

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Ультразвуковая диагностика»

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 УК-1, УК-3 ПК-1, ПК-3, ПК-4

2. Место дисциплины в структуре ООП

2.1. Дисциплина «Ультразвуковая диагностика» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений (индекс Б1.УОО.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

№ п/п	Код компетенции		Наименование компетенции и ли её части	Код и наименование индикатора достижения компетенции
	ФГОС	Профстандарт		
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.
	УК-3	-	Способность руководить работой команды врачей, среднего и младшего	ИД-1 _{УК-3.1} Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде. ИД-2 _{УК-3.2} Понимает особенности

			медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению.	поведения людей в составе команд врачей, среднего и младшего медицинского персонала, с которыми взаимодействует. ИД-3 _{УК-3.3} Предвидит результаты (последствия) личных действий, планирует последовательность шагов для достижения результата. ИД-4 _{УК-3.4} Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене.
2.	ПК-1	А/01.8	Проведение рентгенологических исследований (в том числе компьютерных томографических) и магнитно-резонансно-томографических исследований и интерпретация их результатов.	ИД-1 _{ПК-1.1} Рассматривает общие вопросы организации, работы кабинетов и отделений ультразвуковой диагностики, нормативные акты, их роль и место в системе ЛПУ; ИД-2 _{ПК-1.2} Планирует мероприятия по безопасности при ультразвуковых исследованиях на основании знаний требований и нормативов СЭС к помещению и работе аппаратуры; ИД-3 _{ПК-1.3} Собирает полный анамнез заболевания и оценивает тяжесть состояния больного с выявлением признаков заболевания, требующие интенсивной терапии или неотложной хирургической помощи; ИД-4 _{ПК-1.4} Определить вид, объем и последовательность методов лучевой диагностики в зависимости от заболевания, определить специальные лучевые технологии исследования, необходимые для уточнения диагноза, ИД-5 _{ПК-1.5} Анализирует и интерпретирует полученные ультразвуковые симптомы и синдромы, а также результаты ультразвукового исследований и других технологий лучевой диагностики; рассматривает случаи дифференциальной лучевой диагностики и обоснование клинического диагноза; ИД-6 _{ПК-1.6} Планирование на основании результатов лучевых методов диагностики тактики лечения пациентов, а также рассматривает и прогнозирует вероятность различных исходов заболевания.
3.	ПК-3	А/03.8	Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации,	ИД-1 _{ПК-3.1} Оценивает медико-показатели заболеваемости, инвалидности и смертности, характеризующие населения, порядок их вычисления и оценки. ИД-2 _{ПК-3.2} Применяет методы медицинской статистики, учета и анализа основных показателей здоровья населения.

			организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала	<p>ИД-3_{ПК-3.3} Формулирует основы медицинского страхования и деятельности медицинского учреждения в условиях страховой медицины.</p> <p>ИД-4_{ПК-3.4} Систематизирует информацию, выбирает оптимальный способ ее обработки и презентации.</p> <p>ИД-5_{ПК-3.5} Осуществляет аналитическую деятельность с применением современных информационных технологий.</p> <p>ИД-6_{ПК-3.6}Использовать современные цифровые технологии в ультразвуковой диагностике</p>
4	ПК-4	A/04.8	Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме	<p>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,</p> <p>ИД-2_{ПК-4}. Применяет методы и приемы оказания оказывать медицинскую помощь в экстренной форме, согласно национальным клиническим рекомендациям.</p> <p>ИД-3_{ПК-4}. Применяет лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме.</p>

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.	УК-1, УК-3	Раздел 1. Основы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан.
2.	ПК-1,	Раздел 2. Общие вопросы ультразвуковой диагностики
3.	ПК-3, ПК-4	Раздел 3. Частные вопросы ультразвуковой диагностики.