



**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России)**

АННОТАЦИЯ
ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «СИМУЛЯЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ»
ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ

Специальность: 31.08.12 Функциональная диагностика

Квалификация: Врач-функциональный диагност

Трудоемкость (ЗЕТ/акад. час.)	4 ЗЕТ/ 144 акад. часов
Цель	Формирование умений и навыков, необходимых для самостоятельной работы врача-функционального диагноза
Задачи учебной дисциплины	Формирование базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности 31.08.12 Функциональная диагностика; формирование умений в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов; формирование универсальных и профессиональных компетенций врача - функционального диагноза
Место дисциплины в структуре ОПОП ВО	Базовая часть Блока 1, вариативная часть, обязательные дисциплины Б1.В.ОД.2
Формируемые компетенции (индекс)	<p>УК 1, ПК 5, ПК 6</p> <p>Универсальные компетенции: готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1)</p> <p>Профессиональные компетенции: диагностическая деятельность:</p> <ul style="list-style-type: none">- готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5) <p>лечебная деятельность:</p> <ul style="list-style-type: none">- готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании терапевтической медицинской помощи (ПК-6)
Результаты освоения дисциплины (в соответствии с ПС)	<p>Ординатор должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none">• законодательство Российской Федерации по вопросам организации терапевтической помощи населению;• принципы социальной гигиены, биосоциальные аспекты здоровья и болезни;• основы медицинской этики и деонтологии в практике терапевта;• общие принципы и основные методы лабораторной диагностики в работе врача терапевта;• основные аспекты применения функциональных,

- эндоскопических,
- электрофизиологических и лучевых методов диагностики в работе врача терапевта;
 - основы медицинской психологии, необходимые для деятельности врачебного персонала;
 - роль психических факторов в предупреждении возникновения и развития соматических заболеваний;
 - принципы научно обоснованной профилактики и ведущие аспекты санитарии;
 - характеристику болезней пожилых и старых людей; течение инволютивных изменений
 - внутренних органов; основные принципы ведения врачом-терапевтом пациентов
 - пожилого и старческого возраста;
 - диагностику, принципы терапии, показания к госпитализации, реабилитацию больных
 - при заболеваниях внутренних органов;
 - основы медико-социальной экспертизы в терапии;
 - принципы диагностики, тактику врача терапевта при хирургической патологии;
 - реабилитацию хирургических больных;
 - показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению;
 - организацию службы интенсивной терапии и реанимации в терапевтической клинике, оборудование палат интенсивной терапии и реанимации;
 - основы фармакотерапии в клинике внутренних болезней, фармакодинамику, фармакокинетику основных групп лекарственных средств, осложнения, вызванные применением лекарств, методы их коррекции;
 - основы иммунобиологии и реактивности организма;
 - принципы профилактики и диагностики профессиональных заболеваний в терапии;
 - лечебную тактику врача терапевта при выявлении профессиональных заболеваний;
 - принципы выявления онкологических заболеваний врачом-терапевтом; лечение онкологических больных на этапе оказания первичной медико-санитарной помощи;
 - ступенчатую терапию боли у онкологических больных;
 - этапы и содержание консультирования врачом-терапевтом по вопросам патологии с.с.с.;
 - принципы лечения и принципы профилактики заболеваний с.с.с.;
 - диагностические критерии ревматологических заболеваний, показания для консультации и принципы совместного ведения с узкими специалистами больных; тактику ведения врачом-терапевтом на до- и постгоспитальном этапе;

- содержание деятельности врача терапевта при лечении больных с патологией легких, а также медико-социальные, этические и юридические аспекты; общую характеристику современных принципов и методов лечения пульмонологических больных применяемых врачом терапевтом;
- диагностические критерии и принципы ведения больных с гематологической патологией терапевтом; врачебную тактику при неотложных состояниях;
- принципы ведения нефрологических больных врачом терапевтом; этапы и их содержание при экстренной помощи у пациентов;
- основы диагностики и лечения болезней органов пищеварения;
- принципы выявления эндокринологических заболеваний врачом терапевтом; тактику лечения больных;
- содержание и способы оформления медицинской документации врача терапевта;
- тактику врача терапевта при выявлении неотложных состояний.
- основы диагностики и лечения болезней органов пищеварения,;
- принципы выявления эндокринологических заболеваний врачом терапевтом; тактику лечения больных;
- содержание и способы оформления медицинской документации врача терапевта;
- тактику врача терапевта при выявлении неотложных состояний.

Ординатор должен уметь:

- применять на практике знание законодательства Российской Федерации по вопросам организации терапевтической помощи населению;
- осуществлять принципы социальной гигиены, биосоциальные аспекты здоровья и болезни; основы медицинской этики и деонтологии в терапии;
- использовать общие принципы и основные методы лабораторной диагностики в работе врача терапевта;
- применять функциональные, эндоскопические, электрофизиологические и лучевые методы диагностики в работе врача терапевта;
- использовать основы медицинской психологии, необходимые для деятельности врача терапевта;
- оценить роль психических факторов в предупреждении возникновения и развития соматических заболеваний
- применять принципы ведения врачом терапевтом пациентов пожилого и старческого возраста;
- осуществлять этапы психологического консультирования

