

Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации
Государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«ИРКУТСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ
ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»
(ГБОУ ДПО ИГМАПО Минздравсоцразвития России)



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной работе профессор
_____ Е.Д. Савилов

« 28 » февраля 2012 г.

СОГЛАСОВАНО

Председатель методического совета
д.м.н., доцент В.А. Крамарский
№ протокола 1
« 02 » февраля 2012 г.

**Образовательная программа
послевузовского профессионального образования - аспирантура**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ
«ТУБЕРКУЛЕЗ»**

Иркутск 2012

Рабочая программа составлена в соответствии со следующими нормативными документами:

1. Приказ министерства образования и науки РФ от 16 марта 2011 г. N 1365 "Об утверждении Федеральных государственных требований к структуре основной профессиональной образовательной программы послевузовского профессионального образования (аспирантура)"
2. Паспорта научных специальностей, разработанные экспертными советами Высшей аттестационной комиссии Министерства в связи с утверждением приказом Минобрнауки России от 25 февраля 2009 г. N 59 Номенклатуры специальностей научных работников.

Фтизиатрия – область медицинской науки, изучающая этиологию, патогенез, семиотику, диагностику, прогноз и профилактику туберкулеза.

Области исследований:

1. Изучение этиологии и патогенеза легочных и внелегочных локализаций во всем многообразии их проявлений и сочетаний.
2. Изучение клинических и патофизиологических проявлений туберкулеза с использованием клинических лабораторных, лучевых, иммунологических, генетических, патоморфологических, биохимических и других методов исследований.
3. Совершенствование лабораторных, инструментальных и других методов обследования больных туберкулезом, совершенствование диагностики и дифференциальной диагностики туберкулеза.
4. Изучение механизмов действия, эффективности и безопасности противотуберкулезных лекарственных препаратов и немедикаментозных способов воздействия.
5. Совершенствование и оптимизация лечебных мероприятий и профилактики туберкулеза.

Цель изучения дисциплины:

Ознакомление с основными направлениями специальности «фтизиатрия» - выявление, диагностика, лечение и профилактика легочных и внелегочных форм туберкулеза.

Задачи дисциплины:

- Ознакомление с методологическими, клиническими и медико-социальными разделами специальности;
- Формирование умений и навыков по выявлению, диагностике и профилактике туберкулеза;
- формирование умений и навыков самостоятельной научно-исследовательской и научно-педагогической деятельности.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Выпускник аспирантуры по отрасли «медицинские науки» является специалистом высшей квалификации и подготовлен к самостоятельной (в том числе руководящей) научно-исследовательской деятельности, требующей владения основами раннего выявления, диагностики основных клинических форм и профилактике туберкулеза.

Аспирант должен знать:

- Методы раннего выявления туберкулеза

- Клинические проявления туберкулеза основных легочных и внелегочных локализаций
- Современные методы диагностики туберкулеза: лабораторные, лучевые, иммунологические, генетические, патоморфологические, биохимические
- Лечебные мероприятия, методы первичной и вторичной профилактики туберкулеза.

Аспирант должен уметь:

- Осуществлять диагностику туберкулеза современных методов исследования.
- Осуществлять профилактику туберкулеза
- Осуществлять раннее выявление туберкулеза

УЧЕБНЫЙ ПЛАН ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ

Фтизиатрия

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов	В том числе			Форма контроля
			Лекции	Практ. Занятия	Самост. работа	
ОД.А.01	Специальные дисциплины	18	18	-	-	ЗАЧЕТ
ОД.А.01.1	Противотуберкулезный диспансер	2	2	-	-	-
ОД.А.01.2	Методы диагностики туберкулеза	4	4	-	-	-
ОД.А.01.3	Клиника туберкулеза легких у взрослых и детей	6	6	-	-	-
ОД.А.01.4	Внелегочный туберкулез	4	4	-	-	-
ОД.А.01.5	Лечение туберкулеза	2	2	-	-	-

