



**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»
ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ

Специальность: 31.08.45 Пульмонология

Квалификация: Врач-пульмонолог

Трудоемкость (ЗЕТ/акад. час.)	4 ЗЕТ/ 144 акад. часов
Цель	Формирование умений и навыков, необходимых для самостоятельной работы врача-пульмонолога
Задачи учебной дисциплины	Формирование базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности 31.08.45 Пульмонология; подготовка врача-пульмонолога, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин; формирование умений в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов; формирование универсальных и профессиональных компетенций врача-пульмонолога
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 пульмонологической медицинской помощи (ПК-6)
Результаты освоения дисциплины (в соответствии с ПС)	<p>Ординатор должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none">• Порядок оказания медицинской помощи пациентам с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;• Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи при заболеваниях респираторной системы;• Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;

- Законодательство об охране здоровья граждан в Российской Федерации, Программа государственных гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи;
- Методика сбора информации у пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы и их законных представителей;
- Методика осмотра и обследования у пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Анатомо-функциональное состояние респираторной системы у взрослых в норме, при заболеваниях и/или патологических состояниях;
- Особенности регуляции и саморегуляции функциональных систем организма в норме у взрослых, а также при заболеваниях и/или патологических состояниях респираторной системы;
- Этиология и патогенез заболеваний и/или патологических состояний респираторной системы;
- Современные классификации, симптомы и синдромы заболеваний респираторной системы;
- Изменения со стороны респираторной системы при общих заболеваниях;
- Профессиональные заболевания респираторной системы;
- Современные методы клинической и параклинической диагностики заболеваний респираторной системы;
- Клиническая картина, особенности течения осложнений у пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Показания и противопоказания к использованию современных методов инструментальной диагностики у взрослых с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Показания и противопоказания к использованию современных методов лабораторной диагностики у взрослых с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Клиническая картина состояний, требующих направления к врачам-специалистам пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Клиническая картина состояний, требующих неотложной помощи пациентам с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Вопросы смежные специальностям, касающиеся заболеваний респираторной системы;
- Порядок проведения медицинского освидетельствования;
- МКБ;
- Современные методы лечения взрослых с заболеваниями респираторной системы в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, стандартами медицинской помощи;
- Механизм действия лекарственных препаратов и медицинских изделий, применяемых в пульмонологии; показания и противопоказания к назначению; возможные осложнения и

	<p> побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные у пациентов с заболеваниями респираторной системы;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Принципы и методы немедикаментозной терапии (физиотерапевтические методы, назначение рационального питания, коррекция, профилактическое консультирование по коррекции поведенческих факторов риска, ЛФК, дыхательная гимнастика и т.д.) заболеваний респираторной системы; показания и противопоказания; возможные осложнения и побочные действия; • Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при обследовании или лечении пациентов с заболеваниями респираторной системы; • Принципы и методы обезболивания в пульмонологии; • Принципы и методы асептики и антисептики; • Принципы и методы оказания неотложной медицинской помощи пациентам с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы; • Принципы и методы оказания неотложной медицинской помощи взрослым с заболеваниями респираторной системы в чрезвычайных ситуациях на догоспитальном этапе; • Принципы подбора лечебного питания пациентам в заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы; • Клинические признаки внезапного прекращения дыхания и/или кровообращения, правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации, принципы действия приборов для наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции), правила выполнения наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции) при внезапном прекращении дыхания и/или кровообращения; • Основы реабилитации и их реализация для пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы; • Организация медико-социальной экспертизы для пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы; • Основные программы медицинской, социальной, профессиональной и психологической реабилитации пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы; • Основные реабилитационные мероприятия (медицинские, социальные, профессиональные, психологические) у пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы; • Механизм воздействия реабилитационных мероприятий на организм пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы; • Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате мероприятий реабилитации пациентов с заболеваниями и/или
--	---

