

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

основной образовательной программы высшего образования (ординатура) по специальности 31.08.49 Терапия
код, наименование специальности

Кафедра: физиатрии им. И.С. Николаева

1. Цель освоения дисциплины: участие в формировании соответствующих компетенций УК-1, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-6, ПК-7.

2. Место дисциплины в структуре ООП

2.1. Дисциплина «Физиатрия» относится к обязательной части (индекс Б1.О.9) блока Б1 ООП ВО.

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

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных

№ п/п	Код компетенции		Наименование компетенции (или её части)	Код и наименование индикатора достижения компетенции
	ФГОС	Проф станд арт		
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

			<p>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.	ОПК-10	-	<p>Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства</p> <p>ИД-1_{пк-10.1} Знать перечень методов лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния пациента, основные медицинские показания к проведению исследований и интерпретации результатов.</p> <p>ИД-2_{пк-10.2} Этиологию, патогенез и патоморфология, клиническая картина, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний внутренних органов.</p> <p>ИД-3_{пк-10.3} Методику сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей).</p> <p>ИД-4_{пк-10.4} Методику физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация).</p>

			<p>ИД-5 ПК-10.5 Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и/или дыхания.</p> <p>ИД-6 ПК-10.6 Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации.</p> <p>ИД-7 ПК-10.7 Принципы действия приборов для наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции).</p> <p>ИД-8 ПК-10.8 Правила выполнения наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции) при внезапном прекращении кровообращения и/или дыхания.</p> <p>ИД-9 ПК-10.9 Уметь выявлять клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме.</p> <p>ИД-10 ПК-10.10 Выполнять мероприятия по оказанию медицинской помощи в неотложной форме.</p> <p>ИД-11 ПК-10.11 Выявлять состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания.</p> <p>ИД-12 ПК-10.12 Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией).</p> <p>ИД-13 ПК-10.13 Владеть навыками оценки состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в неотложной или экстренной формах.</p> <p>ИД-14 ПК-10.14 Навыками оценки состояния, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме.</p> <p>ИД-15 ПК-10.15 Принципами оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента.</p> <p>ИД-16 ПК-10.16 Навыками оценки</p>
--	--	--	--

			<p>состояния, представляющих угрозу жизни пациента, включая состояния клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме.</p> <p>ИД-17 пк-10.17 Принципами оказания медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания).</p> <p>ИД-18 пк-10.18 Методами применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной или неотложной формах.</p>
3.	ПК-1	-	<p>Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов с целью установления диагноза</p> <p>ИД-1 пк-1.1 Знать законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья, нормативные правовые акты и иные документы, определяющие деятельность медицинских организаций и медицинских работников.</p> <p>ИД-2 пк-1.2 Вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний.</p> <p>ИД-3 пк-1.2 Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, стандарты медицинской помощи.</p> <p>ИД-4 пк-1.4 Закономерности функционирования здорового организма человека и механизмы обеспечения здоровья с позиции теории функциональных систем; особенности регуляции функциональных систем организма человека при патологических процессах.</p> <p>ИД-5 пк-1.5 Методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации</p>

			<p>их результатов.</p> <p>ИД-6 пк-1.6 Эtiология, патогенез и патоморфология, клиническая картина, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний внутренних органов.</p> <p>ИД-7 пк-1.7 Методика сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента.</p> <p>ИД-8 пк-1.8 Методика полного физикального исследования пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация).</p> <p>ИД-9 пк-1.9 МКБ.</p> <p>ИД-10 пк-1.10 Уметь осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента и анализировать полученную информацию.</p> <p>ИД-11 пк-1.11 Проводить полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию) и интерпретировать его результаты.</p> <p>ИД-12 пк-1.12 Обосновывать необходимость и объем лабораторного обследования пациента.</p> <p>ИД-13 пк-1.13 Обосновывать необходимость и объем инструментального обследования пациента.</p> <p>ИД-14 пк-1.14 Обосновывать необходимость направления пациента на консультации к врачам-специалистам.</p> <p>ИД-15 пк-1.15 Анализировать полученные результаты обследования пациента, при необходимости обосновывать и планировать объем дополнительных исследований.</p> <p>ИД-16 пк-1.16 Интерпретировать результаты сбора информации о заболевании пациента.</p> <p>ИД-17 пк-1.17 Интерпретировать данные, полученные при лабораторном обследовании пациента.</p> <p>ИД-18 пк-1.18 Интерпретировать данные, полученные при инструментальном обследовании пациента.</p> <p>ИД-19 пк-1.19 Интерпретировать данные, полученные при консультациях пациента врачами-специалистами.</p>
--	--	--	---

