

Аннотация к рабочей программе практики

«Клиническая практика»

основной образовательной программы высшего образования (ординатура) по специальности 31.08.09 Рентгенология
код, наименование специальности

Кафедра: лучевой диагностики ФДПО

1. Цель освоения практики: участие в формировании соответствующих компетенций УК-1 УК-3 ОПК-4, ОПК-5 ОПК-6 ПК-1 ПК-2 ПК-3, ПК-4

2. Место практики в структуре ООП

2.1 Клиническая практика относится к обязательной части (индекс Б2.О.1) Блока 2 ООП ВО.

3. Требования к результатам освоения программы практики по формированию компетенций

Изучение практики направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

№ п/п	Код компетенции (соотнесение с профстандартом)	Наименование компетенции (или ее части)	Код и наименование индикатора достижения компетенции
1.	УК-1	Способность критически и системно анализировать - в области медицины и фармации, определять возможности и способы их применения в профессиональном контексте.	ИД-1 _{УК-1} . Знает методологию системного подхода при анализе достижений в области медицины и фармации. ИД-2 _{УК-1} . Умеет критически и системно анализировать достижения в области медицины и фармации. ИД-3 _{УК-1} . Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности; ИД-4 _{УК-1} . Умеет выделять этапы решения и действия по решению задачи; находить, критически анализировать и выбирать информацию, необходимую для решения поставленной задачи в области медицины и фармации; ИД-5 _{УК-1} . Умеет рассматривать различные варианты решения, определять и оценивать практические последствия возможных решений задачи в области медицины и фармации.
2.	УК-3	Способность руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского	ИД-1 _{УК-3} . Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде. ИД-2 _{УК-3} . Понимает особенности поведения людей в составе команд врачей, среднего и младшего медицинского персонала, с которыми взаимодействует. ИД-3 _{УК-3} . Предвидит результаты (последствия) личных действий, планирует

		персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению.	последовательность шагов для достижения результата. ИД-4 _{УК-3} . Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене.
3	ОПК-4	Способность проводить рентгенологические исследования (в том числе компьютерные томографические) и магнитно-резонансно-томографические исследования и интерпретировать результаты	ИД-1 _{ОПК-4} . Составляет план рентгенологического исследования (в том числе компьютерного томографического и магнитно-резонансно-томографического) в соответствии с клинической задачей, с учетом диагностической эффективности исследования, наличия противопоказаний к его проведению. ИД-2 _{ОПК-4} . Выполняет рентгенологическое исследование (в том числе компьютерное томографическое исследование) и магнитно-резонансно-томографическое исследование, в том числе с контрастированием сосудистого русла и исследуемого органа, и системы. ИД-3 _{ОПК-4} . Анализирует и интерпретирует рентгенологические симптомы и синдромы предполагаемого заболевания, результаты рентгенологических исследований (в том числе компьютерных томографических) и магнитно-резонансно-томографических исследований. ИД-4 _{ОПК-4} . Формулирует патологические состояния, симптомы и синдромы заболеваний и нозологических форм, оформлять заключение выполненного рентгенологического исследования (в том числе компьютерного томографического) и магнитно-резонансно-томографического исследования с учетом МКБ. ИД-5 _{ОПК-4} . Формулирует заключение рентгенологического - (в том числе компьютерного томографического) и магнитно-резонансно-томографического исследования с формулировкой нозологической формы патологического процесса в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ), или изложение предполагаемого дифференциально-диагностического ряда.
4	ОПК-5	Способность организовывать и проводить профилактические (скрининговые) исследования, участвовать в	ИД-1 _{ОПК-5} . Формулирует план диспансерного наблюдения и предупреждения профессиональных болезней. ИД-2 _{ОПК-5} . Применяет методы первичного анализа и осмотра. ИД-3 _{ОПК-5} . Организует медицинские осмотры с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими

