

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Лучевая диагностика в медицинской реабилитации»

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

Кафедра: лучевой диагностики ФДПО

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

2. Место дисциплины в структуре ООП

2.1. Дисциплина «Лучевая диагностика в медицинской реабилитации» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, элективные дисциплины (индекс Б1.УОО.Э.2.2) Блока Б1 ООП ВО

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

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих професс

№ п/п	Код компетенции		Наименование компетенции (или её части)	Код и наименование индикатора достижения компетенции
	ФГОС	Профстандарт		
1	ПК-1	А/01.8	Способность проводить рентгенологические исследования (в том числе компьютерные томографические) и магнитно-резонансно-томографические исследования и интерпретировать их результаты.	ИД-1 _{ПК-1.1} Установка предварительного реабилитационного диагноза и составление плана лучевой диагностики пациентов, имеющих нарушения функций и структур организма человека ИД-2 _{ПК-1.2} Направление пациентов, имеющих нарушения функций и структур организма человека на лучевое исследование для определения степени выраженности ограничений жизнедеятельности, нарушений функций и структур организма человека ИД-3 _{ПК-1.3} Определение медицинских показаний и противопоказаний к назначению методов лучевой диагностики пациентов, имеющих нарушения функций и структур организма человека и последовавшие за ними ограничения жизнедеятельности ИД-4 _{ПК-1.4} Интерпретация данных лучевой диагностики пациента, имеющего нарушения функций и структур организма человека с целью получения представления о степени нарушения различных функций, структур, жизнедеятельности пациента.
2	ПК-2	А/02.8	Способность организовывать и проводить профилактические (скрининговые)	ИД-1 _{ПК-2.1} Составление плана лучевой диагностики пациентов, имеющих нарушения функций и структур организма человека и последовавшие за ними ограничения жизнедеятельности

			исследования, медицинские осмотры, в том числе предварительные и периодические диспансеризации, диспансерные наблюдения.	ИД-2 _{ПК-2.2} Определение медицинских показаний для направления на лучевую диагностику пациентов, имеющих стойкое нарушение функций организма, обусловленное нарушениями функций и структур, ограничение жизнедеятельности. ИД-3 _{ПК-2.3} Назначение необходимых дополнительных методов лучевой диагностики для пациентов на различных этапах медицинской реабилитации ИД-4 _{ПК-2.4} Оценка эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации пациентов, имеющих нарушения функций и структур организма человека и последовавшие за ними ограничения жизнедеятельности
3	ПК-3	А/03.8	Способность проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию, организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала.	ИД-1 _{ПК-3.1} Применение средств информационных технологий для поиска, хранения, обработки, анализа и представления информации. ИД-2 _{ПК-3.2} Применение базовых основ информатики при решении задач в сфере медицины и фармации. ИД-3 _{ПК-3.3} Использование современных информационных технологий и программных средств для решения медицинских задач. ИД-4 _{ПК-3.4} Умение работать в медицинской информационной системе, вести электронную медицинскую карту ИД-5 _{ПК-3.5} Применение на практике основных принципов организации оказания медицинской помощи с использованием телемедицинских технологий.

4. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2зач. единицы (72 акад.час.)

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (АЧ)	
	объем в зачетных единицах (ЗЕ)	объем в академических часах (АЧ)	1	2
Аудиторная работа, в том числе				
Лекции (Л)	0,13	5	-	5
Лабораторный практикум (ЛП)	-	-	-	-
Практические занятия (ПЗ)	1,1	39	-	39
Семинары (С)	0,27	10	-	10
Самостоятельная работа (СРО)	0,5	18	-	18
Промежуточная аттестация				
Зачет /экзамен				зачет
ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	2	72		72

5. Разделы дисциплины и формируемые компетенции

№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела дисциплины
1	ПК-1, ПК-2,	Раздел 1. Физические и технические основы методов лучевой диагностики.
2	ПК-3	Раздел 2. Визуальный анализа, компьютерная обработка и информационные технологии при работе с медицинскими изображениями.
3		Раздел 3. Возможности современных методов лучевой диагностики на различных этапах медицинской реабилитации.