			<p>ИД-20 пк-1.20 Осуществлять раннюю диагностики у заболеваний внутренних органов.</p> <p>ИД-21 пк-1.21 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний.</p> <p>ИД-22 пк-1.22 Определять очередность объема, содержания и последовательности диагностических мероприятий.</p> <p>ИД-23 пк-1.23 Определять медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи.</p> <p>ИД-24 пк-1.24 Применять медицинские изделия в соответствии с действующими порядками оказания медицинской*, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, помощи с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ИД-25 пк-1.25 Владеть навыками сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента.</p> <p>ИД-26 пк-1.26 Навыками проведения полного физикального обследования пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация).</p> <p>ИД-27 пк-1.27 Навыками формулирования предварительного диагноза и составление плана лабораторных и инструментальных обследований пациента.</p> <p>ИД-28 пк-1.28 Навыками направления пациента на лабораторное обследование при наличии медицинских показаний 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-29 пк-1.29 Навыками направления пациента на инструментальное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими</p>
--	--	--	--

			<p>рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ИД-30 пк-1.30 Навыками направления пациента на консультацию к врачам-специалистам при наличии медицинских показаний 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-31 пк-1.31 Навыками направления пациента для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях или в условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний 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-32 пк-1.32 Навыками направления пациента для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях или в условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний 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-33 пк-1.33 Навыками проведения дифференциальной диагностики с другими заболеваниями/состояниями, в том числе неотложными.</p> <p>ИД-34 пк-1.34 Навыками установления диагноза с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)</p>	
4.	ПК-2	-	Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или)	ИД-1 пк-2.1 Знать современные методы применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного

		<p>состояниях, контролировать эффективность безопасности</p> <p>его и</p>	<p>питания при заболеваниях и состояниях у пациента 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-2 пк-2.2 Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, медицинские показания и противопоказания к их применению; осложнения, вызванные их применением.</p> <p>ИД-3 пк-2.3 Современные методы немедикаментозного лечения болезней и состояний у пациента 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-4 пк-2.4 Механизм действия немедикаментозного лечения; медицинские показания и противопоказания к его назначению; побочные эффекты, осложнения, вызванные его применением.</p> <p>ИД-5 пк-2.5 Порядок оказания паллиативной медицинской помощи.</p> <p>ИД-6 пк-2.6 Уметь составлять план лечения заболевания и состояния пациента с учетом диагноза, возраста пациента, клинической картины заболевания 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-7 пк-2.7 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания</p>
--	--	---	--

			медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.
		ИД-8	пк-2.8 Назначать немедикаментозное лечение с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.
		ИД-9	пк-2.9 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания.
		ИД-10	пк-2.10 Владеть навыками разработки плана лечения заболевания или состояния с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.
		ИД-11	пк-2.11 Навыками назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни и в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.
		ИД-12	пк-2.12 Навыками назначения немедикаментозного лечения с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.
		ИД-13	пк-2.13 Навыками оценки эффективности и безопасности

				<p>применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения.</p> <p>ИД-14 пк-2.14 Навыками оказания паллиативной медицинской помощи при взаимодействии с врачами-специалистами и иными медицинскими работниками.</p> <p>ИД-15 пк-2.15 Навыками организации персонализированного лечения пациента, в том числе беременных женщин, пациентов пожилого и старческого возраста, оценка эффективности и безопасности лечения.</p>
5.	ПК-6	-	<p>Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения.</p>	<p>ИД-1 пк-6.1 Знать нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядки проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения.</p> <p>ИД-2 пк-6.2 Принципы диспансерного наблюдения за пациентами с неинфекционными заболеваниями и факторами риска в соответствии с нормативными правовыми актами и иными документами.</p> <p>ИД-3 пк-6.3 Перечень врачей-специалистов, участвующих в проведении медицинских осмотров, диспансеризации.</p> <p>ИД-4 пк-6.4 Правила проведения санитарно- противоэпидемических мероприятий.</p> <p>ИД-5 пк-6.5 Формы и методы санитарно-просветительной работы по формированию элементов здорового образа жизни, в том числе программ снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ.</p> <p>ИД-6 пк-6.6 Принципы применения специфической и неспецифической профилактики инфекционных заболеваний, национальный календарь профилактических прививок и календарь профилактических прививок по эпидемическим показаниям.</p> <p>ИД-7 пк-6.7 Законодательство Российской Федерации в сфере охраны</p>

			<p>здравья, санитарные правила и нормы.</p> <p>ИД-8 ПК-6.8 Профилактические мероприятия с учетом диагноза 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-6.9 Уметь проводить медицинские осмотры с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами.</p> <p>ИД-10 ПК-6.10 Организовывать и проводить иммунопрофилактику инфекционных заболеваний у взрослого населения 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-6.11 Проводить диспансеризацию взрослого населения с целью раннего выявления хронических неинфекционных заболеваний, основных факторов риска их развития.</p> <p>ИД-12 ПК-6.12 Проводить диспансерное наблюдение пациентов с выявленными хроническими неинфекционными заболеваниями, в том числе пациентов с высоким и очень высоким сердечно-сосудистым риском.</p> <p>ИД-13 ПК-6.13 Назначать профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска для предупреждения и раннего выявления заболеваний, в том числе социально значимых заболеваний.</p> <p>ИД-14 ПК-6.14 Определять медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту.</p> <p>ИД-15 ПК-6.15 Проводить санитарно- противоэпидемические мероприятия в</p>
--	--	--	--

