приказом Минобрнауки России от 12.08.2020 №988, с учетом трудовых функций профессиональных стандартов: "Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)", утвержден приказом Минтруда России от 21.03.2017 № 293н.

**Согласование и утверждение**

№	Подразделение или коллегиальный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	Методический совет по специальности 31.05.01 Лечебное дело	Председатель методического совета	Дороднева Е.Ф.	Согласовано	15.06.2021, № 4
2	Институт клинической медицины	Директор	Раева Т.В.	Согласовано	16.06.2021
3	Центральный координационный методический совет	Председатель ЦКМС	Фролова О.И.	Согласовано	16.06.2021, № 9
4	Кафедра фармации	Заведующий кафедрой, руководитель подразделения, реализующего ОП	Бреднева Н.Д.	Рассмотрено	24.03.2023, № 7

**Актуализация**

№	Подразделение или коллегиальный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
---	---------------------------------------	--------------------	-----	------	------------------------------

1	Методический совет по специальности 31.05.01 Лечебное дело	Председатель методического совета	Дороднева Е.Ф.	Согласовано	10.06.2022, № 5
2	Методический совет по специальности 31.05.01 Лечебное дело	Председатель методического совета	Елфимов Д.А.	Согласовано	26.04.2023, № 4
3	Методический совет по специальности 31.05.01 Лечебное дело	Председатель методического совета	Елфимов Д.А.	Согласовано	25.04.2024, № 4
4	Центральный координационный методический совет	Председатель ЦКМС	Василькова Т.Н.	Согласовано	15.06.2022, № 8
5	Центральный координационный методический совет	Председатель ЦКМС	Василькова Т.Н.	Согласовано	17.05.2023, № 9
6	Центральный координационный методический совет	Председатель ЦКМС	Василькова Т.Н.	Согласовано	15.05.2024, № 9

## 1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)

Цель освоения дисциплины - формирование у студентов знаний, умений и навыков в области обеспечения лекарственными препаратами, медицинскими изделиями пациентов для амбулаторного лечения при выполнении трудовых функций профессионального стандарта «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 марта 2017 г. № 293н

Задачи изучения дисциплины:

- обеспечить системное освоение студентами теоретических основ в области государственного регулирования обращения лекарственных средств, медицинских изделий в Российской Федерации;
- ознакомить студентов с структурно-организационной моделью льготного лекарственного обеспечения отдельных категорий граждан и лиц, страдающих отдельными заболеваниями, при оказании им первичной медико-санитарной помощи;
- сформировать умение выбора лекарственного препарата, медицинского изделия для назначения отдельным категориям граждан или лицам, страдающим отдельными заболеваниями, имеющими право на льготное лекарственное обеспечение, при оказании первичной медико-санитарной помощи;
- сформировать навыки оформления рецепта для получения лекарственного препарата, медицинского изделия, в том числе на льготной основе для амбулаторного лечения в соответствии со стандартами медицинской помощи, клиническими рекомендациями;
- способствовать умению анализировать безопасность лечения с применением лекарственных препаратов, используя показатели мониторинга побочного действия лекарственных средств нежелательных реакциях, непредвиденных нежелательных реакциях при применении лекарственных препаратов, об индивидуальной непереносимости, отсутствии эффективности лекарственных препаратов, оформления извещений о выявленных случаях нежелательных реакций при применении лекарственных препаратов, отсутствии эффективности лекарственных препаратов.