- патологическими состояниями респираторной системы;
- Показания для направления пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы к специалистам для назначения и проведения санаторно-курортного лечения;
 - Показания и противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий у пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
 - Порядок выдачи листков нетрудоспособности;
 - Порядки проведения отдельных видов медицинских освидетельствований, предварительных и периодических медицинских осмотров;
 - Медицинские показания для направления пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы на медико-социальную экспертизу, требования к оформлению медицинской документации;
 - Медицинские противопоказания, медицинские показания и медицинские ограничения к управлению транспортным средством, заболевания, при наличии которых противопоказано владение оружием, медицинские противопоказания к осуществлению иных видов деятельности в части заболеваний и/или патологических состояний респираторной системы;
 - Основные характеристики здорового образа жизни, методы его формирования;
 - Факторы риска развития респираторных заболеваний и/или патологических состояний;
 - Принципы и особенности профилактики возникновения или прогрессирования заболеваний и/или патологических состояний респираторной системы;
 - Порядок оказания медицинской помощи пациентам с заболеваниями респираторной системы;
 - Принципы организации профилактических осмотров среди взрослых различных возрастных групп (осмотр, направление к специалистам, на лабораторное и инструментальное обследование);
 - Показания и противопоказания к применению методов профилактики заболеваний респираторной системы;
 - Принципы и особенности диспансерного наблюдения за пациентами с хроническими заболеваниями респираторной системы;
 - Показания и противопоказания к проведению оздоровительных мероприятий среди пациентов с хроническими заболеваниями респираторной системы;
 - Формы и методы санитарно-просветительной работы среди взрослых, детей, их родителей, медицинских работников;
 - Правила проведения противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции;
 - Правила оформления учетно-отчетной документации, в том числе в электронном виде в медицинских организациях и структурных подразделениях пульмонологического профиля;
 - Правила экспертизы временной нетрудоспособности и оформления листа нетрудоспособности;
 - Показания для направления пациента на врачебную комиссию

- медицинской организации;
- Правила оформления плана и отчета о своей работе;
 - Должностные обязанности медицинских работников в медицинских организациях пульмонологического профиля, медицинских сестер;
 - Представление медико-статистических показателей для отчета о деятельности медицинской организации;
 - Критерии качества специализированной медицинской помощи;
 - Требования охраны труда, основы личной безопасности и конфликтологии;
 - Методика сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей);
 - Методика физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация);
 - Клинические признаки внезапного прекращения дыхания и/или кровообращения;
 - Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации;

Ординатор должен уметь:

- Собирать анамнез и жалобы при заболеваниях и/или патологических состояниях респираторной системы;
- Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Оценивать анатомо-функциональное состояние респираторной системы в норме, при заболеваниях и/или патологических состояниях у взрослых;
- Интерпретировать и анализировать результаты комплексного осмотра и обследования пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Обосновывать и планировать объем инструментального обследования пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Интерпретировать и анализировать результаты инструментального обследования пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Обосновывать и планировать объем лабораторного обследования пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Интерпретировать и анализировать результаты лабораторного обследования пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Обосновывать необходимость направления к врачам-специалистам пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Интерпретировать и анализировать результаты осмотра врачами-специалистами пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Интерпретировать и анализировать результаты повторного осмотра и обследования пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Анализировать результаты дополнительных методов диагностики (спирометрии, пикфлуметрии,

