

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
"Красноярский государственный медицинский университет
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Лечебный факультет

Кафедра пропедевтики внутренних болезней и терапии с курсом ПО

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

"Пропедевтика внутренних болезней"

уровень специалитета

очная форма обучения

срок освоения ОПОП ВО - 6 лет

2023 год

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
"Красноярский государственный медицинский университет
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"
Министерства здравоохранения Российской Федерации



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной,
воспитательной работе
и молодежной политике
д.м.н., доцент
И.А. Соловьева

27 июня 2023

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

Дисциплины «Пропедевтика внутренних болезней»

Для ОПОП ВО по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.
Направленность (профиль) Медико-профилактическое дело. Направленность
(профиль): Медико-профилактическое дело

Уровень специалитета

Очная форма обучения

Срок освоения ОПОП ВО - 6 лет

Лечебный факультет

Кафедра пропедевтики внутренних болезней и терапии с курсом ПО

Курс - III

Семестр - V, VI

Лекции - 28 час.

Практические занятия - 79 час.

Самостоятельная работа - 73 час.

Экзамен - VI семестр (36 ч.)

Всего часов - 216

Трудоемкость дисциплины - 6.0 ЗЕ

2023 год

При разработке рабочей программы дисциплины в основу положены:

1) ФГОС ВО по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело. Направленность (профиль) Медико-профилактическое дело, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 15 июня 2017 № 552.

2) Учебный план по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело. Направленность (профиль) Медико-профилактическое дело, утвержденный Ученым Советом ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России (протокол № 5 от 17 мая 2023 г.).

3) Стандарт организации «Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля). Часть I. Рабочая программа дисциплины (модуля). СТО СМК 8.3.05-21. Выпуск 3.»

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры (протокол № 12 от 20 июня 2023 г.)

Заведующий кафедрой пропедевтики внутренних болезней и терапии с курсом ПО  д.м.н., профессор Шестерня П.А.

Согласовано:

Декан  к.фарм.н. Харитонова Е.В.

26 июня 2023 г.

Председатель методической комиссии по специальности 32.05.02 Медико-профилактическое дело  д.м.н. Протасова И.Н.

Программа заслушана и утверждена на заседании ЦКМС (протокол № 12 от 27 июня 2023 г.)

Председатель ЦКМС  д.м.н., доцент Соловьева И.А.

Авторы:

- к.м.н., доцент Балашова Н.А.

1. Вводная часть

1.1. Планируемые результаты освоения образовательной программы по дисциплине

Цель освоения дисциплины "Пропедевтика внутренних болезней" состоит в обучении студентов методам всестороннего клинического обследования терапевтического больного, диагностике основных симптомов и синдромов наиболее распространенных заболеваний внутренних органов, анализу полученных данных для постановки диагноза.

1.2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

1.2.1. Дисциплина «Пропедевтика внутренних болезней» относится к блоку Б1 - «Дисциплины (модули)».

Биология, экология

Знания: общебиологических закономерностей жизнедеятельности человека: а) закономерности наследования и принципы наследственности, б) генетические аспекты предрасположенности к заболеваниям, в) вопросы биологии человека - филогенез органов и функциональных систем человека, общие вопросы гомеостаза.

Умения: объяснить характер отклонений в ходе развития, которые могут привести к формированию вариантов аномалий и пороков

Навыки: владения методами изучения наследственности человека (цитогенетические, генеалогические, близнецовые)

Анатомия человека

Знания: анатомии органов грудной клетки (легкие, сердце, средостение), брюшной полости (желудка, кишечника, печени, селезенки), забрюшинной области (почки, поджелудочная железа), артериальных, венозных, лимфатических сосудов и нервов, мышечной и костномозговой системы

Умения: пальпировать на человеке основные костные ориентиры, обрисовывать топографические контуры органов и основных сосудистых и нервных стволов

Навыки: определение границ легких и сердца

Гистология, эмбриология, цитология

Знания: микроструктуры тканей и внутренних органов

Умения: давать гистофизиологическую оценку состояния различных клеточных, тканевых и органных структур.

