

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Астраханский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
«ФТИЗИАТРИЯ»**

Специальность: 31.08.51 Фтизиатрия
Квалификация: Врач-фтизиатр

Трудоемкость (ЗЕТ/акад. час.)	28 ЗЕТ/ 1008 акад. часов
Цель учебной дисциплины	Целью обучение в ординатуре по специальности 31.08.51 фтизиатрия является подготовка квалифицированного специалиста, обладающего системой профессиональных и общекультурных компетенций в соответствии с ФГОС ВО, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в качестве врача-фтизиатра в специализированных амбулаторно-поликлинических учреждениях или стационарах, в том числе и в качестве заведующего отделением.
Задачи учебной дисциплины	Задачи программы ординатуры: формирование универсальных и профессиональных компетенций в соответствии с ФГОС ВО по специальности 31.08.51 «Фтизиатрия»; формирование базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности подготовка врача-фтизиатра, 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 компетенций врача фтизиатра.
Место учебной дисциплины в структуре ОПОП ВО	Базовая часть Блока 1 Дисциплины (модули), Б1.Б.01
Формируемые компетенции (индекс)	УК-1-3; ПК-1-11.
Результаты освоения дисциплины (в соответствии с профессиональным стандартом или проектом профессионального стандарта)	Ординатор должен знать: -Конституцию Российской Федерации, а также законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения; -принципы организации фтизиатрической помощи в

	<p>Российской Федерации;</p> <ul style="list-style-type: none">-социальные и эпидемиологические предпосылки ликвидации туберкулеза как массового заболевания, факторы риска заболевания туберкулезом; эпидемиологию, статистику туберкулеза, организацию противоэпидемических мероприятий при туберкулезе;-биологические свойства возбудителя туберкулеза, средства его выявления и культивации;-морфологию легких и механизмы защиты аппарата дыхания от повреждающих факторов, патогенез и патоморфологию туберкулеза;-состояние иммунной системы при туберкулезе;-патофизиологию дыхания и патофизиологические нарушения, возникающие в организме при специфическом инфекционном процессе;-методы клинического, лабораторного и функционального обследования больных туберкулезом; методику рентгенологического обследования органов грудной клетки;-показания к бронхоскопии и биопсии при заболевании туберкулезом и другой патологией;-клиническую классификацию туберкулеза; классификацию остаточных изменений после перенесенного туберкулеза;-клиническую и рентгенологическую семиотику основных форм туберкулеза органов дыхания и других локализаций специфического процесса, заболеваний органов дыхания, сходных с туберкулезом;-осложнения туберкулеза органов дыхания и меры их предупреждения;-клиническую и рентгенологическую семиотику заболеваний органов дыхания, сходных с туберкулезом;-особенности клинического проявления и течения туберкулеза, его выявление и профилактику у детей и подростков;-особенности клиники и принципы диагностики внелегочных форм туберкулеза (мочеполового, костно-суставного, периферических и мезентериальных лимфатических узлов, мозговых оболочек, кожи, глаз и других органов);-неотложные лечебные мероприятия, применяемые при угрожающих состояниях принципы комплексной терапии туберкулеза, методы и средства патогенетической терапии; механизмы действия, принципы применения противотуберкулезных химиопрепаратов, побочные реакции, меры их профилактики и лечения;-показания и принципы санаторного лечения больных туберкулезом;-показания к хирургическому лечению больных туберкулезом; вопросы медико-социальной экспертизы
--	--

при туберкулезе;
-специфическую и неспецифическую профилактику туберкулеза;
-основы диспансеризации больных туберкулезом и лиц с повышенным риском заболевания туберкулезом;
-задачи противотуберкулезной пропаганды и методы санитарного просвещения;
-статистические отчетные формы;
-правила санитарно-эпидемиологического режима; основы трудового законодательства; правила внутреннего трудового распорядка;
-правила по охране труда и пожарной безопасности.
-Принципы организации фтизиатрической помощи населению.
-Вопросы экономики, управления и планирования во фтизиатрической службе.
-Физические методы диагностики и лечения, применяемые во фтизиатрической практике.
-Перечень мероприятий и методик, применяемых для профилактики туберкулеза для взрослых.

Ординатор должен уметь:

-Грамотно собрать анамнез заболевания и анамнез жизни у больного.
-Проводить полное клиническое и функциональное обследование органов и систем.
-Оценить тяжесть состояния больного.
-Интерпретировать результаты различных инструментальных исследований: ультразвукового, рентгеновского и т.д.
-Заполнять соответствующую медицинскую документацию.
-осуществлять диспансеризацию здоровых лиц и больных туберкулезом в соответствии с группами диспансерного наблюдения и учета, с учетом критериев перевода из одной группы в другую, критериями снятия с учета;
-анализировать эпидемиологическую ситуацию по туберкулезу и социально-демографическую характеристику в районе обслуживания, заполнять действующие учетные и отчетные формы по туберкулезу, определять основные показатели по туберкулезу на участке обслуживания и оценить их, сравнив с данными других районов, города, области и т. д.;
-организовать проведение профилактических мероприятий на участке обслуживания;
-организовать противозидемические мероприятия в районе обслуживания;
-составить комплексный перспективный и текущий план противотуберкулезных мероприятий на

