

## Аннотация

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:

ФИО: Задорожная Людмила Ивановна

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 24.09.2023 00:35:23

Университетская программа: 110101

faa404d1aeb2a023b5f4a331ee5ddc540496512d

**рабочей программы учебной дисциплины "Б1.О.39 Факультетская терапия"**

**направления подготовки бакалавров "31.05.01 Лечебное дело"**

**профиль подготовки ""**

**программа подготовки "Врач-лечебник"**

## Цели и задачи учебной дисциплины (модуля)

**Целью** освоения дисциплины является содействие становлению профессиональной компетентности специалиста через формирование целостного представления о современных проблемах внутренних болезней на основе понимания структуры и сущности патологии органов и систем (этиология; патогенез; клиника; классификация; принципы диагностики, лечения и профилактики).

### Задачи:

- приобретение студентами теоретических знаний в области этиологии, патогенеза, классификации, диагностики, лечения, профилактики внутренних и профессиональных заболеваний;

- обучение студентов умению выделить ведущие симптомы, синдромы внутренних и профессиональных заболеваний;

- обучение студентов выбору оптимальных методов обследования пациентов с внутренними и профессиональными заболеваниями и составлению алгоритма дифференциальной диагностики;

- формирование клинического мышления;

- обучение проведению полного объема лечебных и профилактических мероприятий среди пациентов с различными нозологическими формами внутренних и профессиональных заболеваний;

- обучение студентов оказанию больным первой врачебной помощи при возникновении неотложных состояний в клинике внутренних и профессиональных болезней;

- обучение студентов выбору оптимальных схем лечения наиболее часто встречающихся нозологических форм внутренних и профессиональных болезней;

- обучение ведению учетно-отчетной медицинской документации, заполняемой на больного;

- формирование навыков изучения научной литературы и официальных статистических обзоров.

## Основные блоки и темы дисциплины

Раздел дисциплины
Болезни органов кровообращения
Болезни органов дыхания
Промежуточная аттестация
Болезни органов пищеварения
Болезни печени, желчных путей и поджелудочной железы
Болезни почек и мочевых путей
Болезни соединительной ткани
Болезни системы крови
Промежуточная аттестация

## Место дисциплины в структуре ОП



В соответствии с ФГОС ВО дисциплина «Факультетская терапия» относится к Блоку 1 Базовая часть и преподается на 4 курсах.

Изучение курса предполагает его связь с предшествующими дисциплинами:

### **Анатомия:**

*знать:* строение, топографию, анатомические особенности строения и развития здорового и больного организма;

*уметь:* пальпировать на человеке основные костные ориентиры, обрисовать топографические контуры органов, сосудистых и нервных стволов;

*владеть:* медико – анатомическим понятийным аппаратом.

### **Гистология:**

*знать:* морфологическую организацию клеток, тканей, органов и умение связать их строение с выполняемыми функциями;

*уметь:* воспроизводить гистологическую структуру как в устной форме, так и в виде рисунков;

*владеть:* навыками самостоятельного «чтения» гистологических препаратов.

### **Физиология:**

*знать:* функции физиологических систем, основы нервной и гуморальной регуляции функций организма;

*уметь:* применять знания механизмов работы физиологических систем;

*владеть:* навыками исследования основных функций человека; навыками оценки параметров физиологического состояния организма человека.

### **Патофизиология, клиническая патофизиология:**

*знать:* структурные и функциональные основы болезней и патологических процессов, причины, основные механизмы развития и исходов типовых патологических процессов, нарушений функций органов и систем;

*уметь:* интерпретировать результаты наиболее распространенных методов функциональной диагностики, применяемых для выявления патологии крови, сердца и сосудов, легких, почек, печени и других органов систем; определять и оценивать результаты электрокардиографии, спирографии; термометрии; гематологических показателей; обосновывать принципы патогенетической терапии наиболее распространенных заболеваний;

*владеть:* навыками применения лекарственных средств при лечении, реабилитации, и профилактике различных заболеваний и патологических состояний.