Навыки: микроскопирования и анализа гистологических препаратов и электронных микрофотографий

Нормальная физиология

Знания: основных функций внутренних органов, принципов нейрогуморальной регуляции.

Умения: оценивать состояние функций различных органов и систем в норме.

Навыки: измерения АД, регистрации ЭКГ в стандартных отведениях.

Общая химия, биоорганическая химия

Знания: физико-химических свойств основных неорганических и органических веществ человеческого организма и продуктов выделения (соли, кислоты, микроэлементы, соединения азота и др.)

Умения: классифицировать химические соединения, основываясь на их структурных формулах

Навыки: определения кислотности желудочного сока, др. биологических жидкостей

Физика, математика

Знания: теоретических основ возникновения звуковых колебаний и их распространение по средам, принципы звуковых методов исследования, применяемых в клинике, ультразвуковую диагностику, устройство и принципы работы электрофонокардиографов, принципы работы эхо кардиографа, физические основы измерения АД, принципы устройства сфигмографа, теории возникновения биоэлектрических явлений в организме, принципы записи ЭКГ, её физический смысл и физиологическое значение, устройство спирографов, пневмотахометров, природу гидродинамики вязкость жидкости крови) и ее измерения, поверхностное натяжение.

Умения: пользоваться физическим, химическим и биологическим оборудованием

Навыки: расчетов величин техногенных факторов, влияющих на жизнедеятельность (ПДД, ОБЭ и т.д.)

2.2. Разделы дисциплины (модуля), компетенции и индикаторы их достижения, формируемые при изучении

№ раздела	Наименование раздела дисциплины	Темы разделов дисциплины	Код формируемой компетенции	Коды индикаторов достижения компетенций
1	2	3	4	5
1.	Введение. Основные и дополнительные методы обследования больного, понятия об инструментальных и лабораторных методах исследования			
		Обследование больного в клинике внутренних болезней. Жалобы, анамнез болезни. жизни. Общий осмотр.	ПК-10, ОПК-1, ОПК-5	ПК-10.2, ОПК-1.1, ОПК-5.1
		Знакомство с кафедрой и клиникой пропедевтики внутренних болезней. Организация скорой медицинской помощи больным. Метод расспроса.	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-5	ОПК-1.1, ОПК-2.1, ОПК-5.1
		Наружный осмотр. Определение антропометрических показателей. Термометрия и виды температурных кривых. Пальпация кожных покровов, лимфатических узлов, костно-мышечной системы.	ОПК-5	ОПК-5.1
2.	Болезни органов дыхания			
		Симптоматология заболеваний органов дыхания	ПК-10, ОПК-2, ОПК-5, ОПК-9	ПК-10.2, ОПК-2.1, ОПК-5.1, ОПК-9.1
		Аускультация легких.	ОПК-5	ОПК-5.1
		Обследование больного с заболеваниями органов дыхания: жалобы, анамнез, внешний осмотр. осмотр и пальпация грудной клетки.	ПК-10, ОПК-1, ОПК-5	ПК-10.2, ОПК-1.1, ОПК-5.1
		Лабораторные, инструментальные, функциональные методы исследования органов дыхания.	ОПК-5	ОПК-5.1
		Сравнительная и топографическая перкуссия легких. Определение подвижности легочного края, границ легких.	ОПК-5	ОПК-5.1
		Аускультация легких. Методика и техника аускультации. Места и последовательность выслушивания грудной клетки.	ОПК-5	ОПК-5.1
		Лабораторные, функциональные и инструментальные методы исследования органов дыхания.	ОПК-5	ОПК-5.1