- бодиплетизмографии, диффузионного теста, пульсоксиметрии, исследования газового состава крови и кислотно-основного состояния, бронхопровокационного теста с физической нагрузкой, шестиминутного нагрузочного теста, рентгенографии легких, компьютерной томография легких, компьютерной ангиографии легочных сосудов, магнитно-резонансной томографии легких, радионуклидных исследований, эхокардиографии, ультразвукового сканирования плевры) у пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Выявлять клинические симптомы и синдромы у пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
 - Использовать алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего и осложнений) с учетом МКБ, применять методы дифференциальной диагностики у пациентов пульмонологического профиля;
 - Оценивать тяжесть состояния пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы, стратифицировать риск развития жизнеугрожающих осложнений, определить показания для экстренной и плановой госпитализации и принимать необходимые меры для выведения пациента из этого состояния;
 - Обосновывать и планировать объем дополнительного инструментального обследования пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
 - Интерпретировать и анализировать результаты дополнительного инструментального обследования пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
 - Обосновывать и планировать объем дополнительного лабораторного обследования пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
 - Интерпретировать и анализировать результаты дополнительного лабораторного обследования пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
 - Обосновывать и планировать объем дополнительных консультаций врачами-специалистами пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
 - Интерпретировать и анализировать результаты дополнительных консультаций врачами-специалистами пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
 - Выявлять у пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы основные клинические проявления заболеваний и/или патологических состояний со стороны сердечно-сосудистой, нервной, иммунной, эндокринной, пищеварительной, мочеполовой систем и крови, в том числе, инфекционные и онкологические, способные вызвать тяжелые осложнения и/или угрожающие жизни, определять тактику ведения с целью их предотвращения;
 - Выявлять у пациентов на разных сроках беременности

- основные клинические проявления заболеваний и/или патологических состояний со стороны респираторной системы, способные вызвать тяжелые осложнения и/или угрожающие жизни матери и плода, определять тактику ведения с целью их предотвращения;
- Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических процедур у пациентов в заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
 - Распознавать признаки внезапного прекращения дыхания и/или кровообращения, способные вызвать тяжелые осложнения и/или угрожающие жизни;
 - Разрабатывать оптимальный план лечения пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи, стандартами медицинской помощи;
 - Обосновывать выбор оптимального метода медикаментозного и/или немедикаментозного лечения у пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы в соответствии с принципами доказательной медицины;
 - Определять оптимальную последовательность медикаментозной и/или немедикаментозной терапии у пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
 - Назначать лекарственные препараты и изделия медицинского назначения пациентам с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы, анализировать действие лекарственных средств и медицинских изделий у пациентов с заболеваниями респираторной системы;
 - Анализировать фармакологическое действие и взаимодействие лекарственных препаратов
 - Проводить мониторинг эффективности и безопасности использования лекарственных препаратов и изделий медицинского назначения у пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
 - Назначать диетотерапию с учетом возраста пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
 - Назначать немедикаментозную терапию (физиотерапевтические методы, ЛФК, дыхательную гимнастику) пациентам с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
 - Проводить мониторинг эффективности и безопасности немедикаментозной терапии у пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
 - Проводить разработанный хирургами план послеоперационного ведения пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы. Выполнять рекомендованные хирургами мероприятия по профилактике или лечению послеоперационных осложнений;

- Выполнять манипуляции: расчет объема и скорости введения лекарственных препаратов через инфузомат, определение показаний к назначению и проведению кислородотерапии;
- Проводить мониторинг клинической картины заболевания и/или патологического состояния респираторной системы, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения;
- Назначать и контролировать лечебно-профилактический режим пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Назначать лечебное питание пациентам с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Оказывать необходимую медицинскую помощь пациентам при неотложных состояниях;
- Предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и/или медицинских изделий, немедикаментозной терапии;
- Оказывать необходимую помощь пациентам с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы в чрезвычайных ситуациях на догоспитальном этапе;
- Разрабатывать план реабилитационных мероприятий, профилактики или лечения осложнений у пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Выявлять клинические признаки внезапного прекращения дыхания и/или кровообращения, выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией);
- Определять показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации для пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Оценивать эффективность реализации реабилитационных мероприятий для пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Определять показания для направления пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы на медико-социальную экспертизу, в том числе для составления индивидуальной программы реабилитации;
- Участвовать в проведении медико-социальной экспертизы;
- Разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Назначать необходимые средства и услуги, необходимые для медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Организовывать реабилитационные мероприятия (медицинские, социальные, психологические, профессиональные) для пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Определять специалистов для проведения реабилитационных