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.А.04	ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ
ОД.А.04	Фтизиатрия
ОД.А.04.1	Противотуберкулезный диспансер
ОД.А.04.1.1	Организация работы по раннему выявлению туберкулеза
ОД.А.04.1.1.1	Профилактические флюорографические обследования
ОД.А.04.1.1.2	Туберкулинодиагностика
ОД.А.04.1.1.3	Микроскопия мокроты
ОД.А.04.1.2	Работа с группами риска
ОД.А.04.2.	Методы диагностики туберкулеза
ОД.А.04.2.1	Лабораторная диагностика туберкулеза
ОД.А.04.2.1.1	Общеклинические методы
ОД.А.04.2.1.1.1	Общий анализ крови
ОД.А.04.2.1.1.2	Общий анализ мочи
ОД.А.04.2.1.1.3	Общий анализ мокроты
ОД.А.04.2.1.2	Биохимические методы
ОД.А.04.2.1.2.1	Протеинограмма

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.А.04.2.1.2.2	<i>Определение функции печени</i>
ОД.А.04.2.1.2.3	<i>Определение функции поджелудочной железы</i>
ОД.А.04.2.1.2.4	<i>Определение функции почек</i>
ОД.О.04.2.1.3	Микробиологические методы
ОД.О.04.2.1.3.1	<i>Бактериоскопические методы</i>
ОД.О.04.2.1.3.2	<i>Бактериологические методы</i>
ОД.А.04.2.1.3.3	<i>Молекулярно-генетические методы</i>
ОД.А.04.2.1.4	Иммунологические методы
ОД.А.04.2.1.4.1	<i>Иммунологические тесты I уровня</i>
ОД.А.04.2.1.4.2	<i>Иммунологические тесты I уровня</i>
ОД.А.04.2.1.4.3	<i>Специфические иммунологические тесты</i>
ОД.А.04.2.2	Эндоскопические и биоптические методы
ОД.А.04.2.2.1	Эндоскопические методы
ОД.А.04.2.2.1.1	<i>Эндоскопические методы диагностики туберкулеза органов дыхания</i>
ОД.А.04.2.2.1.2	<i>Эндоскопические методы диагностики внелегочного туберкулеза</i>
ОД.А.04.2.3	Лучевые методы диагностики
ОД.А.04.2.3.1	Флюорография
ОД.А.04.2.3.1.1	<i>Пленочная флюорография</i>
ОД.А.04.2.3.1.2	<i>Цифровая рентгенография</i>
ОД.А.04.2.3.2	Рентгенография
ОД.А.04.2.3.2.1	<i>Рентгенография грудной клетки</i>
ОД.А.04.2.3.2.2	<i>Рентгенография костей и суставов</i>
ОД.А.04.2.3.2.3	<i>Рентгеноконтрастные методы исследования</i>
ОД.А.04.2.4	Туберкулинодиагностика
ОД.А.04.2.4.1	Внутрикожные туберкулиновые пробы
ОД.А.04.2.4.1.1	<i>Внутрикожная туберкулиновая проба Манту</i>
ОД.А.04.2.4.1.2	<i>Диаскинтест</i>
ОД.А.04.3.	Клиника туберкулеза легких у взрослых и детей
ОД.А.04.3.1	Клиника туберкулеза легких у взрослых
ОД.А.04.3.1.1	Очаговый туберкулез
ОД.А.04.3.1.1.1	<i>Мягкоочаговый туберкулез</i>
ОД.А.04.3.1.1.2	<i>Фиброзно-очаговый туберкулез</i>
ОД.А.04.3.1.2	Инфильтративный туберкулез
ОД.А.04.3.1.2.1	<i>Круглый инфильтрат</i>
ОД.А.04.3.1.2.2	<i>Лобит</i>
ОД.А.04.3.1.2.3	<i>Перисцисурит</i>
ОД.А.04.3.1.4	Плеврит туберкулезной этиологии
ОД.А.04.3.1.4.1	<i>Туберкулез плевры</i>
ОД.А.04.3.1.4.2	<i>Эмпиема плевры</i>