- членов семей пожилых и старых пациентов;
- диагностировать, лечить, направлять на госпитализацию, осуществлять реабилитацию больных при заболеваниях внутренних органов;
 - проводить медико-социальную экспертизу больным в терапии;
 - осуществлять диагностику и ведение больных при наличии хирургической патологии; реабилитацию хирургических больных;
 - направлять на санаторно-курортное лечение;
 - применять принципы организации службы интенсивной терапии и реанимации в терапевтической клинике, оборудовать палаты интенсивной терапии и реанимации;
 - применять принципы фармакотерапии в клинике внутренних болезней, фармакодинамики и фармакокинетики основных групп лекарственных осложнения, вызванные применением лекарств, методы их коррекции;
 - применять принципы профилактики и диагностики профессиональных заболеваний в терапии; лечебную тактику врача терапевта при выявлении профессиональных заболеваний;
 - выявлять онкологические заболевания; лечить онкологических больных на этапе оказания первичной медико-санитарной помощи; осуществлять ступенчатую терапию боли у онкологических больных;
 - консультировать врачом терапевтом по вопросам патологии с.с.с. помощи; принципов лечения; принципов профилактики с.с. патологий;
 - диагностировать ревматологические заболевания, показания для консультации и принципы совместного ведения с узкими специалистами больных; тактику ведения врачом терапевтом на до- и постгоспитальном этапе;
 - использовать знания по содержанию деятельности врача терапевта при лечении больных с патологией легких;
 - диагностировать и лечить больных с гематологической патологией, в том числе и при неотложных состояниях;
 - диагностировать и лечить нефрологических больных врачом терапевтом; этапы и их содержание при экстренной помощи у пациентов;
 - выявлять и лечить заболеваний органов пищеварения, у пациентов на терапевтическом участке;
 - выявлять и лечить эндокринологические заболевания;
 - оформлять медицинскую документацию врача терапевта;
 - оказывать медицинскую помощь при выявлении неотложных состояний

Ординатор должен владеть:

- знаниями законодательства Российской Федерации по

- вопросам организации терапевтической помощи населению;
- принципами социальной гигиены, биосоциальными аспектами здоровья и болезни;
 - основами медицинской этики и деонтологии в терапевтической практике;
 - основными методами лабораторной диагностики в работе врача терапевта;
 - знаниями по показаниям, противопоказаниям и частично методикой функциональных, эндоскопических, электрофизиологических и лучевых методов диагностики;
 - основами медицинской психологии, необходимыми для деятельности врача терапевта;
 - принципами научно обоснованной профилактики;
 - ведущими аспектами санатологии;
 - особенностями ведения врачом терапевтом пожилых и старых людей;
 - методами профилактики, диагностики, реабилитации, принципами терапии, больных с заболеваниями внутренних органов;
 - основами медико-социальной экспертизы в терапевтической практике;
 - принципами диагностики, тактикой врача терапевта при хирургической патологии;
 - способами реабилитации хирургических больных;
 - основами направления на санаторно-курортное лечение;
 - принципами организации службы интенсивной терапии и реанимации в терапевтической клинике, оборудовать палаты интенсивной терапии и реанимации;
 - принципами фармакотерапии в клинике внутренних болезней, фармакодинамики и фармакокинетики основных групп лекарственных средств, осложнения, вызванные применением лекарств, методы их коррекции;
 - основы иммунобиологии и реактивности организма;
 - принципами профилактики и диагностики профессиональных заболеваний в терапевтической практике;
 - лечебной тактикой врача терапевта при выявлении профессиональных заболеваний;
 - принципами выявления онкологических заболеваний врачом терапевтом;
 - лечением онкологических больных на этапе оказания первичной медико-санитарной помощи;
 - ступенчатой терапией боли у онкологических больных;
 - содержанием консультирования врачом терапевтом по вопросам патологии ссс помощи;
 - принципов лечения и принципов профилактики ссс патологий;
 - методами диагностики ревматологических заболеваний;

	<ul style="list-style-type: none"> • методами ведения ревматологических пациентов врачом терапевтом на до- и постгоспитальном этапе; • содержанием деятельности врача терапевта при лечении больных с патологией легких, а также медико-социальные, этические и юридические аспекты; общую характеристику современных принципов и методов лечения пульмонологических применяемых врачом терапевтом; • методами диагностики и принципами ведения больных с гематологической патологией терапевтом; врачебную тактику при неотложных состояниях • принципами ведения нефрологических больных врачом терапевтом; этапы и их содержание при экстренной помощи у пациентов; • основами диагностики и лечения заболеваний органов пищеварения, у пациентов на терапевтическом участке; • принципами выявления эндокринологических заболеваний тактикой лечения больных; • способами оформления медицинской документации врача терапевта; • тактикой врача терапевта при выявлении неотложных состояний. • Пользоваться необходимой медицинской аппаратурой: • Владеть манипуляциями:
Основные разделы учебной дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> 1. Общеврачебные навыки 2. Специализированные навыки
Виды учебной работы	Практические занятия, самостоятельная работа ординаторов
Используемые информационные, инструментальные, программные средства обучения	Использование в процессе занятий мультимедийных презентаций, разбор конкретных клинических ситуаций. Внеаудиторная работа: работа с учебной литературой.
Формы текущего контроля	Собеседование, решение типовых тестовых заданий, типовых ситуационных задач
Формы промежуточной аттестации	Зачет