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

*Компетенции, индикаторы и результаты обучения*

ПК-5 Способен к определению тактики ведения пациентов, назначению медикаментозного и немедикаментозного лечения, оценки его эффективности и безопасности у пациентов с различными нозологическими формами заболеваний

ПК-5.1 Определяет тактику ведения и лечения пациентов при различных нозологических формах заболеваний

*Знать:*

ПК-5.1/Зн1 перечень мероприятий по ведению и лечению пациентов при различных нозологических формах заболеваний

ПК-5.1/Зн2 механизмы действия лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, медицинские показания и противопоказания к их применению; осложнения, вызванные их применением

ПК-5.1/Зн3 современные методы немедикаментозного лечения болезней и состояний у пациента в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

ПК-5.1/Зн4 механизмы действия немедикаментозного лечения; медицинские показания и противопоказания к его назначению; побочные эффекты, осложнения, вызванные его применением

ПК-5.1/Зн5 порядок оказания паллиативной медицинской помощи

ПК-5.1/Зн6 требования к службе контроля за качеством испытаний

ПК-5.1/Зн7 требования к организации испытательных центров

ПК-5.1/Зн8 правила оценки безопасности и эффективности лекарственных препаратов, применяемые в клинических исследованиях лекарственных препаратов

ПК-5.1/Зн9 молекулярные, биохимические, клеточные, органные и системные механизмы действия лекарственных препаратов

*Уметь:*

ПК-5.1/Ум1 запланировать ведение и лечение пациентов при различных нозологических формах заболеваний

ПК-5.1/Ум2 назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

ПК-5.1/Ум3 назначать немедикаментозное лечение с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

ПК-5.1/Ум4 оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания

*Владеть:*

ПК-5.1/Нв1 разработкой плана лечения заболевания или состояния с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

ПК-5.1/Нв2 тактикой ведения и лечения пациентов при различных нозологических формах заболеваний

ПК-5.1/Нв3 оценкой эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения

ПК-5.1/Нв4 оказанием паллиативной медицинской помощи при взаимодействии с врачами-специалистами и иными медицинскими работниками

ПК-5.1/Нв5 организацией персонализированного лечения пациента, в том числе беременных женщин, пациентов пожилого и старческого возраста, оценка эффективности и безопасности лечения

ПК-5.2 Назначает медикаментозное и немедикаментозное лечение пациентам при различных нозологических формах заболеваний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи и клиническими рекомендациями

*Знать:*

ПК-5.2/Зн1 современные методы применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания при заболеваниях и состояниях у пациента в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

ПК-5.2/Зн2 перечень медикаментозного и немедикаментозного лечения пациентов при различных нозологических формах заболеваний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи и клиническими рекомендациями

*Уметь:*

ПК-5.2/Ум1 составлять план лечения заболевания и состояния пациента с учетом диагноза, возраста пациента, клинической картины заболевания в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

ПК-5.2/Ум2 определить наиболее эффективное медикаментозное и немедикаментозное лечение пациента при различных нозологических формах заболеваний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи и клиническими рекомендациями

*Владеть:*

ПК-5.2/Нв1 выпиской медикаментозного и немедикаментозного лечения пациенту при различных нозологических формах заболеваний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи и клиническими рекомендациями

ПК-5.2/Нв2 назначением лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни и в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

ПК-5.2/Нв3 назначением немедикаментозного лечения с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

ПК-5.3 Оценивает эффективность и безопасность лечения пациентов с различными нозологическими формами заболеваний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи и клиническими рекомендациями

*Знать:*

ПК-5.3/Зн1 критерии эффективности и безопасности лечения пациентов с различными нозологическими формами заболеваний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи и клиническими рекомендациями

*Уметь:*

ПК-5.3/Ум1 проводить анализ эффективности и безопасности лечения пациентов с различными нозологическими формами заболеваний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи и клиническими рекомендациями

*Владеть:*

ПК-5.3/Нв1 коррекцией лечения на основании анализа об эффективности и безопасности лечения пациентов с различными нозологическими формами заболеваний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи и клиническими рекомендациями

### **3. Место дисциплины в структуре ОП**

Дисциплина (модуль) ФТД.20 «Обеспечение лекарственными препаратами, медицинскими изделиями при оказании первичной медико-санитарной помощи» относится к обязательной части образовательной программы и изучается в семестре(ах): 10.