	<p>мероприятий взрослых с заболеваниями респираторной системы;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы; • Участвовать в реализации индивидуальной программы реабилитации инвалидов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы; • Определять наличие медицинских противопоказаний, медицинских показаний и медицинских ограничений к управлению транспортным средством, заболеваний, при наличии которых противопоказано владение оружием, медицинских противопоказаний к осуществлению иных видов деятельности в части заболеваний и/или патологических состояний респираторной системы; • Определять медицинские показания для направления пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы для прохождения медико-социальной экспертизы; • Определять признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения функций, обусловленного заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы; • Выносить медицинские заключения по результатам медицинского освидетельствования, предварительных и периодических медицинских осмотров в части наличия и/или отсутствия заболеваний и/или патологическими состояниями респираторной системы; • Проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни, профилактике заболеваний и/или патологических состояний респираторной системы; • Консультировать пациентов по вопросам навыков здорового образа жизни, профилактики заболеваний и/или патологических состояний респираторной системы; • Составлять план и отчет о своей работе; • Заполнять медицинскую документацию, в том числе в электронном виде, и контролировать качество ее ведения; • Заполнять учетно-отчетные документы в медицинских организациях пульмонологического профиля, в том числе в электронном виде, предоставлять медико-статистические показатели для отчета о деятельности; • Владеть статистическими методами изучения заболеваемости в пульмонологии, анализировать показатели заболеваемости, инвалидности и смертности в учетно-отчетной документации; • Проводить экспертизу временной нетрудоспособности, оформлять лист нетрудоспособности, определять показания для направления на врачебную комиссию медицинской организации; • Работать в информационно-аналитических системах; • Проводить противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции; • Осуществлять контроль выполнения врачебных назначений специалистами со средним медицинским образованием;
--	---

- Осуществлять контроль за выполнением должностных обязанностей специалистами со средним медицинским образованием;
- Выявлять состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе, клинические признаки внезапного прекращения дыхания и/или кровообращения, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме

Ординатор должен владеть:

- Получение информации от пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы и их законных представителей;
- Первичный осмотр пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Направление пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы на инструментальное обследование в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи, стандартами медицинской помощи;
- Направление пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы на лабораторное обследование в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), по вопросам оказания медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, стандартами медицинской помощи;
- Направление пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи, стандартами медицинской помощи;
- Обоснование и постановка диагноза в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее – МКБ);
- Повторные осмотры и обследования пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Мониторинг безопасности диагностических манипуляций;
- Проведение медицинского освидетельствования;
- Владеть методиками осмотра и обследования респираторной системы взрослых с учетом возрастных/половых/расовых анатомо-физиологических особенностей;
 - сбор анамнеза и жалоб при патологии респираторной системы;
 - методика оценки наличия и степени тяжести одышки;
 - методика оценки выраженности и степени тяжести кашля;
 - методика оценки наличия и выраженности экспекторации, кровохарканья, кровотечения;
 - определение заболеваний и/или патологических состояний других органов/систем, вызванных нарушением деятельности респираторной системы, в частности, обследование сердечно-сосудистой системы, органов брюшной полости, щитовидной железы, базисное неврологическое обследование;