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.А.04.3.1.6	Диссеминированный туберкулез
ОД.А.04.3.1.6.1	<i>Острый диссеминированный туберкулез</i>
ОД.А.04.3.1.6.2	<i>Подострый диссеминированный туберкулез</i>
ОД.А.04.3.1.6.3	<i>Хронический диссеминированный туберкулез</i>
ОД.А.04.3.1.7	Деструктивные формы туберкулеза
ОД.А.04.3.1.7.1	<i>Фиброзно-кавернозный туберкулез</i>
ОД.А.04.3.1.8	Остро прогрессирующие формы туберкулеза легких
ОД.А.04.3.1.8.1	<i>Казеозная пневмония</i>
ОД.А.04.4	Внелегочный туберкулез
ОД.А.04.4.1	Туберкулез мочевой системы
ОД.А.04.4.1.1	Туберкулез почек
<i>ОД.А.04.4.1.1.1</i>	<i>Туберкулез паренхимы почек</i>
<i>ОД.А.04.4.1.1.2</i>	<i>Туберкулезный папиллит</i>
<i>ОД.А.04.4.1.1.3</i>	<i>Кавернозный туберкулез почек</i>
<i>ОД.А.04.4.1.1.4</i>	<i>Туберкулезный пионефроз</i>
ОД.А.04.4.2.1	Туберкулез половых органов у женщин
<i>ОД.А.04.4.2.1.1</i>	<i>Туберкулез придатков матки</i>
ОД.А.04.4.3	Туберкулез костно-суставной системы
ОД.А.04.4.3.1	Туберкулез позвоночника
<i>ОД.А.04.4.3.1.1</i>	<i>Преспондилитическая фаза</i>
<i>ОД.А.04.4.3.1.2</i>	<i>Спондилитическая фаза</i>
<i>ОД.А.04.4.3.1.3</i>	<i>Постспондилитическая фаза</i>
ОД.А.04.4.3.2	Туберкулез костей и суставов
<i>ОД.А.04.4.3.2.1</i>	<i>Преартритическая фаза</i>
<i>ОД.А.04.4.3.2.2</i>	<i>Артритическая фаза</i>
<i>ОД.А.04.4.3.2.3</i>	<i>Постартритическая фаза</i>
ОД.А.04.4.4	Туберкулез мозговых оболочек и ЦНС
ОД.А.04.4.4.1	Туберкулез мозговых оболочек
<i>ОД.А.04.4.4.1.2</i>	<i>Туберкулез мозговых оболочек у взрослых</i>
<i>ОД.А.04.4.4.1.3</i>	<i>Туберкулез мозговых оболочек у больных ВИЧ-инфекцией</i>
ОД.А.04.4.4.2	Туберкулезный менингоэнцефалит
<i>ОД.А.04.4.4.2.2</i>	<i>Туберкулезный менингоэнцефалит у взрослых</i>
ОД.А.04.4.4	Туберкулез периферических лимфатических узлов
ОД.А.04.5	Лечение туберкулеза
ОД.А.04.5.1	Этиотропное лечение в пунктах наблюдаемого лечения
ОД.А.04.5.1.1	Превентивное лечение

Список рекомендуемой литературы

1. Фтизиатрия: нац. рук./ Ред. М.И. Перельман. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 512 с. - (Национальные руководства)
2. Профилактика туберкулеза: пособие для врачей/Е.Ю. Зоркальцева; Иркут. гос. ин-т усоверш. врачей (Иркутск). - Иркутск, 2009. - 41 с.
3. Хантаева Н.С. Основы выявления туберкулеза среди населения: пособие для врачей/ Н.С. Хантаева, Т.П. Маслаускене, Е.В. Ленский; Иркут. гос. ин-т усоверш. врачей. - Иркутск, 2010. - 67 с.
4. Воробьева, Ольга Александровна. Лекарственная устойчивость микобактерий туберкулеза: пособие для врачей/ О.А. Воробьева; Иркут. гос. ин-т усоверш. врачей. - Иркутск, 2008. - 28 с
5. Клинические лекции по фтизиатрии: учеб. пособие для послевуз. образования врачей / Ред. Т.П. Маслаускене; Иркут. гос. ин-т усоверш. врачей (Иркутск). Иркутск, 2008. - 212 с.
6. Туберкулез мочеполовой системы: Учебное пособие в 3 частях. - К.Б.Лелявин.– Иркутск, 2008. – 245 с. цв. ил.