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

#### 4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Период обучения	Общая трудоемкость (часы)	Общая трудоемкость (ЗЕТ)	Контактная работа (часы, всего)	Лекционные занятия (часы)	Практические занятия (часы)	Самостоятельная работа (часы)	Промежуточная аттестация (часы)
Десятый семестр	72	2	48	14	34	24	Зачет
Всего	72	2	48	14	34	24	

#### 5. Содержание дисциплины

##### 5.1. Разделы, темы дисциплины и виды занятий

(часы промежуточной аттестации не указываются)

Наименование раздела, темы	Всего	Лекционные занятия	в т.ч. Внеаудиторная контактная работа	Практические занятия	в т.ч. Внеаудиторная контактная работа	Самостоятельная работа	Планируемые результаты обучения, соотнесенные с результатами освоения программы
<b>Раздел 1. Модульная единица</b>	<b>32</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>12</b>	ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3
<b>1.1. Правовые основы обращения лекарственных средств, медицинских изделий в Российской Федерации</b>							
Тема 1.1. Термины и определения Федерального закона «Об обращении лекарственных средств»	2			2			
Тема 1.2. Медицинские изделия – правовые основы их обращения в Российской Федерации	2			2			
Тема 1.3. Государственная система контроля качества лекарственных средств, медицинских изделий	2			2			



Тема 1.4. Государственное регулирование цен на лекарственные препараты для медицинского применения	2			2	2		
Тема 1.5. Порядок осуществления Фармаконадзора	2			2			
Тема 1.6. Порядок заполнения Извещения о нежелательной реакции или отсутствии терапевтического эффекта лекарственного препарата. Контроль по модульной единице 1.1.	14			2			12
Тема 1.7. Порядок обращения лекарственных средств, медицинских изделий в Российской Федерации	2	2					
Тема 1.8. Стратегия лекарственного обеспечения населения Российской Федерации на период до 2025 года	2	2					
Тема 1.9. Основные направления государственного регулирования обращения лекарственных средств, медицинских изделий	2	2	2				
Тема 1.10. Задачи Фармаконадзора. Основные понятия, мониторинг эффективности, безопасности лекарственных препаратов, медицинских изделий	2	2					
<b>Раздел 2. Модульная единица 1.2. Лекарственное обеспечение пациентов при оказании первичной медико-санитарной помощи</b>	<b>40</b>	<b>6</b>		<b>22</b>	<b>2</b>	<b>12</b>	ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3
Тема 2.1. Виды льгот, предоставляемых отдельным категориям граждан и лицам, страдающим отдельными заболеваниями, на получения лекарственных препаратов, медицинских изделий по рецепту врача для амбулаторного лечения	2			2			
Тема 2.2. Порядок формирования Регистра граждан, имеющих право на льготы для получения лекарственных препаратов для амбулаторного лечения	2			2			

Тема 2.3. Порядок назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий для амбулаторного лечения отдельным категориям граждан, имеющим право на государственную социальную помощь.	2			2		
Тема 2.4. Порядок назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий для амбулаторного лечения отдельным категориям граждан и лицам, страдающим отдельными заболеваниями, имеющими право на меры социальной поддержки	2			2		
Тема 2.5. Порядок обеспечения лекарственными препаратами лиц, страдающих 14 высокозатратными нозологиями, орфанными заболеваниями. амбулаторного лечения.	2			2		
Тема 2.6. Особенности назначения лекарственных препаратов лицам, перенесшим острые сердечно –сосудистые заболеваниями, для амбулаторного лечения.	2			2		
Тема 2.7. Формы рецептурных бланков, порядок их оформления. Электронный рецепт.	2			2		
Тема 2.8. Особенности оформления рецепта на лекарственные препараты, медицинские изделия льготным категориям граждан. Роль врачебной комиссии медицинской организации в назначении лекарственных препаратов для амбулаторного лечения пациентов	2			2		
Тема 2.9. Порядок формирования Перечней лекарственных препаратов для лекарственного обеспечения населения.	2			2		