- | | |
|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none">– способность правильно оценить тяжесть состояния пациента, стратифицировать риск развития жизнеопасных осложнений, определить показания для экстренной и плановой госпитализации;– способность оказывать неотложную помощь и выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией);• Пользоваться необходимой медицинской аппаратурой:<ul style="list-style-type: none">– пульсоксиметром;– спирометром;– пикфлюметром;• Владеть манипуляциями:<ul style="list-style-type: none">– методами оценки дыхательной недостаточности (пульсоксиметрия, интерпретация газового анализа крови)– проведение теста с шестиминутной ходьбой– проведение спирометрии и оценка полученных результатов– проведение пикфлюметрии и оценки дневника суточного мониторирования пиковой скорости выдоха– проведение диагностической плевральной пункции– интерпретация данных эхокардиографии, рентгенографических изображений, компьютерных томограмм и магнитно-резонансных томограмм, результатов эндоскопических методов исследования желудочно-кишечного тракта и бронхиального дерева• Разработка плана лечения пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы с учетом симптомов и синдромов в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, стандартами медицинской помощи;• Назначение лекарственных препаратов и изделий медицинского назначения пациентам с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;• Оценка эффективности и безопасности лекарственных препаратов и изделий медицинского назначения у пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;• Назначение немедикаментозной терапии пациентам с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;• Оценка эффективности и безопасности немедикаментозной терапии у пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;• Назначение диетотерапии пациентам с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;• Распознавание внезапного прекращения дыхания и/или кровообращения, оказание медицинской помощи в экстренной форме при внезапном прекращении дыхания и/или кровообращения; |
|--|--|

- Оказание медицинской помощи при неотложных состояниях у пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Оказание неотложной медицинской помощи пациентам с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы в чрезвычайных ситуациях на догоспитальном этапе;
- Профилактика и лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и/или медицинских изделий, немедикаментозной терапии;
- Составление программы медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Реализация мероприятий медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Направление пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации;
- Участие в проведении медико-социальной экспертизы;
- Направление взрослых с заболеваниями респираторной системы на медико-социальную экспертизу;
- Направление пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы к врачам-специалистам для составления программы медицинской реабилитации;
- Направление пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной к врачам-специалистам для назначения санаторно-курортного лечения и проведения мероприятий медицинской реабилитации;
- Составление и мониторинг выполнения плана программы медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы;
- Участие в проведении отдельных видов медицинских освидетельствований, предварительных и периодических медицинских осмотров;
- Проведение экспертизы временной нетрудоспособности пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы и участие в экспертизе временной нетрудоспособности, осуществляющей врачебной комиссией медицинской организации;
- Подготовка необходимой медицинской документации для пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы для осуществления медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы;
- Направление пациентов с заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы для прохождения медико-социальной экспертизы;

	<ul style="list-style-type: none"> • Пропаганда здорового образа жизни, профилактики заболеваний респираторной системы; • Проведение профилактических мероприятий среди пациентов с целью формирования элементов здорового образа жизни, профилактики заболеваний и/или патологических состояний респираторной системы; • Проведение медицинских осмотров, диспансеризации среди взрослого населения с целью формирования элементов здорового образа жизни, профилактики заболеваний и/или патологических состояний респираторной системы; • Организация диспансерного наблюдения за взрослыми с хроническими заболеваниями респираторной системы; • Проведение оздоровительных мероприятий среди взрослых с хроническими заболеваниями и/или патологическими состояниями респираторной системы; • Составление плана и отчета о своей работе; • Проведение анализа показателей заболеваемости, инвалидности и смертности среди прикрепленного контингента; • Предоставление медико-статистических показателей для отчета о деятельности медицинской организации; • Ведение учетно-отчетной документации, в том числе в электронном виде; • Ведение медицинской документации, в том числе в электронном виде; • Проведение экспертизы временной нетрудоспособности и оформление листа нетрудоспособности; • Проведение противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции; • Контроль выполнения врачебных назначений специалистами со средним медицинским образованием; • Контроль за выполнением должностных обязанностей медицинскими сестрами; • Оценка состояния пациентов, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме; • Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациентов, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (дыхания и/или кровообращения)), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме; • Оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (дыхания и/или кровообращения)); • Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме;
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,	Использование в процессе занятий мультимедийных презентаций, разбор конкретных клинических ситуаций. Внеаудиторная работа: работа с учебной литературой...

программные средства обучения	
Формы текущего контроля	Собеседование, решение типовых тестовых заданий, типовых ситуационных задач
Формы промежуточной аттестации	Зачет