

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

основной образовательной программы высшего образования (ординатура) по специальности 31.08.45 Пульмонология
код, наименование специальности

Кафедра: фтизиатрии им. И.С. Николаева

1. Цель освоения дисциплины: участие в формировании соответствующих компетенций УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-5, ПК-7.

2. Место дисциплины в структуре ООП

2.1. Дисциплина «Фтизиатрия в пульмонологии» относится к части, формируемой участником образовательных отношений, элективные дисциплины (индекс Б1.УОО.Э.2.1) блока Б1. 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 функциональных систем организма, уровнях их регуляции в условиях развития патологического процесса. ИД-4 УК-1.4 Уметь систематизировать патологические процессы, выявлять причинно-следственные связи развития патологических процессов для постановки диагноза и составления

				<p>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/01.8	Диагностика заболеваний бронхолегочной системы.	<p>ИД-1 ПК-1.1 Знать порядок оказания медицинской помощи населению по профилю "пульмонология" в контексте дисциплины "фтизиатрия".</p> <p>ИД-2 ПК-1.2 Стандарты медицинской помощи при заболеваниях бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-3 ПК-1.3 Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ИД-4 ПК-1.4 Методы лабораторных и инструментальных исследований у пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-5 ПК-1.5 МКБ.</p> <p>ИД-6 ПК-1.6 Классификация функциональных нарушений и осложнений при заболеваниях бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-7 ПК-1.7 Клиническая и рентгенологическая семиотика заболеваний бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-8 ПК-1.8 Осложнения заболеваний бронхолегочной системы и меры их предупреждения.</p> <p>ИД-9 ПК-1.9 Особенности течения заболеваний бронхолегочной системы на фоне сопутствующих заболеваний.</p> <p>ИД-10 ПК-1.10 Особенности клинического проявления и течения заболеваний бронхолегочной системы, их выявление и профилактика у пациентов</p>

				<p>до 18 лет с заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-11 ПК-1.11 Особенности клинического проявления и течения внелегочных заболеваний бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-12 ПК-1.12 Принципы диагностики, дифференциальной диагностики состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме при заболеваниях бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-13 ПК-1.13 Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате лабораторных и инструментальных исследований у пациентов с подозрением на заболевания бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-14 ПК-1.14 Принципы организации медицинской сортировки, порядок оказания специализированной медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях, при террористических актах и военных конфликтах на этапах медицинской эвакуации.</p> <p>ИД-15 ПК-1.15 Порядок организации медицинской эвакуации в режиме чрезвычайных ситуаций, при террористических актах и военных конфликтах.</p> <p>ИД-16 ПК-1.16 Уметь осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы или у лиц, осуществляющих уход.</p> <p>ИД-17 ПК-1.17 Интерпретировать и анализировать полученную информацию от пациентов (их законных представителей) с заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы или от лиц, осуществляющих уход.</p> <p>ИД-18 ПК-1.18 Применять методы осмотра и физикального обследования пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы с учетом возрастных анатомо-функциональных особенностей в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ИД-19 ПК-1.19 Интерпретировать и анализировать результаты осмотра и физикального обследования пациентов с заболеваниями бронхолегочной</p>
--	--	--	--	--

				<p>системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-20 ПК-1.20 Проводить диагностику с целью выявления состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме, у пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-21 ПК-1.21 Разрабатывать план лабораторного и инструментального исследования пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ИД-22 ПК-1.22 Интерпретировать и анализировать результаты лабораторного исследования пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-23 ПК-1.23 Определять медицинские показания для направления пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы на консультацию к врачам-специалистам.</p> <p>ИД-24 ПК-1.24 Интерпретировать и анализировать полученную информацию от врачей-специалистов.</p> <p>ИД-25 ПК-1.25 Оценивать тяжесть состояния пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-26 ПК-1.26 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-27 ПК-1.27 Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате проведения лабораторных и инструментальных исследований.</p> <p>ИД-28 ПК-1.28 Определять медицинские показания к оказанию медицинской помощи пациентам при заболеваниях бронхолегочной системы в стационарных условиях.</p> <p>ИД-29 ПК-1.29 Проводить исследования и оценку состояния функции внешнего дыхания методом спирометрии, в том числе пробу с бронхолитиком, у пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы, интерпретировать полученные результаты.</p>
--	--	--	--	---