Тема 2.10. Характеристика Перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов. Роль Перечня в лекарственном обеспечении граждан. Контроль по модульной единице 1.2.	14			2	2	12
Тема 2.11. Зачет	2			2		
Тема 2.12. Порядок обеспечения лекарственными препаратами, медицинскими изделиями пациентов медицинских организаций для амбулаторного лечения	2	2				
Тема 2.13. Нормативно - правовое регулирование порядка оформления рецептов на лекарственные препараты, медицинские изделия пациентам, включая льготные категории граждан для амбулаторного лечения	2	2				
Тема 2.14. Что может назначить врач пациенту, включая льготную категорию граждан, для амбулаторного лечения? Клинические рекомендации, стандарты медицинской помощи, их значимость при назначении лекарственных препаратов	2	2				
<b>Итого</b>	<b>72</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>34</b>	<b>4</b>	<b>24</b>

## 5. Содержание разделов, тем дисциплин и формы текущего контроля

### **Раздел 1. Модульная единица 1.1. Правовые основы обращения лекарственных средств, медицинских изделий в Российской Федерации**

*(Лекционные занятия - 8ч.; Практические занятия - 12ч.; Самостоятельная работа - 12ч.)*

*Тема 1.1. Термины и определения Федерального закона «Об обращении лекарственных средств»*

*(Практические занятия - 2ч.)*

Термины и определения Федерального закона «Об обращении лекарственных средств»

*Тема 1.2. Медицинские изделия – правовые основы их обращения в Российской Федерации*

*(Практические занятия - 2ч.)*

Медицинские изделия – правовые основы их обращения в Российской Федерации

*Тема 1.3. Государственная система контроля качества лекарственных средств, медицинских изделий*

*(Практические занятия - 2ч.)*

Государственная система контроля качества лекарственных средств, медицинских изделий

*Тема 1.4. Государственное регулирование цен на лекарственные препараты для медицинского применения*

*(Практические занятия - 2ч.)*

Государственное регулирование цен на лекарственные препараты для медицинского применения

Внеаудиторная контактная работа

Форма учебной деятельности	Вид работы	Содержание	Часы
Практические занятия	Выполнение индивидуального задания	Выполнение задания в ЭОС	2

*Тема 1.5. Порядок осуществления Фармаконадзора*

*(Практические занятия - 2ч.)*

Порядок осуществления Фармаконадзора

*Тема 1.6. Порядок заполнения Извещения о нежелательной реакции или отсутствии терапевтического эффекта лекарственного препарата. Контроль по модульной единице 1.1.*

*(Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 12ч.)*

Порядок заполнения Извещения о нежелательной реакции или отсутствии терапевтического эффекта лекарственного препарата. Контроль по модульной единице 1.1.

Виды самостоятельной работы студентов (обучающихся)

Вид работы	Содержание	Часы
Выполнение индивидуального задания	Собеседование. Обзор ст. 4 Федерального закона «Об обращении лекарственных средств», литературы и электронных источников информации по заданной теме: Виды лекарственных препаратов, закрепленные Федеральным законом «Об обращении лекарственных средств», для медицинского применения - 3 ч. Собеседование. Обзор ст. 4 Федерального закона «Об обращении лекарственных средств», литературы и электронных источников информации по заданной теме: Федеральное законодательство, регулирующее обращение медицинских изделий в Российской Федерации - 3 ч. Эссе. Поиск научной литературы и электронных источников информации по заданной теме: Состояние Фармаконадзора в РФ и за рубежом - 3 ч. Собеседование. Сайт Росздравнадзора, обзор литературных источников: Результаты мониторинга эффективности, безопасности лекарственных препаратов, медицинских изделий, находящихся в обращении в Российской Федерации - 3 ч.	12

*Тема 1.7. Порядок обращения лекарственных средств, медицинских изделий в Российской Федерации*

