

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Фтизиатрия»**

основной образовательной программы высшего образования (ординатура) по специальности 32.08.12 Эпидемиология
код, наименование специальности

Кафедра: фтизиатрии им. И.С. Николаева

1. Цель освоения дисциплины: участие в формировании соответствующих компетенций УК-1, ПК-1, ПК-6.

2. Место дисциплины в структуре ООП

2.1. Дисциплина «Фтизиатрия» относится к части, формируемой участником образовательных отношений (индекс _____) блока ____ ООП ВО.

3. Требования к результатам освоения программы дисциплины (модуля) по формированию компетенций

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК) и профессиональных (ПК) компетенций:

№ п/п	Код компетенции		Наименование компетенции (или её части)	Код и наименование индикатора достижения компетенции
	ФГОС	Профстандарт		
1.	УК-1	-	Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте.	ИД-1 УК-1.1 Знать методологию абстрактного мышления для постановки диагноза и составления программы лечения пациента, больного туберкулезом, путем систематизации патологических процессов, построения причинно-следственных связей развития патологических процессов. ИД-2 УК-1.2 Принципы анализа элементов полученной информации (выявленных симптомов, синдромов, патологических изменений) в результате обследования пациента, больного туберкулезом. ИД-3 УК-1.3 Принципы синтеза полученной информации (выявленных симптомов, синдромов, патологических изменений) для постановки диагноза и выбора лечения на основе современных представлений о взаимосвязи

				<p>функциональных систем организма, уровнях их регуляции в условиях развития патологического процесса.</p> <p>ИД-4 УК-1.4 Уметь систематизировать патологические процессы, выявлять причинно-следственные связи развития патологических процессов для постановки диагноза и составления программы лечения пациента, больного туберкулезом</p> <p>ИД-5 УК-1.5 Анализировать выявленные в результате обследования пациента симптомы, синдромы, патологические изменения.</p> <p>ИД-6 УК-1.6 Синтезировать полученную информацию о состоянии пациента с целью постановки диагноза и выбора лечения.</p> <p>ИД-7 УК-1.7 Владеть методологией абстрактного мышления для постановки диагноза и составления программы лечения пациента, больного туберкулезом путем систематизации патологических процессов, построения причинно-следственных связей развития патологических процессов.</p> <p>ИД-8 УК-1.8 Методологией анализа элементов полученной информации (выявленных симптомов, синдромов, патологических изменений) в результате обследования пациента методологией синтеза полученной информации (выявленных симптомов, синдромов, патологических изменений) для постановки диагноза и выбора лечения на основе современных представлений о взаимосвязи функциональных систем организма, уровнях их регуляции в условиях развития патологического процесса.</p>
2.	ПК-1	A/01.7	Осуществление федерального	ИД-1 ПК-1.1 Знать законодательство Российской Федерации в области

			<p>государственного контроля (надзора) в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей.</p>	<p>здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей.</p> <p>ИД-2 ПК-1.2 Правовые основы в области защиты прав потребителей.</p> <p>ИД-3 ПК-1.3 Принципы организации профилактических мероприятий по предупреждению неблагоприятного влияния факторов окружающей среды на организм.</p> <p>ИД-4 ПК-1.4 Основные принципы построения здорового образа жизни.</p> <p>ИД-5 ПК-1.5 Уметь применять законодательство Российской Федерации в сфере здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей.</p> <p>ИД-6 ПК-1.6 Формулировать выводы на основе полученных результатов и оценки погрешностей.</p> <p>ИД-7 ПК-1.7 Пользоваться набором средств информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" для профессиональной деятельности.</p> <p>ИД-8 ПК-1.8 Производить отбор проб от объектов среды обитания на различные виды исследований.</p> <p>ИД-9 ПК-1.9 Определять показатели и анализировать влияние объектов и факторов окружающей среды и промышленного производства на человека или среду.</p> <p>ИД-10 ПК-1.10 Работать с научной и справочной литературой.</p> <p>ИД-11 ПК-1.11 Владеть навыками разработки ежегодного плана проведения проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей.</p>
--	--	--	---	---

