

[Idaho](#) [Illinois](#) [Indiana](#) [Iowa](#) [Kansas](#) [Kentucky](#) [Louisiana](#) [Maine](#) [Maryland](#) [Massachusetts](#) [Michigan](#) [Minnesota](#) [Mississippi](#) [Missouri](#) [Montana](#) [Nebraska](#) [Nevada](#) [New Hampshire](#) [New Jersey](#) [New Mexico](#) [New York](#) [North Carolina](#) [North Dakota](#) [Ohio](#) [Oklahoma](#) [Oregon](#) [Pennsylvania](#) [Rhode Island](#) [South Carolina](#) [South Dakota](#) [Tennessee](#) [Texas](#) [Utah](#) [Vermont](#) [Virginia](#) [Washington](#) [West Virginia](#) [Wisconsin](#) [Wyoming](#)

программа подготовки "Врач-лечебник"

Целью освоения дисциплины является содействие становлению профессиональной компетентности врача-специалиста посредством формирования клинического мышления, целостного представления о современных проблемах внутренних болезней и патологии эндокринных органов, на основе понимания структуры и сущности нормального и патологического функционирования организма (этиологии, патогенеза, клиники, классификаций, принципов диагностики и дифференциальной диагностики синдромально схожих состояний, комплексного лечения и методов профилактики).

- приобретение студентами теоретических знаний в области этиологии, патогенеза, классификации, диагностики, дифференциальной диагностики, комплексного лечения и профилактики внутренних болезней и эндокринных заболеваний;
- обучение студентов умению выделить ведущие синдромы внутренних болезней и эндокринной патологии;
- обучение студентов дифференцированному выбору оптимальных методов обследования пациентов с патологией внутренних органов и эндокринной системы;
- формирование клинического подхода к диагностике основной и сопутствующей патологии внутренних органов и эндокринных болезней, а также клинического мышления;
- обучение проведению полного объема современных лечебных и профилактических мероприятий пациентов с различными заболеваниями внутренних органов и с эндокринной патологией;
- обучение студентов оказанию больным неотложной врачебной помощи при возникновении критических состояний в клинике внутренних болезней;
- обучение студентов выбору рациональных схем терапии некоторых нозологических форм в клинике внутренних болезней и эндокринологии;
- обучение ведению учетно-отчетной медицинской документации, заполняемой на пациента;
- формирование навыков изучения научной литературы, отраслевых стандартов и официальных статистических обзоров.

Раздел дисциплины
Раздел 1. Болезни кровообращения
Раздел 2. Эндокринные заболевания
Раздел 3. Болезни органов дыхания
Промежуточная аттестация
Раздел 4. Болезни суставов и соединительной ткани
Раздел 5. Болезни органов пищеварения
Раздел 6. Болезни кроветворения
Раздел 7. Болезни почек



Раздел дисциплины
Раздел 8. Профилактика онкологических заболеваний
Промежуточная аттестация
Раздел 9. Дифференциальная диагностика болезней кровообращения
Раздел 10. Дифференциальная диагностика эндокринных заболеваний
Раздел 11. Дифференциальная диагностика болезней органов дыхания
Промежуточная аттестация
Раздел 12. Дифференциальная диагностика болезней суставов и соединительной ткани
Раздел 13. Дифференциальная диагностика болезней органов пищеварения
Раздел 14. Дифференциальная диагностика болезней кроветворения
Раздел 15. Дифференциальная диагностика болезней почек
Раздел 16. Диспансеризация и профилактика онкологических заболеваний
Промежуточная аттестация

Место дисциплины в структуре ОП

В соответствии с ФГОС ВО дисциплина «Госпитальная терапия, эндокринология» относится к базовой части ОПОП и преподается на 5-6 курсах. Изучение курса предполагает его связь с предшествующими и последующими дисциплинами:

Факультетская терапия и профессиональные болезни:

-знать: методику расспроса и осмотра пациента, уметь выявлять основные синдромы при патологии органов и систем; применять неинвазивные и инвазивные методы диагностики, определять диагностические возможности различных лабораторно-инструментальных исследований при обследовании пациента терапевтического профиля, проводить дифференцировку основных клинических проявлений ряда схожих заболеваний, разрабатывать алгоритмы терапии и профилактики болезней внутренних органов;

-уметь: проводить первичное обследование пациента (собрать анамнез, провести опрос пациента и его родственников, провести физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, аускультация, измерение артериального давления, определение свойств артериального пульса и т.п.)), сформулировать предварительный диагноз, в соответствии с современными классификациями, составить план дальнейшего лабораторного и инструментального обследования, в том числе с использованием высокотехнологических методов;

-владеть: интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики, формулировать развернутый клинический диагноз с учетом выявленных осложнений и сопутствующих расстройств.

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.



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 биохимических исследований биологических жидкостей организма.

Анатомия:

-знать: строение, топографию, развитие клеток, тканей и органов и систем организма во взаимодействии с их функцией в норме и патологии; 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.

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

ОПК-7: Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности		
ОПК-7.1 Демонстрирует знания о лекарственных препаратах		
механизм действия лекарственных препаратов.	определить перечень групп лекарственных препаратов для лечения определенной нозологической формы.	навыками назначения конкретного лекарственного препарата при различных патологических состояниях пациента.
ОПК-7: Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности		
ОПК-7.2 Способен применить знания о лекарственных препаратах для назначения лечения		
классификацию лекарственных препаратов, группы лекарственных	разрабатывать план лечения детей и взрослых с наиболее	навыками назначения медикаментозного и



препаратов, применяемых для оказания медицинской помощи при лечении наиболее распространенных заболеваний и механизмов действия, медицинские показания и противопоказания к назначению; совместимость, возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные.	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.	немедикаментозного лечения при наиболее распространенных заболеваниях.
ОПК-7: Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности		
ОПК-7.3 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.
ПКУВ-3: Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности при проведении первичной врачебной медико-санитарной помощи пациентам		
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		
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.
ПКУВ-3: Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности при проведении первичной врачебной медико-санитарной помощи пациентам		
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		
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.
ПКУВ-3: Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности при проведении первичной врачебной медико-санитарной помощи пациентам		
ПКУВ-3.3 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 противопоказания к его назначению;	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.



побочные эффекты, осложнения, вызванные его применением.		
ПКУВ-3: Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности при проведении первичной врачебной медико-санитарной помощи пациентам		
ПКУВ-3.4 Оценивает эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения		
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 "Госпитальная терапия, эндокринология" 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 180 часа, 4 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: Экзамен Зачет.

Разработчик:	Подписано простой ЭП 23.04.2026	Лялюкова Елена Александровна
Зав. кафедрой:	Подписано простой ЭП 24.04.2026	Лялюкова Елена Александровна
Зав. выпускающей кафедрой:	Подписано простой ЭП 24.04.2026	Лялюкова Елена Александровна