*(Лекционные занятия - 2ч.)*

Порядок обращения лекарственных средств, медицинских изделий в Российской Федерации

*Тема 1.8. Стратегия лекарственного обеспечения населения Российской Федерации на период до 2025 года*

*(Лекционные занятия - 2ч.)*

Стратегия лекарственного обеспечения населения Российской Федерации на период до 2025 года

*Тема 1.9. Основные направления государственного регулирования обращения лекарственных средств, медицинских изделий*

*(Лекционные занятия - 2ч.)*

Основные направления государственного регулирования обращения лекарственных средств, медицинских изделий

Внеаудиторная контактная работа

Форма учебной деятельности	Вид работы	Содержание	Часы
Лекционные занятия	Видеолекция/Вебинар	Видеолекция: Основные направления государственного регулирования обращения лекарственных средств, медицинских изделий	2

*Тема 1.10. Задачи Фармаконадзора. Основные понятия, мониторинг эффективности, безопасности лекарственных препаратов, медицинских изделий*

*(Лекционные занятия - 2ч.)*

Задачи Фармаконадзора. Основные понятия, мониторинг эффективности, безопасности лекарственных препаратов, медицинских изделий

**Раздел 2. Модульная единица 1.2. Лекарственное обеспечение пациентов при оказании первичной медико-санитарной помощи**

***(Лекционные занятия - 6ч.; Практические занятия - 22ч.; Самостоятельная работа - 12ч.)***

*Тема 2.1. Виды льгот, предоставляемых отдельным категориям граждан и лицам, страдающим отдельными заболеваниями, на получения лекарственных препаратов, медицинских изделий по рецепту врача для амбулаторного лечения*

*(Практические занятия - 2ч.)*

Виды льгот, предоставляемых отдельным категориям граждан и лицам, страдающим отдельными заболеваниями, на получения лекарственных препаратов, медицинских изделий по рецепту врача для амбулаторного лечения

*Тема 2.2. Порядок формирования Регистра граждан, имеющих право на льготы для получения лекарственных препаратов для амбулаторного лечения*

*(Практические занятия - 2ч.)*

Порядок формирования Регистра граждан, имеющих право на льготы для получения лекарственных препаратов для амбулаторного лечения

*Тема 2.3. Порядок назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий для амбулаторного лечения отдельным категориям граждан, имеющих право на государственную социальную помощь.*

*(Практические занятия - 2ч.)*

Порядок назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий для амбулаторного лечения отдельным категориям граждан, имеющих право на государственную социальную помощь.

*Тема 2.4. Порядок назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий для амбулаторного лечения отдельным категориям граждан и лицам, страдающим отдельными заболеваниями, имеющими право на меры социальной поддержки*

*(Практические занятия - 2ч.)*

Порядок назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий для амбулаторного лечения отдельным категориям граждан и лицам, страдающим отдельными заболеваниями, имеющими право на меры социальной поддержки

*Тема 2.5. Порядок обеспечения лекарственными препаратами лиц, страдающих 14 высокочастотными нозологиями, орфанными заболеваниями. амбулаторного лечения.*

*(Практические занятия - 2ч.)*

Порядок обеспечения лекарственными препаратами лиц, страдающих 14 высокочастотными нозологиями, орфанными заболеваниями. амбулаторного лечения.

*Тема 2.6. Особенности назначения лекарственных препаратов лицам, перенесшим острые сердечно –сосудистые заболеваниями, для амбулаторного лечения.*

*(Практические занятия - 2ч.)*

Особенности назначения лекарственных препаратов лицам, перенесшим острые сердечно –сосудистые заболеваниями, для амбулаторного лечения.

*Тема 2.7. Формы рецептурных бланков, порядок их оформления. Электронный рецепт.*

*(Практические занятия - 2ч.)*

Формы рецептурных бланков, порядок их оформления. Электронный рецепт.