	<p>участке;</p> <ul style="list-style-type: none">-организовать и провести осмотры населения декретированных контингентов, групп риска заболевания туберкулезом;-получить информацию о заболевании, применить объективные методы исследования больного, оценить тяжесть состояния, оказать необходимую экстренную помощь;-назначить в необходимой последовательности лабораторные анализы и оценить их результаты, интерпретировать данные прямой и боковой рентгенограмм грудной клетки, а также томографии легких и средостения;-определить показания к бронхоскопии и другим эндоскопическим исследованиям, оценить их результаты;-сформулировать диагноз туберкулеза органов дыхания в соответствии с клинической классификацией, определить его форму и фазу течения, установить осложнения, провести дифференциальную диагностику со сходными заболеваниями органов дыхания и других локализаций туберкулеза;-диагностировать в амбулаторных условиях туберкулез и провести на основании клинкорентгенологических данных и лабораторных анализов дифференциальный диагноз с нетуберкулезными заболеваниями;-назначить комплексную терапию, определить схему для лечения противотуберкулезными химиопрепаратами, дозировки, методы введения, а также продолжительность курса химиотерапии в соответствии с действующими стандартами;-назначить и провести в амбулаторных условиях лечение больных активным туберкулезом, а также противорецидивные и превентивные курсы химиотерапии угрожаемым контингентам из III и VI группы учета;-определить срок завершения стационарного лечения больного, лечения больного в санаторных и амбулаторных условиях и дать соответствующие врачебные рекомендации врачу санатория или диспансера, определить трудоспособность больного;-определить характер остаточных изменений после клинического излечения, риск реактивации туберкулеза;-организовать госпитализацию выявленных больных туберкулезом в противотуберкулезный стационар;-организовать госпитализацию диагностических больных, требующих дообследования в стационарных условиях, в специализированное диагностическое отделение;-определить показания к хирургическому вмешатель-
--	---

ству;

- выявить внелегочные локализации туберкулеза, решить вопрос об их лечении;
- выявить сопутствующие туберкулезу заболевания, определить тактику их лечения;
- решить вопрос трудоспособности больного, оформить документы для МСЭ;
- проводить противотуберкулезную пропаганду и санитарное просвещение с населением среди больных, их родственников и лиц, контактирующих с больными туберкулезом;
- проводить иммунодиагностику, вакцинацию и ревакцинацию;
- проводить оздоровительную работу по санации очагов туберкулезной инфекции, изоляцию бактериальных больных, детей, провести химиопрофилактику контактов;
- осуществлять методическое руководство и контролировать проведение противотуберкулезных профилактических мероприятий в учреждениях, производствах, на участке обслуживания.

Ординатор должен владеть:

- методиками клинического исследования системы органов дыхания (анамнез, осмотр, перкуссия, пальпация, аускультация);
- методикой постановки туберкулиновых проб и их оценки;
- методикой постановки пробы с аллергенами туберкулезными рекомбинантными (Диаскинтест) и ее оценки;
- методикой забора мокроты и промывных вод желудка для исследования на МБТ, другую неспецифическую флору - грибы, вирусы, бактерии;
- методиками профилактики и выявления туберкулеза;
- методикой эпидемиологического анализа ситуации по туберкулезу в районе обслуживания населения и составление плана по улучшению неблагоприятной эпидемиологической ситуации;
- методами организации диспансерного наблюдения за больными активным туберкулезом и группами риска по этому заболеванию (контактные лица, больные определенными хроническими заболеваниями и другие группы населения в соответствии с перечнем);
- технологиями этиотропного, патогенетического лечения туберкулеза органов дыхания и сочетанных с ним заболеваний;
- методиками оказания экстренной помощи больному туберкулезом при развитии осложнений туберкулеза или нежелательных реакций на проти-

	<p>вотуберкулезные препараты; -методикой проведения постурального и позиционного дренажа бронхов; -методам реабилитации больных туберкулезом.</p>
Основные разделы учебной дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> 1. Теоретические основы фтизиатрии. 2. Противотуберкулезный диспансер. 3. Диагностика туберкулеза. 4. Клиника туберкулеза. 5. Внелегочный туберкулез 6. Лечение туберкулеза
Виды учебной работы	Лекции, практические и семинарские занятия, самостоятельная работа ординатора
Используемые информационные, инструментальные, программные средства обучения	Использование в процессе занятий мультимедийных презентаций, разбора конкретных клинических ситуаций. Разбор дисков компьютерных томограмм легочного и внелегочного туберкулеза. Внеаудиторная работа: работа с учебной литературой, подготовка рефератов.
Формы текущего контроля	Зачет в 1, 2,3 семестрах. Тестирование, собеседование, решение типовых ситуационных задач, опрос.
Формы промежуточной аттестации	Тестирование
Формы итоговой аттестации	ГИА