		Итоговое занятие по системе органов дыхания. Написание письменной контрольной работы. Решение ситуационных задач, интерпретация дополнительных методов обследования, сдача практических навыков. Защита фрагментов истории болезни.	ПК-7, ПК-10, ОПК-5, ОПК-9	ПК-7.1, ПК-10.2, ОПК-5.1, ОПК-9.1
		Обследование больных с заболеваниями органов дыхания. Симптоматология бронхитов, бронхиальной астмы, бронхопневмонии, эмфиземы легких, крупозной пневмонии, нагноительных заболеваний легких. Пневмоторакс. Гидроторакс.	ПК-10, ОПК-2, ОПК-5, ОПК-9	ПК-10.2, ОПК-2.1, ОПК-5.1, ОПК-9.1
3.	Болезни системы органов кровообращения			
		Методы исследования, симптоматология заболеваний органов кровообращения.	ПК-10, ОПК-5, ОПК-6	ПК-10.2, ОПК-5.1, ОПК-6.4
		Аускультация сердца	ОПК-5	ОПК-5.1
		ЭКГ, её значение в диагностике заболеваний. ЭКГ при гипертрофиях отделов сердца, нарушениях ритма, проводимости, стенокардии и остром инфаркте миокарда.	УК-8, ОПК-5, ОПК-6	УК-8.3, ОПК-5.1, ОПК-6.4
		Перкуссия сердца. Техника и правила перкуссии сердца.	ОПК-5	ОПК-5.1
		Аускультация сердца, правила и техника аускультации, Места проекции и выслушивания клапанов сердца.	ОПК-5	ОПК-5.1
		Функциональные методы обследования больных с заболеваниями органов кровообращения. ЭКГ при гипертрофии отделов сердца, нарушениях ритма, проводимости.	УК-8, ОПК-5, ОПК-6	УК-8.3, ОПК-5.1, ОПК-6.4
		Изменения ЭКГ при стенокардии и инфаркте миокарда, перикардите. Велоэргометрия. Суточное мониторирование ЭКГ по Холтеру. Эхокардиография. Сцинтиграфия миокарда.	УК-8, ОПК-5, ОПК-6	УК-8.3, ОПК-5.1, ОПК-6.4
		Итоговое занятие по сердечно-сосудистой системе. Написание тестового контроля. Сдача практических навыков. Решение ситуационных задач. Интерпретация ЭКГ. Защита ИБ.	ПК-7, ПК-10, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-9	ПК-7.1, ПК-10.2, ОПК-5.1, ОПК-6.4, ОПК-9.1
		Симптоматология гипертонической болезни. Методы диагностики, формы и стадии гипертонической болезни, факторы риска АГ. Симптоматические АГ.	ПК-7, ПК-10, УК-8, ОПК-2, ОПК-5, ОПК-6	ПК-7.1, ПК-10.2, УК-8.3, ОПК-2.1, ОПК-5.1, ОПК-6.4
		Симптоматология стенокардии и инфаркта миокарда, диагностика	ПК-7, ПК-10, УК-8, ОПК-5, ОПК-6	ПК-7.1, ПК-10.2, УК-8.3, ОПК-5.1, ОПК-6.4
		Методы обследования больных с заболеваниями органов кровообращения. Осмотр и пальпация прекардиальной области.	ОПК-5	ОПК-5.1