				<p>ИД-30 ПК-1.30 Проводить диагностическую пункцию плевральной полости.</p> <p>ИД-31 ПК-1.31 Проводить медицинскую сортировку и оказание специализированной медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях, при террористических актах и военных конфликтах.</p> <p>ИД-32 ПК-1.32 Подготавливать и осуществлять медицинскую эвакуацию пораженных в специализированные медицинские организации.</p> <p>ИД-33 ПК-1.33 Владеть навыками сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы или у лиц, осуществляющих уход.</p> <p>ИД-34 ПК-1.34 Навыками интерпретации информации, полученной от пациентов (их законных представителей) с заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы или от лиц, осуществляющих уход.</p> <p>ИД-35 ПК-1.35 Навыками физикального обследования пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-36 ПК-1.36 Навыками формулирования предварительного диагноза и составление плана лабораторных и инструментальных исследований в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ИД-37 ПК-1.37 Навыками оценки тяжести состояния пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-38 ПК-1.38 Навыками определение функции легких, вида и степени дыхательной (легочной) недостаточности.</p> <p>ИД-39 ПК-1.39 Навыками оценки состояния органов грудной клетки пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы по полученным результатам лабораторных и инструментальных исследований.</p> <p>ИД-40 ПК-1.40 Навыками получения патологического выпота из плевральной полости у пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-41 ПК-1.41 Навыками оценки расстройств дыхания во время сна у пациентов с заболеваниями</p>
--	--	--	--	---

				<p>бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-42 ПК-1.42 Навыками направления пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы на лабораторные и инструментальные исследования в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ИД-43 ПК-1.43 Навыками направления пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ИД-44 ПК-1.44 Навыками интерпретации и анализ результатов обследования пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы, дифференциальная диагностика заболеваний бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-45 ПК-1.45 Навыками установления диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ).</p> <p>ИД-46 ПК-1.46 Навыками определения медицинских показаний для оказания медицинской помощи пациентам с заболеваниями бронхолегочной системы в стационарных условиях.</p> <p>ИД-47 ПК-1.47 Навыками взаимодействия с врачом-педиатром при проведении лабораторных и инструментальных исследований у пациентов до 18 лет с заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-48 ПК-1.48 Навыками проведения исследования и оценки состояния функции внешнего дыхания методом спирометрии, в том числе проведение пробы с бронхолитиком, у пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы, интерпретация полученных результатов.</p> <p>ИД-49 ПК-1.49 Навыками проведения диагностической пункции плевральной полости у пациентов с заболеваниями бронхолегочной</p>
--	--	--	--	--

				<p>системы или подозрением на заболевания бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-50 ПК-1.50 Навыками работы в составе бригады специализированной медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях, при террористических актах и военных конфликтах.</p> <p>ИД-51 ПК-1.51 Навыками медицинской сортировки и оказания медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях, при террористических актах и военных конфликтах.</p>
3.	ПК-2	A/02.8	<p>Назначени е и проведени е лечения пациентам при заболевани ях бронхолег очной системы, контроль его эффективн ости и безопаснос ти.</p>	<p>ИД-1 ПК-2.1 Знать порядок оказания медицинской помощи населению по профилю "пульмонология" в контексте дисциплины "фтизиатрия".</p> <p>ИД-2 ПК-2.2 Стандарты медицинской помощи при заболеваниях бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-3 ПК-2.3 Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с заболеваниями бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-4 ПК-2.4 Медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-5 ПК-2.5 Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, применяемых у пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-6 ПК-2.6 Медицинские показания и медицинские противопоказания к хирургическому лечению пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-7 ПК-2.7 Принципы и методы оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам с заболеваниями бронхолегочной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ИД-8 ПК-2.8 Уметь разрабатывать план лечения пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ИД-9 ПК-2.9 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание пациентам с заболеваниями бронхолегочной</p>

			<p>системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ИД-10 ПК-2.10 Назначать немедикаментозную терапию пациентам с заболеваниями бронхолегочной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ИД-11 ПК-2.11 Проводить респираторную поддержку, в том числе кислородотерапию, СИПАП-терапию, неинвазивную вентиляцию легких в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ИД-12 ПК-2.12 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и немедикаментозной терапии у пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-13 ПК-2.13 Обосновывать тактику медикаментозной терапии с учетом индивидуальных особенностей пациента, имеющих коморбидных состояний, беременности.</p> <p>ИД-14 ПК-2.14 Оказывать медицинскую помощь в неотложной форме пациентам с заболеваниями бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-15 ПК-2.15 Владеть навыками разработки плана лечения пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ИД-16 ПК-2.16 Навыками назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания пациентам с заболеваниями бронхолегочной системы (в том числе с последствиями приема табака) в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания</p>
--	--	--	--

