

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Лучевая диагностика»

основной образовательной программы высшего образования (ординатура) по специальности 31.08.62 Рентгеноэндovasкулярные диагностика и лечение
код, наименование специальности

Кафедра: лучевой диагностики ФДПО

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

2. Место дисциплины в структуре ООП

2.1. Дисциплина «Лучевая диагностика» относится к вариативной части (индекс Б1.В.ОД.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
1.	УК-1	Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	ИД-1 _{УК-1.1} Знать методологию абстрактного мышления для систематизации патологических процессов, построения причинно-следственных связей развития патологических процессов ИД-2 _{УК-1.2} Знать принципы анализа элементов полученной информации (выявленных симптомов, синдромов, патологических изменений) в результате обследования пациента на основе данных физикального обследования, лабораторных и инструментальных данных ИД-3 _{УК-1.3} Уметь систематизировать патологические процессы, выявленные при обследовании пациента ИД-4 _{УК-1.4} Уметь анализировать выявленные в результате обследования пациента симптомы, синдромы, патологические изменения ИД-5 _{УК-1.5} Владеть методологией абстрактного мышления для постановки диагноза путем систематизации патологических процессов, построения причинно-следственных связей развития патологических процессов ИД-6 _{УК-1.6} Владеть методологией анализа элементов полученной информации в результате обследования пациента ИД-7 _{УК-1.7} Владеть методологией синтеза полученной информации для постановки диагноза
2.	ПК-6	готовность к применению рентгеноэн	ИД-1 _{ПК-6.1} Знать принципы получения лучевого изображения, в том числе рентгенологических, КТ и МРТ ИД-2 _{ПК-6.2} Знать информационные технологии и принципы дистанционной передачи и хранения результатов лучевых исследований

	доваскул ярных методов диагнос тики	ИД-3 _{ПК-6.3} Знать лучевую семиотику заболеваний и патологических состояний внутренних органов ИД-4 _{ПК-6.4} Уметь производить лучевые исследования внутренних органов у взрослых пациентов методами рентгенографии ИД-5 _{ПК-6.5} Уметь оценивать рентгенологические симптомы и синдромы заболеваний и (или) состояний ИД-6 _{ПК-6.6} Уметь оформлять протокол лучевого исследования, содержащий результаты рентгенологического исследования или ультразвуковое заключение ИД-7 _{ПК-6.7} Производить рентгенологические исследования у взрослых пациентов ИД-8 _{ПК-6.8} Выполнять измерения во время проведения лучевых исследований и (или) при постпроцессинговом анализе сохраненной в памяти лучевого аппарата информации ИД-9 _{ПК-6.9} Анализировать и интерпретировать результаты лучевых исследований
--	---	---

4. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зач. единиц (108 акад.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)	0,28	10	-	10
Лабораторные практикумы (ЛП)	-	-	-	-
Практические занятия (ПЗ)	1,17	42	-	42
Семинары (С)	0,88	32	-	32
Самостоятельная работа обучающегося (СРО)	0,67	24	-	24
Промежуточная аттестация			-	
зачет/экзамен			-	зачет
ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	3	108	-	108

5. Разделы дисциплины и формируемые компетенции

№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела дисциплины
1	УК-1,	Раздел 1. Физико-технические основы лучевых методов диагностики
2	ПК-6	Раздел 2. Лучевая диагностика патологии внутренних органов