			<p>случае возникновения очага инфекции.</p> <p>ИД-16 пк-6.16 Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>ИД-17 пк-6.17 Владеть навыками организации и проведения медицинских осмотров с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами.</p> <p>ИД-18 пк-6.18 Навыками организации и контроля проведения иммунопрофилактики инфекционных заболеваний у взрослого населения 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-6.19 Навыками осуществления диспансеризации взрослого населения с целью раннего выявления хронических неинфекционных заболеваний и основных факторов риска их развития в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами.</p> <p>ИД-20 пк-6.20 Навыками проведения диспансерного наблюдения за пациентами с выявленными хроническими неинфекционными заболеваниями.</p> <p>ИД-21 пк-6.21 Навыками назначения профилактических мероприятий пациентам с учетом факторов риска 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-6.22 Навыками контроля соблюдения профилактических мероприятий.</p> <p>ИД-23 ПК-6.23 Навыками определения медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней.</p> <p>ИД-24 ПК-6.24 Навыками оформления и направления в территориальный орган Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека экстренного извещения при выявлении инфекционного или профессионального заболевания.</p> <p>ИД-25 ПК-6.25 Навыками проведения противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний.</p> <p>ИД-26 ПК-6.26 Навыками формирования программ здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ.</p> <p>ИД-27 ПК-6.27 Навыками оценки эффективности профилактической работы с пациентами.</p>
6.	ПК-7	-	<p>Способен проводить анализ медико-статистической информации, медицинскую документацию, организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала</p> <p>ИД-1 ПК-7.1 Знать законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья, нормативно-правовые акты и иные документы, определяющие деятельность медицинских организаций и медицинских работников.</p> <p>ИД-2 ПК-7.2 Медико-статистические показатели заболеваемости, инвалидности и смертности, характеризующие здоровье прикрепленного населения, порядок их вычисления и оценки.</p> <p>ИД-3 ПК-7.3 Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь</p>

			<p>амбулаторно, в том числе на дому при вызове медицинского работника.</p> <p>ИД-4 пк-7.4 Контроль выполнения должностных обязанностей медицинской сестрой участковой и иными находящимися в распоряжении медицинскими работниками.</p> <p>ИД-5 пк-7.5 Организация медицинской помощи в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь амбулаторно, в том числе на дому при вызове медицинского работника.</p> <p>ИД-6 пк-7.6 Правила работы в информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".</p> <p>ИД-7 пк-7.7 Особенности работы с программами визуализации компьютерных томограмм для решения задач профессиональной деятельности (RadiAnt DICOM Viewer, Vidar DICOM Viewer).</p> <p>ИД-8 пк-7.8 Уметь составлять план работы и отчет о своей работе, оформлять паспорт врачебного (терапевтического) участка.</p> <p>ИД-9 пк-7.9 Анализировать данные официальной статистической отчетности, включая формы федерального и отраслевого статистического наблюдения.</p> <p>ИД-10 пк-7.10 Работать с персональными данными пациентов и сведениями, составляющими врачебную тайну.</p> <p>ИД-11 пк-7.11 Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности для оценки здоровья прикрепленного населения.</p> <p>ИД-12 пк-7.12 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в электронном виде.</p> <p>ИД-13 пк-7.13 Контролировать выполнение должностных обязанностей медицинской сестрой участковой и иными находящимися в распоряжении медицинскими работниками.</p> <p>ИД-14 пк-7.14 Использовать в профессиональной деятельности информационные системы и</p>
--	--	--	---

			информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет". ИД-15 ПК-7.15 Использовать программы визуализации компьютерных томограмм для решения задач профессиональной деятельности (RadiAnt DICOM Viewer, Vidar DICOM Viewer). ИД-16 ПК-7.16 Владеть навыками составления плана работы и отчета о своей работе, оформление паспорта врачебного (терапевтического) участка. ИД-17 ПК-7.17 Навыками проведения анализа показателей заболеваемости, инвалидности и смертности для характеристики здоровья прикрепленного населения. ИД-18 ПК-7.18 Навыками ведения медицинской документации, в том числе в электронном виде. ИД-19 ПК-7.19 Навыками контроля выполнения должностных обязанностей медицинской сестрой участковой и иными находящимися в распоряжении медицинскими работниками. ИД-20 ПК-7.20 Навыками обеспечения внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности в пределах должностных обязанностей. ИД-21 ПК-7.21 Владеть навыками использования программ визуализации компьютерных томограмм 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 акад.час.)

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость (АЧ)	
	объем в зачетных единицах (ЗЕ)	объем в академич- еских 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 обучающегося (СРО)	работа	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	ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-6, 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».