				<p>медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ИД-17 ПК-2.17 Навыками назначения немедикаментозного лечения пациентам с заболеваниями бронхолегочной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ИД-18 ПК-2.18 Навыками проведения респираторной поддержки, в том числе кислородотерапии, терапию в режиме искусственной вентиляции лёгких постоянным положительным давлением (далее - СИПАП-терапия), неинвазивной вентиляции легких в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ИД-19 ПК-2.19 Навыками оценки эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и немедикаментозной терапии у пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-20 ПК-2.21 Навыками профилактики или лечения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) применения медицинских изделий, немедикаментозной терапии.</p> <p>ИД-21 ПК-2.21 Навыками оказания медицинской помощи пациентам с заболеваниями бронхолегочной системы в неотложной форме.</p> <p>ИД-22 ПК-2.22 Навыками проведения индивидуальных и групповых занятий с пациентами при хронических заболеваниях бронхолегочной системы по принципам самоповедения и самоконтроля.</p> <p>ИД-23 ПК-2.23 Навыками консультирования врачей-педиатров по вопросам лечения пациентов до 18 лет с заболеваниями бронхолегочной системы.</p>
4.	ПК-3	А/03.8	<p>Проведение и контроль эффективности мероприятий по медицинск</p>	<p>ИД-1 ПК-3.1 Знать порядок организации медицинской реабилитации и порядок организации санаторно-курортного лечения.</p> <p>ИД-2 ПК-3.2 Основы и методы медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-3 ПК-3.3 Побочные эффекты и возможные осложнения медицинской реабилитации пациентов</p>

			<p>ой реабилитации при заболеваниях бронхолегочной системы, в том числе при реализации и индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов.</p>	<p>при заболеваниях бронхолегочной системы и методы их предотвращения.</p> <p>ИД-4 ПК-3.4 Медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий для пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-5 ПК-3.5 Медицинские показания и медицинские противопоказания к санаторно-курортному лечению пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-6 ПК-3.6 Механизм воздействия реабилитационных мероприятий на организм пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-7 ПК-3.7 Медицинские показания для направления пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы к врачам-специалистам для назначения мероприятий медицинской реабилитации, в том числе реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, и проведения санаторно-курортного лечения.</p> <p>ИД-8 ПК-3.8 Уметь разрабатывать план мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы в соответствии действующим порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения.</p> <p>ИД-9 ПК-3.9 Определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения пациентам с заболеваниями бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-10 ПК-3.10 Проводить медицинскую реабилитацию пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-11 ПК-3.11 Определять медицинские показания для направления пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, в том числе реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, и санаторно-курортного лечения.</p> <p>ИД-12 ПК-3.12 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации, в том числе реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов, при заболеваниях бронхолегочной системы.</p>
--	--	--	---	---

				<p>ИД-13 ПК-3.13 Владеть навыками составления плана мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы в соответствии действующим порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения.</p> <p>ИД-14 ПК-3.14 Навыками направления пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы к врачам-специалистам для назначения санаторно-курортного лечения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии действующим порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения.</p> <p>ИД-15 ПК-3.15 Навыками назначения проведения мероприятий по медицинской реабилитации в объеме компетенции врача-пульмонолога при заболеваниях бронхолегочной системы в соответствии действующим порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения.</p> <p>ИД-16 ПК-3.16 Навыками контроля выполнения плана по медицинской реабилитации при заболеваниях бронхолегочной системы, в том числе реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов.</p> <p>ИД-17 ПК-3.17 Навыками оценки эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации, в том числе реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов.</p>
5.	ПК-5	А/05.8	Проведение медицинских экспертиз в отношении пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы.	<p>ИД-1 ПК-5.1 Знать порядок выдачи листов временной нетрудоспособности.</p> <p>ИД-2 ПК-5.2 Медицинские показания и порядок направления пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы на медико-социальную экспертизу.</p> <p>ИД-3 ПК-5.3 Порядок проведения медицинских экспертиз.</p> <p>ИД-4 ПК-5.4 Требования к оформлению медицинской документации для направления на медико-социальную экспертизу пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы.</p> <p>ИД-5 ПК-5.5 Уметь определять признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения функции органов и систем организма,</p>

