

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

учебной дисциплины (модуля) «Физикальное обследование пациента» программы ординатуры по специальности 31.08.51 Фтизиатрия

Укрупненная группа специальностей 31.00.00 Клиническая медицина

Уровень высшего образования: Подготовка кадров высшей квалификации

Общая трудоемкость 2 З.Е., 72 часа

Форма обучения: очная

Настоящая рабочая программа высшего образования - программа ординатуры по специальности **31.08.51 Фтизиатрия** составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования, уровень высшего образования - подготовка кадров высшей квалификации, специальность **31.08.51 Фтизиатрия** (утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 25 августа 2014 г. № 1094) и приказом Министерства образования и науки РФ от 19 ноября 2013 г. № 1258 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам ординатуры».

Цель изучения дисциплины: подготовка специалиста высшей квалификации, владеющего знаниями и умениями, необходимыми для решения профессиональных задач по раннему выявлению, диагностике, дифференциальной диагностике, профилактике и лечению туберкулеза.

Задачи:

- предупреждение возникновения туберкулеза среди населения путем проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий;
- участие в проведении профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения;
- проведение сбора и медико-статистического анализа информации о статистических показателях по туберкулезу (заболеваемость, распространенность, инфицированность и т.д.) различных возрастно-половых групп и ее влияния на состояние их здоровья;
- диагностика туберкулеза и патологических состояний пациентов; проведение экспертизы временной нетрудоспособности и участие в иных видах медицинской экспертизы; лечебная деятельность:
- оказание терапевтической фтизиатрической помощи пациентам; участие в оказании медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации; реабилитационная деятельность:
- проведение медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения пациентов с туберкулезом различной локализации; психолого-педагогическая деятельность:
- формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;
- применение основных принципов организации оказания фтизиатрической помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях;
- создание в медицинских организациях фтизиатрического профиля благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда;
- ведение учетно-отчетной документации в медицинских организациях и ее структурных подразделениях;
- организация проведения медицинской экспертизы;
- участие в организации оценки качества оказания фтизиатрической помощи пациентам;
- соблюдение основных требований информационной безопасности

Место дисциплины «Физикальное обследование пациента» в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования - программы ординатуры по специальности 31.08.51 Фтизиатрия: дисциплина относится к дисциплинам, направленным на подготовку кадров высшей квалификации в ординатуре, сдаче государственной итоговой аттестации и получения квалификации врача-фтизиатра.

Требования к результатам освоения дисциплины (модуля) «Физикальное обследование пациента». Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие универсальных и профессиональных компетенций:

- готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);
- готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими пациентами (ПК -2);
- 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);
- готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);
-

В результате изучения дисциплины «Физикальное обследование пациента» ординатор должен:

Знать:

- Основы законодательства о здравоохранении РФ и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения; правовые вопросы.
- Организацию фтизиатрической помощи и помощи в Российской Федерации.
- Социальные и эпидемиологические факторы риска, предупреждения и борьбы с туберкулёзом
- Эпидемиологическую статистику по туберкулёзу, коморбидной патологии, организацию противозидемических мероприятий.
- Биологические и морфологические свойства возбудителя туберкулёза и методы их обнаружения.
- Морфологию лёгких и механизмы защиты аппарата дыхания от повреждающих факторов, патогенез и патоморфологию туберкулёза.
- Состояние иммунной системы у больных туберкулёзом.
- Патофизиологию дыхания и нарушения при развитии туберкулёзного процесса.
- Методы клинического, лабораторного и функционального обследования больных с подозрением на туберкулёз, методику рентгенологического обследования органов грудной клетки.
- Показания к фибробронхоскопии и биопсии при заболевании туберкулёзом и другой патологии органов дыхания.
- Основы клинической классификации туберкулёза, остаточных изменений после перенесенного туберкулёза.
- Основы клинической и рентгенологической семиотики основных клинических форм туберкулёза органов дыхания и других локализаций специфического процесса, их особенности на ранних и поздних стадиях ВИЧ-инфекции.
- Осложнения туберкулёза органов дыхания и меры их предупреждения.
- Клиническую и рентгенологическую семиотику заболеваний, сходных с туберкулёзом.
- Принципы диагностики внелёгочных локализаций туберкулёза (мочеполового, костно-суставного, кожи, глаз, периферических лимфатических узлов и др.), особенности проявлений внелёгочного туберкулёза.
- Классификацию противотуберкулезных препаратов, их фармакологическую характеристику, дозы и методы введения. Современные принципы и режимы противотуберкулезной химиотерапии.
- Патогенез осложнений химиотерапии, их диагностика, профилактика и устранение.
- Механизм лечебного действия искусственного пневмоторакса и пневмоперитонеума, показания для применения, технику наложения, осложнения и противопоказания.
- Методы и средства патогенетической терапии, механизм действия. Показания и

- Показания и противопоказания к различным видам хирургического лечения при туберкулезе легких
- Структуру и функции противотуберкулезного диспансера. Задачи противотуберкулезного диспансера, диспансерную группировку контингентов.
- Группы риска по заболеванию туберкулезом.

Уметь:

- Получить информацию о заболевании, применить объективные методы обследования больного, выявить признаки заболевания, оценить тяжесть состояния, оказать необходимую экстренную помощь больному с подозрением на туберкулез
- Назначить в необходимой последовательности лабораторные анализы и оценить их результаты, интерпретировать данные прямой и боковой рентгенограммы грудной клетки и данные томографии лёгких и средостения у пациента с подозрением на туберкулез
- Определить показания к бронхоскопии и биопсии и оценить их результаты
- Сформулировать предварительный диагноз для направления пациента в специализированное противотуберкулезное учреждение
- Выявить внелёгочные локализации туберкулеза у ВИЧ (-)/ВИЧ(+)
- Решить вопрос о трудоспособности пациента до направления в специализированное противотуберкулезное учреждение
- Осуществлять в организациях общей лечебной сети диспансерное наблюдение за лицами, относящимися к группам повышенного риска по заболеванию туберкулезом

Владеть:

- Алгоритмом обследования пациента в общей лечебной сети при подозрении на туберкулез
- Оценки результатов скринингового обследования населения на туберкулез
- Формирования групп риска по туберкулезу в организациях общей лечебной сети
- Методами оценки и клинической интерпретации:
 - Клинического анализа крови
 - Общего анализа мочи
 - Биохимического анализа крови, плевральной жидкости, ликвора
 - Протеинограммы
 - Иммунограммы
 - Микробиологического исследования на туберкулез мокроты, плевральной жидкости, ликвора
 - Результатов ПИР - диагностики туберкулеза
 - Результатов исследования материала биопсии, иммуногистохимии при подозрении на туберкулез
- Рентгенограммы органов грудной клетки в двух проекциях
Компьютерной томограммы органов грудной клетки
Магнитнорезонансной томографии головного мозга, позвоночника
- Критериями оценки туберкулиновых проб, диаскинтеста, квантиферонового теста оформления документации при временной нетрудоспособности; оформления документации при стойкой нетрудоспособности;

Виды учебной работы: лекции, практические занятия, семинарские занятия, самостоятельная работа ординаторов.

Изучение дисциплины «Физикальное обследование пациента» заканчивается сдачей зачета.

Зав кафедрой фтизиопульмонологии
профессор

Малиев Б. М.