				<p>ИД-12 ПК-1.12 Навыками оформления распоряжения (приказа) о проведении проверки.</p> <p>ИД-12 ПК-1.12 Навыками согласования с органом прокуратуры внеплановой выездной проверки юридических лиц и индивидуальных предпринимателей.</p> <p>ИД-13 ПК-1.14 Навыками уведомления юридических лиц и индивидуальных предпринимателей о проведении проверки в соответствии с законодательством Российской Федерации.</p> <p>ИД-14 ПК-1.14 Навыками отбора образцов (проб) продукции, объектов окружающей среды и производственной среды, проведение их исследований, испытаний.</p> <p>ИД-15 ПК-1.15 Навыками оформления протокола отбора образцов (проб) продукции, объектов окружающей среды и производственной среды.</p>
3.	ПК-6	В/01.7	Проведение санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и иных видов оценок	<p>ИД-1 ПК-6.1 Знать законодательство Российской Федерации в сфере здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей.</p> <p>ИД-2 ПК-6.2 Особенности лицензирования отдельных видов деятельности, представляющих потенциальную опасность для человека.</p> <p>ИД-3 ПК-6.3 Санитарно-эпидемиологические требования к качеству и безопасности пищевых продуктов и пищевого сырья; принципы гигиенического нормирования химических, физических и биологических факторов среды обитания человека в условиях населенных мест.</p> <p>ИД-4 ПК-6.4 Гигиенические требования к качеству питьевой воды; санитарно-гигиенические</p>

				<p>требования к качеству воды водоемов, атмосферного воздуха, почвы.</p> <p>ИД-5 ПК-6.5 Принципы организации и содержание профилактических мероприятий по предупреждению или уменьшению степени неблагоприятного влияния на человека факторов среды обитания в условиях населенных мест.</p> <p>ИД-6 ПК-6.6 Особенности работы с программами визуализации компьютерных томограмм для решения задач профессиональной деятельности (RadiAnt DICOM Viewer, Vidar DICOM Viewer).</p> <p>ИД-7 ПК-6.7 Уметь применять законодательство Российской Федерации в сфере здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей.</p> <p>ИД-8 ПК-6.8 Формулировать выводы на основе полученных результатов.</p> <p>ИД-9 ПК-6.9 Пользоваться набором средств информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".</p> <p>ИД-10 ПК-6.10 Производить отбор проб от объектов среды обитания на различные виды исследований.</p> <p>ИД-11 ПК-6.11 Определять показатели и анализировать влияние на человека отдельных объектов, промышленного производства, окружающей среды.</p> <p>ИД-12 ПК-6.12 Выявлять факторы риска основных заболеваний человека.</p> <p>ИД-13 ПК-6.13 Использовать программы визуализации компьютерных томограмм для решения задач профессиональной деятельности (RadiAntDICOMViewer, Vidar DICOM Viewer).</p> <p>ИД-14 ПК-6.14 Владеть навыками</p>
--	--	--	--	---

				<p>приема и регистрации заявления и прилагаемых к нему документов, оценка состава документов, соблюдения порядка оформления и содержания, достоверности и непротиворечивости.</p> <p>ИД-15 ПК-6.15 Навыками формирования и направления межведомственных запросов в органы (организации), участвующие в предоставлении государственной услуги.</p> <p>ИД-16 ПК-6.16 Навыками уведомления заявителя в письменной форме или путем отправки электронного сообщения о факте направления межведомственного запроса.</p> <p>ИД-17 ПК-6.17 Навыками подготовки заключения с предложением принять решение о выдаче санитарно-эпидемиологического заключения о соответствии/ несоответствии факторов среды обитания, условий деятельности юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, используемых ими территорий, зданий, строений, сооружений, помещений, оборудования, транспортных средств, проектной документации государственным санитарно-эпидемиологическим требованиям.</p> <p>ИД-18 ПК-6.18 Навыками сообщения заявителю о готовности санитарно-эпидемиологического заключения к выдаче.</p> <p>ИД-19 ПК-6.19 Навыками выдачи санитарно-эпидемиологического заключения.</p> <p>ИД-20 ПК-6.20 Владеть навыками использования программ визуализации компьютерных томограмм для решения задач профессиональной деятельности (RadiAnt DICOM Viewer, Vidar DICOM Viewer).</p>
--	--	--	--	--

4. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 1 зач. единиц (36 acad.час.)

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость (АЧ)	
	объем в зачетных единицах (ЗЕ)	объем в академических часах (АЧ)	1	2
Аудиторная работа, в том числе				
Лекции (Л)	0,11	4	-	4
Лабораторные практикумы (ЛП)				
Практические занятия (ПЗ)	0,42	15	-	15
Семинары (С)	0,22	8	-	8
Самостоятельная работа обучающегося (СРО)	0,25	9	-	9
Промежуточная аттестация				
зачет/экзамен			-	зачет
ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	1	36	-	36

5. Разделы дисциплины и формируемые компетенции

№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела дисциплины
1	УК-1,	Раздел 1. «Общие вопросы фтизиатрии. Первичный туберкулез».
2	ПК-1, ПК-6	Раздел 2. «Вторичный туберкулез легких. Внелегочный туберкулез».
3	ПК-6	Раздел 3. «Визуализация в фтизиатрии. Цифровые навыки использования программного обеспечения для работы с компьютерными томограммами».