				<p>обусловленного заболеваниями бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-6 ПК-5.6 Проводить экспертизу временной нетрудоспособности.</p> <p>ИД-7 ПК-5.7 Определять медицинские показания для направления пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы на медико-социальную экспертизу.</p> <p>ИД-8 ПК-5.8 Готовить необходимую медицинскую документацию для направления пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы на медико-социальную экспертизу.</p> <p>ИД-9 ПК-5.9 Владеть навыками проведения экспертизы временной нетрудоспособности пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы.</p> <p>ИД-10 ПК-5.10 Навыками работы во врачебной комиссии медицинской организации, осуществляющей экспертизу временной нетрудоспособности.</p> <p>ИД-11 ПК-5.11 Навыками определения медицинских показаний для направления пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы на медико-социальную экспертизу.</p> <p>ИД-12 ПК-5.12 Навыками направления пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы, имеющих стойкое снижение трудоспособности, на медико-социальную экспертизу.</p> <p>ИД-13 ПК-5.13 Навыками подготовки необходимой медицинской документации для направления на медико-социальную экспертизу пациентов с заболеваниями бронхолегочной системы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы.</p>
6.	ПК-7	А/07.8	<p>Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в</p>	<p>ИД-1 ПК-7.1 Знать правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю "пульмонология", в том числе в форме электронного документа.</p> <p>ИД-2 ПК-7.2 Правила работы в информационных системах в сфере здравоохранения и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".</p> <p>ИД-3 ПК-7.3 Требования пожарной безопасности, охраны труда, основы личной безопасности и конфликтологии, правила внутреннего трудового распорядка.</p> <p>ИД-4 ПК-7.4 Требования к обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.</p> <p>ИД-5 ПК-7.5 Должностные обязанности медицинских работников в медицинских организациях,</p>

		распоряжении медицинском персонале.	<p>оказывающих медицинскую помощь по профилю "пульмонология".</p> <p>ИД-6 ПК-7.6 Особенности работы с программами визуализации компьютерных томограмм для решения задач профессиональной деятельности (RadiAnt DICOM Viewer, Vidar DICOM Viewer).</p> <p>ИД-7 ПК-7.7 Уметь составлять план работы и отчет о своей работе.</p> <p>ИД-8 ПК-7.8 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ее ведения.</p> <p>ИД-9 ПК-7.9 Проводить противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции.</p> <p>ИД-10 ПК-7.10 Использовать информационные системы в сфере здравоохранения и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет".</p> <p>ИД-11 ПК-7.11 Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну.</p> <p>ИД-12 ПК-7.12 Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом.</p> <p>ИД-13 ПК-7.13 Проводить анализ медико-статистических показателей для оценки здоровья прикрепленного населения.</p> <p>ИД-14 ПК-7.14 Использовать программы визуализации компьютерных томограмм для решения задач профессиональной деятельности (RadiAntDICOMViewer, Vidar DICOM Viewer).</p> <p>ИД-15 ПК-7.15 Владеть навыками составления плана работы и отчета о своей работе.</p> <p>ИД-16 ПК-7.16 Навыками ведения медицинской документации, в том числе в форме электронного документа, контроль качества ее ведения.</p> <p>ИД-17 ПК-7.17 Навыками контроля выполнения должностных обязанностей находящимся в подчинении медицинским персоналом.</p> <p>ИД-18 ПК-7.18 Навыками обеспечения внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.</p> <p>ИД-19 ПК-7.19 Навыками использования информационных систем в сфере здравоохранения и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".</p> <p>ИД-20 ПК-7.20 Навыками использования в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну.</p> <p>ИД-21 ПК-7.21 Владеть навыками использования программ визуализации компьютерных томограмм</p>
--	--	-------------------------------------	--

				для решения задач профессиональной деятельности (RadiAnt DICOM Viewer, Vidar DICOM Viewer).
--	--	--	--	---

4. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 1 зач. единиц (36 академ. 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, ПК-1, ПК-2,	Раздел 1. «Общие вопросы фтизиатрии. Первичный туберкулез».
2	ПК-3, ПК-5, ПК-7	Раздел 2. «Вторичный туберкулез легких. Внелегочный туберкулез».
3	ПК-7	Раздел 3. «Визуализация в фтизиатрии. Цифровые навыки использования программного обеспечения для работы с компьютерными томограммами».