*Тема 2.8. Особенности оформления рецепта на лекарственные препараты, медицинские изделия льготным категориям граждан. Роль врачебной комиссии медицинской организации в назначении лекарственных препаратов для амбулаторного лечения пациентов*

*(Практические занятия - 2ч.)*

Особенности оформления рецепта на лекарственные препараты, медицинские изделия льготным категориям граждан. Роль врачебной комиссии медицинской организации в назначении лекарственных препаратов для амбулаторного лечения пациентов

*Тема 2.9. Порядок формирования Перечней лекарственных препаратов для лекарственного обеспечения населения.*

*(Практические занятия - 2ч.)*

Порядок формирования Перечней лекарственных препаратов для лекарственного обеспечения населения.

*Тема 2.10. Характеристика Перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов. Роль Перечня в лекарственном обеспечении граждан. Контроль по модульной единице 1.2.*

*(Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 12ч.)*

Характеристика Перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов. Роль Перечня в лекарственном обеспечении граждан. Контроль по модульной единице 1.2.

Внеаудиторная контактная работа

Форма учебной деятельности	Вид работы	Содержание	Часы
Практические занятия	Выполнение индивидуального задания	Выполнения задания в ЭОС	2

Виды самостоятельной работы студентов (обучающихся)

Вид работы	Содержание	Часы
Выполнение индивидуального задания	<p>Решение ситуационной задачи. Подбор клинических рекомендаций, стандартов медицинской помощи по отдельным высокочувствительным нозологиям заболеваний. Расчет годовой потребности в лекарственном препарате: Использование клинических рекомендаций, стандартов медицинской помощи в лекарственном обеспечении лиц, страдающих 14 высокочувствительными нозологиями - 3 ч.</p> <p>Подготовка реферата. Обзор законодательных НПА, литературы и электронных источников информации по заданной теме: Ретроспективный обзор нормативно-правового регулирования льготного лекарственного обеспечения в Российской Федерации - 3 ч.</p> <p>Собеседование. Обзор нормативно-правового документа, регулирующего деятельность врачебной комиссии, литературных источников: Врачебная комиссия медицинской организации, ее функции в системе льготного лекарственного обеспечения - 3 ч.</p> <p>Собеседование. Обзор законодательных НПА, литературы и электронных источников информации по заданной теме: Порядок создания Регистров граждан для льготного лекарственного обеспечения - 3 ч.</p>	12

*Тема 2.11. Зачет*

*(Практические занятия - 2ч.)*

Зачет

*Тема 2.12. Порядок обеспечения лекарственными препаратами, медицинскими изделиями пациентов медицинских организаций для амбулаторного лечения*

*(Лекционные занятия - 2ч.)*

Порядок обеспечения лекарственными препаратами, медицинскими изделиями пациентов медицинских организаций для амбулаторного лечения

*Тема 2.13. Нормативно - правовое регулирование порядка оформления рецептов на лекарственные препараты, медицинские изделия пациентам, включая льготные категории граждан для амбулаторного лечения*

*(Лекционные занятия - 2ч.)*

Нормативно - правовое регулирование порядка оформления рецептов на лекарственные препараты, медицинские изделия пациентам, включая льготные категории граждан для амбулаторного лечения

*Тема 2.14. Что может назначить врач пациенту, включая льготную категорию граждан, для амбулаторного лечения? Клинические рекомендации, стандарты медицинской помощи, их значимость при назначении лекарственных препаратов*

*(Лекционные занятия - 2ч.)*

Что может назначить врач пациенту, включая льготную категорию граждан, для амбулаторного лечения? Клинические рекомендации, стандарты медицинской помощи, их значимость при назначении лекарственных препаратов

## **6. Рекомендуемые образовательные технологии**

При реализации рабочей программы используются различные образовательные технологии:

- традиционные формы организации учебного процесса (лекция, практическое занятие и т. д.);
- внеаудиторная контактная работа;
- активные и интерактивные формы обучения;
- симуляционное обучение.

