

## Аннотация к рабочей программе дисциплины

### «Ультразвуковая диагностика заболеваний почек»

основной образовательной программы высшего образования (ординатура) по специальности 31.08.43 Нефрология  
код, наименование специальности

Кафедра: Скорой медицинской помощи ФДПО

**1. Цель освоения дисциплины:** участие в формировании соответствующих компетенций УК-1, УК-4, ОПК-4, ОПК-9, ПК-1, ПК-7.

**2. Место дисциплины в структуре ООП**

2.1. Дисциплина Ультразвуковая диагностика заболеваний почек относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, элективной части (индекс Б1.УОО.Э.1.1) Блока 1 ООП ВО.

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

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

№ п/п	Код компетенции		Наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
	ФГОС	Профстандарт		
1.	УК-1	-	Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	ИД-1 <sub>УК-1.1</sub> Знает методологию системного подхода при анализе достижений в области медицины и фармации. ИД-2 <sub>УК-1.2</sub> Умеет критически и системно анализировать достижения в области медицины и фармации. ИД-3 <sub>УК-1.3</sub> Умеет определять возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте. ИД-4 <sub>УК-1.4</sub> Владеет методами и приёмами системного анализа достижений в области медицины и фармации для их применения в профессиональном контексте.
2.	УК-4	-	Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	ИД-1 <sub>УК-4.1</sub> Знает основы социопсихологии и умеет выстраивать свое поведение в соответствии с учётом норм социокультурного взаимодействия. ИД-2 <sub>УК-4.2</sub> Умеет поддерживать профессиональные отношения с представителями различных этносов, религий и культур. ИД-3 <sub>УК-4.3</sub> Владеет приёмами профессионального взаимодействия с учётом социокультурных особенностей коллег и пациентов.

			и	
3.	ОПК-4	-	Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	ИД-1 ОПК-4.1. Осуществляет опрос и обследование пациента (сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, пальпация, перкуссия, аускультация) ИД-2 ОПК-4.2. Формулирует предварительный диагноз, составляет план и направляет пациента на лабораторное и/или инструментальное обследование. ИД-3 ОПК-4.3. Проводит дифференциальную диагностику с другими заболеваниями/состояниями ИД-4 ОПК-4.4. Устанавливает диагноз с учетом клинических классификаций и действующей международной классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)
4.	ОПК-9	-	Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении и медицинского персонала	ИД 1 ОПК-9.1. Ведет медицинскую документацию, в том числе с использованием электронных ресурсов ИД-2 ОПК-9.2. Проводит медико-статистический анализ показателей здоровья и смерти населения. ИД-3 ОПК-9.3. Организует деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала
5.	ПК- 1	А/01.8	Проведение обследования пациентов, в том числе реципиентов трансплантированной почки, в целях выявления заболеваний и (или) нарушений	ИД-1 ПК – 1.1. Осуществляет сбор анамнеза и жалоб у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) нарушениями функции почек, в том числе реципиентов трансплантированной почки. ИД-2 ПК – 1.2. Интерпретирует и анализирует информацию, полученную от пациентов, в том числе реципиентов трансплантированной почки с заболеваниями и (или) нарушениями функции почек. ИД-3 ПК – 1.3. Составляет и обосновывает план лабораторного и инструментального обследования пациентов, в том числе

			<p>функции почек и постановки диагноза.</p>	<p>реципиентов трансплантированной почки, в целях выявления заболеваний и (или) нарушений функции почек в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, при этом обеспечить безопасность диагностических мероприятий, а также определить показания для консультации врачей-специалистов.</p> <p>ИД-4 ПК – 1.4. Проводит интерпретацию и клиническую оценку результатов лабораторных исследований и инструментальных обследований пациентов, в том числе реципиентов трансплантированной почки, с заболеваниями и (или) нарушениями функции почек</p> <p>ИД-5 ПК – 1.5. Использует алгоритм постановки диагноза с учетом МКБ, применяет методы дифференциальной диагностики пациентов, в том числе реципиентов трансплантированной почки, с заболеваниями и (или) нарушениями функции почек.</p> <p>ИД-6 ПК – 1.6. Формулирует основной диагноз, сопутствующие заболевания и осложнения пациентов в том числе реципиентов трансплантированной почки, с заболеваниями и (или) нарушениями функции почек, с учетом МКБ</p>
	ПК-7	А/07.8	<p>Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности и медицинского персонала</p>	<p>ИД-1 ПК – 7.1. Составляет план работы и отчет о работе.</p> <p>ИД-2 ПК – 7.2. Заполняет медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения.</p> <p>ИД-3 ПК – 7.3. Проводит анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с заболеваниями и (или) нарушениями функции почек для оценки здоровья прикрепленного населения.</p> <p>ИД-4 ПК – 7.4. Осуществляет контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом.</p> <p>ИД-5 ПК – 7.5. Обеспечивает внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.</p> <p>ИД-6 ПК – 7.6. Пользуется медицинскими информационными системами и информационно-телекоммуникационной сетью "Интернет".</p>

#### 4. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 1 зач. единица (36 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)	0,11	4	4	-
Лабораторные практикумы (ЛП)				-
Практические занятия (ПЗ)	0,42	15	15	-
Семинары (С)	0,22	8	8	-
Самостоятельная работа обучающегося (СРО)	0,25	9	9	-
Промежуточная аттестация				-
зачет/экзамен			зачет	-
<b>ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ</b>	<b>1</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>-</b>

#### 5. Разделы дисциплины и формируемые компетенции

№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела дисциплины
1.	УК-1, УК-4, ОПК-4, ОПК-9, ПК-1, ПК-7	Раздел 1. Эхографическая картина неизменных почек.
2.		Раздел 2. Эхографическая картина при патологии почек.