		<p>медицинских осмотрах, диспансеризации, диспансерных наблюдениях.</p>	<p>нормативными правовыми актами и иными документами. ИД-4_{ОПК-5}. Организует и проводит и проводить иммунопрофилактику инфекционных заболеваний у взрослого населения в соответствии с действующими клиническими рекомендациями. ИД-5_{ОПК-5}. Планирует проведение диспансеризацию взрослого населения с целью раннего выявления хронических неинфекционных заболеваний, основных факторов риска их развития.</p>
5	ОПК-6	<p>Способность проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала.</p>	<p>ИД-1_{ОПК-6}. Оценивает медико-статистические показатели заболеваемости, инвалидности и смертности, характеризующие населения, порядок их вычисления и оценки. ИД-2_{ОПК-6}. Применяет методы медицинской статистики, учета и анализа основных показателей здоровья населения. ИД-3_{ОПК-6}. Формулирует основы медицинского страхования и деятельности медицинского учреждения в условиях страховой медицины. ИД-4_{ОПК-6}. Систематизирует информацию, выбирает оптимальный способ ее обработки и презентации. ИД-5_{ОПК-6}. Осуществляет аналитическую деятельность с применением современных информационных технологий.</p>
6	ПК-1 (А/01.8)	<p>Способность проводить рентгенологические исследования (в том числе компьютерные томографические) и магнитно-резонансно-томографические исследования и интерпретировать их результаты.</p>	<p>ИД-1_{ПК-1}. Составляет план рентгенологического исследования (в том числе компьютерного томографического и магнитно-резонансно-томографического) в соответствии с клинической задачей, с учетом диагностической эффективности исследования, наличия противопоказаний к его проведению. ИД-2_{ПК-1}. Выполняет рентгенологическое исследование (в том числе компьютерное томографическое исследование) и магнитно-резонансно-томографическое исследование, в том числе с контрастированием сосудистого русла и исследуемого органа, и системы. ИД-3_{ПК-1}. Анализирует и интерпретирует рентгенологические симптомы и синдромы предполагаемого заболевания, результаты рентгенологических исследований (в том числе компьютерных томографических) и магнитно-резонансно-томографических исследований. ИД-4_{ПК-1}. Формулирует патологические состояния, симптомы и синдромы заболеваний и нозологических форм, оформлять заключение выполненного рентгенологического исследования (в том числе компьютерного томографического) и магнитно-резонансно-томографического исследования с учетом</p>

			МКБ. ИД-5 _{ПК-1} . Формулирует заключение рентгенологического исследования (в том числе компьютерного томографического) и магнитно-резонансно-томографического исследования с формулировкой нозологической формы патологического процесса в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ), или изложение предполагаемого дифференциально-диагностического ряда.
7	ПК-2 (А/02.8)	Способность организовывать и проводить профилактические (скрининговые) исследования, медицинские осмотры, в том числе предварительные и периодически диспансеризации, диспансерные наблюдения.	ИД-1 _{ПК-2} . Оценивает медико-статистические показатели заболеваемости, инвалидности и смертности, характеризующие населения, порядок их вычисления и оценки. ИД-2 _{ПК-2} . Применяет методы медицинской статистики, учета и анализа основных показателей здоровья населения. ИД-3 _{ПК-2} . Формулирует основы медицинского страхования и деятельности медицинского учреждения в условиях страховой медицины. ИД-4 _{ПК-2} . Систематизирует информацию, выбирает оптимальный способ ее обработки и презентации. ИД-5 _{ПК-2} . Осуществляет аналитическую деятельность с применением современных информационных технологий.
8	ПК-3 (А/03.8)	Способность проводить анализ медикостатистической информации, вести медицинскую документацию, организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала.	ИД-1 _{ПК-3} . Оценивает медико-статистические показатели заболеваемости, инвалидности и смертности, характеризующие населения, порядок их вычисления и оценки. ИД-2 _{ПК-3} . Применяет методы медицинской статистики, учета и анализа основных показателей здоровья населения. ИД-3 _{ПК-3} . Формулирует основы медицинского страхования и деятельности медицинского учреждения в условиях страховой медицины. ИД-4 _{ПК-3} . Систематизирует информацию, выбирает оптимальный способ ее обработки и презентации. ИД-5 _{ПК-3} . Осуществляет аналитическую деятельность с применением современных информационных технологий.
9.	ПК-4 (А/04.8)	Оказание медицинской помощь пациентам в	ИД-1 _{ПК-4} . Выявляет состояния, оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе, клинические признаки внезапного прекращения кровообращения требующие оказания медицинской помощи в

	экстренной форме.	экстренной форме, ИД-2 _{ПК-4} . Применяет методы и приемы оказания оказывать медицинскую помощь в экстренной форме, согласно национальным клиническим рекомендациям. ИД-3 _{ПК-4} . Применяет лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме.
--	-------------------	--

4. Объем практики и виды учебной работы

Общая трудоемкость практики составляет 64 зач. единиц (2304 акад. час.)

Наименование раздела производственной практики	Объем		Трудоемкость по годам (АЧ)	
	в зачетных единицах (ЗЕ)	в академических часах (АЧ)	1 год	2 год
Клиническая практика	64	2304	1152	1152
Промежуточная аттестация зачет				
Общая трудоемкость	64	2304	1152	1152

5. Разделы практики и формируемые компетенции

№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела практики
1.	УК-1	Клиническая практика.
1.1	УК-4	Тема.1.1. Общие вопросы клинической практики.
1.2	ОПК-4, ОПК-5 ОПК-6 ПК-1 ПК-2 ПК-3, ПК-4	Тема 1.2 Частные вопросы клинической практики