В процессе преподавания дисциплины используются активные и интерактивные формы проведения практического занятия: метод кейсов, мозговой штурм, деловая игра, групповые дискуссии и групповые проблемные работы и т. д.

Внеаудиторная контактная работа включает лекции с использованием дистанционных информационных и телекоммуникационных технологий (видео-лекция, вебинар) с размещением на образовательных платформах, в том числе в системе дистанционного обучения на базе системы управления курсами Moodle (Электронная образовательная система Moodle, далее по тексту - ЭОС Moodle).

Практические занятия, лабораторные работы, в том числе реализуемые с использованием дистанционных информационных и телекоммуникационных технологий, могут проводиться в виде вебинаров, проектной деятельности, анкетирования населения с последующим анализом и представлением результатов, участия обучающихся в научно-практических конференциях и т.д.

Контроль освоения учебного материала осуществляется преподавателем в виде тестов, кейс-задач и других оценочных материалов, в том числе с использованием ЭОС Moodle.

В центре симуляционного обучения проводятся занятия по освоению и практических навыков и умений с использованием имитационных моделей, тренажеров, фантомов и т.д.

## **7. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины**

### **7.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы**

#### *Основная литература*

1. Внукова, В.А. Правовые основы фармацевтической деятельности: учебник / В.А. Внукова, И.В. Спичак. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 432 с. - 978-5-9704-5407-7. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454077.html> (дата обращения: 03.08.2023). - Режим доступа: по подписке



2. Внукова, В.А. Правовые основы фармацевтической деятельности: учебник / В.А. Внукова, И.В. Спичак. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 432 с. - 978-5-9704-5407-7. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454077.html> (дата обращения: 05.05.2022). - Режим доступа: по подписке

3. Внукова, В.А. Правовые основы фармацевтической деятельности: учебник / В.А. Внукова, И.В. Спичак. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 432 с. - 978-5-9704-5407-7. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454077.html> (дата обращения: 25.04.2024). - Режим доступа: по подписке

4. Наркевич, И.А. Управление и экономика фармации: учебник / И.А. Наркевич. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 928 с. - 978-5-9704-6863-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468630.html> (дата обращения: 03.08.2023). - Режим доступа: по подписке

5. Наркевич, И.А. Управление и экономика фармации: учебник / И.А. Наркевич. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 928 с. - 978-5-9704-6863-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468630.html> (дата обращения: 25.04.2024). - Режим доступа: по подписке

#### *Дополнительная литература*

1. Медик, В.А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В.А. Медик, В.К. Юрьев. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. - ISBN 978-5-9704-3710-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437100.html> (дата обращения: 03.08.2023). - Режим доступа: по подписке

2. Медик, В.А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В.А. Медик, В.К. Юрьев. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. - ISBN 978-5-9704-3710-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437100.html> (дата обращения: 05.05.2022). - Режим доступа: по подписке

3. Медик, В.А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В.А. Медик, В.К. Юрьев. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. - ISBN 978-5-9704-3710-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437100.html> (дата обращения: 25.04.2024). - Режим доступа: по подписке

4. Улумбекова, Г.Э. Общественное здоровье и здравоохранение. Национальное руководство: практическое руководство / Г.Э. Улумбекова, В.А. Медик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1144 с. - 978-5-9704-6723-7. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970467237.html> (дата обращения: 03.08.2023). - Режим доступа: по подписке

5. Улумбекова, Г.Э. Общественное здоровье и здравоохранение. Национальное руководство: практическое руководство / Г.Э. Улумбекова, В.А. Медик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1144 с. - 978-5-9704-6723-7. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970467237.html> (дата обращения: 05.05.2022). - Режим доступа: по подписке

