

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Лучевая диагностика в медицинской реабилитации»

основной образовательной программы высшего образования (ординатура) по специальности 31.08.78 «Физическая и реабилитационная медицина».

1. Цель освоения дисциплины: участие в формировании соответствующих компетенций (ПК-1, ПК-3, ПК-5) по вопросам лучевой диагностики в профессиональной деятельности врача по физическим и реабилитационным медицинским.

2. Место дисциплины в структуре ООП

2.1. 2.1. Дисциплина «Лучевая диагностика в медицинской реабилитации» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений (индекс Б1.УО.0.1) блока Б1 ООП ВО.

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

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

№ п/п	Код компетенции		Наименование компетенции (или её части)	Код и наименование индикатора достижения компетенции
	ФГОС	Профстандарт		
1	ПК-1	А/01.8	Проведение обследования пациентов с целью выявления нарушений функций и структур организма человека и последовавших за ними ограничений жизнедеятельности	ИД-1 _{ОПК-4.1} Установка предварительного реабилитационного диагноза и составление плана лучевой диагностики пациентов, имеющих нарушения функций и структур организма человека ИД-1 _{ОПК-4.2} 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-1 _{ОПК-4.3} 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-1 _{ОПК-4.4} 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-3	А/03.8	Проведение и контроль эффективности и безопасности медицинской	ИД-1 _{ОПК-6.1} Составление плана лучевой диагностики пациентов, имеющих нарушения функций и структур организма человека и последовавшие за ними ограничения жизнедеятельности ИД-1 _{ОПК-6.2} Определение медицинских

			реабилитации пациентов, имеющих нарушения функций и структур организма человека и последовавших за ними ограничений жизнедеятельности, в том числе при реализации индивидуальных программ медицинской реабилитации или реабилитации инвалидов	показаний для направления на лучевую диагностику пациентов, имеющих стойкое нарушение функций организма, обусловленное нарушениями функций и структур, ограничение жизнедеятельности. ИД-1 _{ОПК-6.3} Назначение необходимых дополнительных методов лучевой диагностики для пациентов на различных этапах медицинской реабилитации ИД-1 _{ОПК-6.4} Оценка эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации пациентов, имеющих нарушения функций и структур организма человека и последовавшие за ними ограничения жизнедеятельности
3	ПК-5	А/05.8	Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала	ИД-1 _{ПК-5.1} Применение средств информационных технологий для поиска, хранения, обработки, анализа и представления информации. ИД-2 _{ПК-5.2} Применение базовых основ информатики при решении задач в сфере медицины и фармации. ИД-3 _{ПК-5.3} Использование современных информационных технологий и программных средств для решения медицинских задач. ИД-4 _{ПК-5.4} Умение работать в медицинской информационной системе, вести электронную медицинскую карту ИД-5 _{ПК-5.5} 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 2 зачетных единицы (72 акад. часа)

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость (АЧ)		
	объем в зачетных единицах (ЗЕ)	объем в академических часах (АЧ)	1	2	3
Аудиторная работа, в том числе					
Лекции (Л)	0,1	5	-	5	-
Лабораторные практикумы (ЛП)			-		-
Практические занятия (ПЗ)	1,1	39	-	39	-
Семинары (С)	0,3	10	-	10	-
Самостоятельная работа обучающегося (СРО)	0,5	18	-	18	-
Промежуточная аттестация			-		-

зачет/экзамен			-	зачет	-
ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	2	72	-	72	-

5. Разделы дисциплины и формируемые компетенции

№ п/п	Код компе- тенции	Наименование раздела дисциплины
1	ПК-1, ПК-3 ПК-5	Раздел 1. Физические и технические основы методов лучевой диагностики.
2		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.