4.	Болезни органов пищеварения			
		Симптоматология заболеваний желудочно-кишечного тракта.	ПК-7, ПК-10, ОПК-5	ПК-7.1, ПК-10.2, ОПК-5.1
		Методы обследования больных с заболеваниями ЖКТ. Особенности жалоб, анамнеза, наружного осмотра. Осмотр живота, пальпация.	ОПК-5	ОПК-5.1
		Дополнительные методы обследования больных с патологией ЖКТ.	ОПК-5	ОПК-5.1
		Итоговое занятие по системе органов пищеварения. Написание тестового контроля. Решение ситуационных задач. Пальпация живота по методу Образцова-Стражеско. Защита истории болезни.	ПК-10, ОПК-2, ОПК-5, ОПК-9	ПК-10.2, ОПК-2.1, ОПК-5.1, ОПК-9.1
		Симптоматология заболеваний пищевода, желудка, кишечника. Острые и хронические гастриты, язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки. Рак желудка. Болезнь Крона. Неспецифический язвенный колит.	ПК-10, ОПК-5, ОПК-9	ПК-10.2, ОПК-5.1, ОПК-9.1
5.	Болезни печени и желчных путей			
		Симптоматология заболеваний печени и желчевыводящих путей.	ПК-10, ОПК-5	ПК-10.2, ОПК-5.1
		Методы обследования больных с заболеваниями органов желчевыделения. Пальпация печени и желчного пузыря. Перкуссия печени. Пальпация и перкуссия селезенки.	ОПК-5	ОПК-5.1
6.	Болезни почек и мочевыводящих путей			
		Симптоматология заболеваний мочевыделительной системы. Лабораторные методы исследования при заболеваниях почек.	ПК-10, ОПК-5	ПК-10.2, ОПК-5.1
		Инструментальные методы исследования при заболеваниях почек. Симптоматология острого и хронического гломерулонефрита, острая и хроническая почечная недостаточность. Диагностика уремии, эклампсии.	ОПК-5	ОПК-5.1
		Особенности обследования больных с заболеваниями почек: жалобы, анамнез, наружный осмотр, пальпация почек.	ОПК-5	ОПК-5.1
		Лабораторные, функциональные и инструментальные методы исследования при заболеваниях почек.	ОПК-5	ОПК-5.1
		Симптоматология заболевания почек. Гломерулонефриты и пиелонефриты. Острая и хроническая почечная недостаточность. Курация больных, написание фрагмента истории болезни.	ОПК-5, ОПК-9	ОПК-5.1, ОПК-9.1

		Итоговое занятие по системе органов мочевого выделения. Решение ситуационных задач, интерпретация анализов, тестовый контроль, сдача практический навыков, защита фрагмента истории болезни.	ПК-10, ОПК-5, ОПК-9	ПК-10.2, ОПК-5.1, ОПК-9.1
7.	Болезни системы крови			
		Симптоматология заболеваний системы крови.	ПК-10, ОПК-5	ПК-10.2, ОПК-5.1
		Особенности обследования больных с заболеваниями органов кроветворения. Симптоматология наиболее распространенных заболеваний системы крови, протекающих в типичной классической форме. Анемии. Лейкозы.	ОПК-2, ОПК-5, ОПК-9	ОПК-2.1, ОПК-5.1, ОПК-9.1
8.	Болезни эндокринной системы			
		Клинические, лабораторные, инструментальные методы диагностики заболеваний эндокринной системы и нарушения обмена.	ПК-10, ОПК-5	ПК-10.2, ОПК-5.1
		Симптоматология, диагностика сахарного диабета.	ПК-10, УК-8, ОПК-5	ПК-10.2, УК-8.3, ОПК-5.1
		Методы обследования больных с различными заболеваниями эндокринной системы. Симптомы заболеваний щитовидной железы.	ОПК-2, ОПК-5, ОПК-9	ОПК-2.1, ОПК-5.1, ОПК-9.1
		Симптоматология сахарного диабета. Неотложные состояния при сахарном диабете. Дифференциальная диагностика ком.	УК-8, ОПК-2, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-9	УК-8.3, ОПК-2.1, ОПК-5.1, ОПК-6.4, ОПК-9.1
9.	Итоговая курация больного			
		Итоговая курация. Разбор курируемых больных. Написание истории болезни.	ОПК-5, ОПК-9	ОПК-5.1, ОПК-9.1
		Методика обследования больного	ОПК-5, ОПК-9	ОПК-5.1, ОПК-9.1
		Тестовый контроль по дисциплине.	ПК-7, ПК-10, УК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-9	ПК-7.1, ПК-10.2, УК-8.3, ОПК-1.1, ОПК-2.1, ОПК-5.1, ОПК-6.4, ОПК-9.1