6. Полинская, Т.А. Правовые основы организации фармацевтической деятельности: учебник / Т.А. Полинская, М.А. Шишов, С.Б. Давидов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 384 с. - 978-5-9704-5310-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453100.html> (дата обращения: 03.08.2023). - Режим доступа: по подписке

7. Полинская, Т.А. Правовые основы организации фармацевтической деятельности: учебник / Т.А. Полинская, М.А. Шишов, С.Б. Давидов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 384 с. - 978-5-9704-5310-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453100.html> (дата обращения: 05.05.2022). - Режим доступа: по подписке

8. Полинская, Т.А. Правовые основы организации фармацевтической деятельности: учебник / Т.А. Полинская, М.А. Шишов, С.Б. Давидов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 384 с. - 978-5-9704-5310-0. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453100.html> (дата обращения: 25.04.2024). - Режим доступа: по подписке

9. Лепяхин, В.К. ФАРМАКОНАДЗОР: практическое руководство / В.К. Лепяхин, А.В. Астахова, С.К. Зырянов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/970409169V0026.html> (дата обращения: 03.08.2023). - Режим доступа: по подписке

10. Лепяхин, В.К. ФАРМАКОНАДЗОР: практическое руководство / В.К. Лепяхин, А.В. Астахова, С.К. Зырянов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/970409169V0026.html> (дата обращения: 05.05.2022). - Режим доступа: по подписке

11. Лепяхин, В.К. ФАРМАКОНАДЗОР: практическое руководство / В.К. Лепяхин, А.В. Астахова, С.К. Зырянов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - Текст: электронный. // Geotar: [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/970409169V0026.html> (дата обращения: 25.04.2024). - Режим доступа: по подписке

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

### *Профессиональные базы данных*

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

### *Ресурсы «Интернет»*

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

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

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

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

### *Перечень программного обеспечения*

*(обновление производится по мере появления новых версий программы)*

1. СЭО 3КЛ Русский Moodle;
2. Антиплагиат;
3. Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса;

4. Программный продукт «1С: Университет ПРОФ»;
5. MS Office Professional Plus, Версия 2010,;
6. MS Office Standard, Версия 2013;
7. MS Windows Professional, Версия XP;
8. MS Windows Professional, Версия 7;
9. MS Windows Professional, Версия 8;
10. MS Windows Professional, Версия 10;
11. Программный продукт «1С: Управление учебным центром»;
12. MS Office Professional Plus, Версия 2013,;
13. MS Windows Remote Desktop Services - Device CAL, Версия 2012;
14. MS Windows Server - Device CAL, Версия 2012;
15. MS Windows Server Standard, Версия 2012;
16. MS Exchange Server Standard, Версия 2013;
17. MS Exchange Server Standard CAL - Device CAL, Версия 2013;
18. Kaspersky Security для виртуальных сред, Server Russian Edition;
19. MS Windows Server Standard - Device CAL, Версия 2013 R2;
20. MS SQL Server Standard Core, Версия 2016;
21. System Center Configuration Manager Client ML, Версия 16.06;
22. Программа для ЭВМ Statistica Ultimate Academic 13 сетевая на 5 пользователей ;
23. 1С:Документооборот государственного учреждения 8.;

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

1. Система «КонсультантПлюс»;

#### **7.4. Специальные помещения, лаборатории и лабораторное оборудование**

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

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

Учебные аудитории

Учебно-методическая аудитория №7 (УчК№1-1-7)

- ЖК -Панель - 1 шт.
- компьютер в комплекте - 1 шт.
- Парта - 5 шт.
- Стул ученический - 11 шт.

Учебная аудитория №6 (УчК№1-1-6)

- ЖК -Панель - 1 шт.
- компьютер в комплекте - 1 шт.
- Парта - 13 шт.
- Стул ученический - 26 шт.

Аудитории

Лаборатория (УчК№1-1-9)

ЖК -Панель - 1 шт.

компьютер в комплекте - 1 шт.

Парта - 5 шт.

Стул ученический - 10 шт.