### **Биохимия:**

*знать:* физико-химическую сущность процессов, происходящих в живом организме; основные метаболические пути превращения углеводов, белков, жиров и т. д.;

*уметь:* отличать в сыворотке крови нормальные значения от патологических, объяснять причину;

*владеть:* навыками постановки предварительного диагноза на основании результатов



### Пропедевтика внутренних болезней:

**знать:** методику расспроса и осмотра пациента, основные синдромы и симптомы при патологии органов и систем; методы диагностики, диагностические возможности методов непосредственного исследования больного терапевтического профиля, современные методы клинического, лабораторного обследования больных включая эндоскопические, рентгенологические методы, ультразвуковую диагностику, критерии диагноза различных заболеваний;

**уметь:** определить статус пациента: собрать анамнез, провести опрос пациента и/или его родственников, провести физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, аускультация, измерение артериального давления, определение свойств артериального пульса и т.п.); оценить состояние пациента, провести первичное обследование систем и органов: нервной, эндокринной, иммунной, дыхательной, сердечно-сосудистой, крови и кроветворных органов, пищеварительной, мочевыделительной, репродуктивной, костно-мышечной и суставов;

**владеть:** интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики, алгоритмом развернутого клинического диагноза.

### Фармакология:

**знать:** классификацию и основные характеристики лекарственных средств, фармакодинамику и фармакокинетику, показания и противопоказания к применению лекарственных средств, побочные эффекты, общие принципы оформления рецептов и составления рецептурных прописей лекарственных средств;

**уметь:** выписывать рецепты лекарственных средств, использовать различные лекарственные формы при лечении определенных патологических состояний, исходя из особенностей их фармакодинамики;

**владеть:** навыками применения лекарственных средств для лечения, реабилитации, профилактики различных заболеваний и патологических состояний.

Курс факультетской терапии является базой для последующего освоения курса госпитальной терапии.

### В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

<b>ОПК-7:</b> Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности		
<b>ОПК-7.3</b> Способен осуществить контроль эффективности и безопасности назначенного лечения		
признаки эффективности и безопасности действия лекарственных препаратов.	оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов.	навыками контроля эффективности и безопасности лечения.
<b>ПКУВ-3:</b> Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности		
<b>ПКУВ-3.3</b> Назначает 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		
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; механизм действия немедикаментозного лечения; медицинские показания и	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.	навыками назначения 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.



противопоказания к его назначению; побочные эффекты, осложнения, вызванные его применением.		
<b>ОПК-7: Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности</b>		
<b>ОПК-7.1 Демонстрирует знания о лекарственных препаратах</b>		
механизм действия лекарственных препаратов.	определить перечень групп лекарственных препаратов для лечения определенной нозологической формы.	навыками назначения конкретного лекарственного препарата при различных патологических состояниях пациента.
<b>ПКУВ-3: Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности</b>		
<b>ПКУВ-3.2 Назначает лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание 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</b>		
механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, медицинские показания и противопоказания к их применению; осложнения, вызванные их применением.	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.	навыками составления плана назначения 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.
<b>ОПК-7: Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности</b>		
<b>ОПК-7.2 Способен применить знания о лекарственных препаратах для назначения лечения</b>		
классификацию лекарственных препаратов, группы лекарственных препаратов, применяемых для оказания медицинской помощи при лечении наиболее распространенных заболеваний и механизм их действия, медицинские показания и противопоказания к назначению; совместимость, возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные.	разрабатывать план лечения детей и взрослых с наиболее распространенными заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные, возникшие в результате диагностических лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения.	навыками назначения медикаментозного и немедикаментозного лечения при наиболее распространенных заболеваниях.
<b>ПКУВ-3: Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности</b>		
<b>ПКУВ-3.1 Разрабатывает план 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</b>		
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.	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.	навыками составления 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.
<b>ПКУВ-3: Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности</b>		
<b>ПКУВ-3.4 Оценивает эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения</b>		
признаки эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения.	оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания.	навыками оценки эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания.

Дисциплина "Факультетская терапия" изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими, лабораторными занятиями, выполнением контрольных работ, самостоятельной работы над учебной и научно-технической литературой и завершается экзаменом.



**Общая трудоёмкость дисциплины** составляет 144 часа, 4 зачетные единицы.

**Вид промежуточной аттестации:** Экзамен Зачет.

Разработчик:	Подписано простой ЭП 19.07.2023	Гутова Саида Руслановна
Зав. кафедрой:	<hr/> Подписано простой ЭП 19.07.2023	Уракова Тамара Юрьевна
Зав. выпускающей кафедрой:	<hr/> Подписано простой ЭП 19.07.2023	Лялюкова Елена Александровна

