

Аннотация по дисциплине
«Нефрология детского возраста»

1. Трудоёмкость дисциплины

№	Виды образовательной деятельности	Часы
1	Лекции	2,00
2	Практические занятия	4,00
3	Контроль самостоятельной работы	2,00
4	Самостоятельная работа	136,00
Общая трудоёмкость (в часах)		144,00

Форма промежуточной аттестации: зачёт.

2. Цели и задачи дисциплины

Цель

Изучить теоретические и методологические основы нефрологии детского возраста, совершенствовать практическую подготовку на базе знаний и умений, приобретенных в процессе обучения по программам подготовки специалистов в медицинских ВУЗах, необходимых для осуществления самостоятельной научно-исследовательской деятельности

Задачи

- 1 Расширить объём базовых, фундаментальных медицинских знаний и профессиональных компетенций специалистов в области нефрологии детского возраста
- 2 Совершенствование современных знаний о возможностях современных методах диагностики и лечения нефрологических пациентов
- 3 Сформировать аналитическое клиническое мышление с использованием патофизиологических основ заболеваний человека для выбора оптимального объема современных лабораторных, инструментальных и функциональных методов исследований и их интерпретации при оказании высококвалифицированной медицинской помощи
- 4 Сформировать умения и навыки самостоятельной научно-исследовательской и научно-педагогической деятельности по данному профилю

3. Требования к результатам освоения дисциплины

№	Индекс	Компетенция	Уровень сформированности	Дескриптор	Описания	Формы контроля
4	ОПК-4	готовностью к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан	Продвинутый	Знать	Комплекс мероприятий, направленных на сохранение и укрепление нефрологического здоровья детского населения	Собеседование; Тестирование
				Уметь	Формировать здоровый образ жизни, предупреждать возникновение и	Собеседование по курируемым больным и историям болезни

					прогрессирование заболеваний почек у детей	
				Владеть	Методами ранней диагностики возникновения и прогрессирования заболеваний мочевой системы в детском возрасте	Прием практических навыков; Собеседование по курируемым больным и историям болезни
5	ОПК-5	способностью и готовностью к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных	Продвинутый	Знать	основные клинико-лабораторные признаки заболеваний и состояний, возможности и перспективы применения современных лабораторных и инструментальных методов; правила эксплуатации и технику безопасности при работе с лабораторным и инструментальным оборудованием	Собеседование.
				Уметь	интерпретировать полученные лабораторные данные; использовать техническую документацию при освоении методов лабораторных и инструментальных исследований; соблюдать технику безопасности при проведении исследований	Проверка интерпретации данных инструментального обследования; проверка интерпретации результатов лабораторных исследований
			Базовый	Владеть	навыками лабораторных и/или инструментальных исследований	Прием практических навыков

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

№ п/п	Наименование модуля дисциплины	Трудоемкость модуля		Содержание модуля
		з.е.	часы	
1	Нефрология детского возраста	4,00	144,00	1 Профилактическая нефрология детского возраста
				2 Система специализированной педиатрической нефрологической помощи. Порядок оказания нефрологической помощи детям Оренбургской области. Стандарты и протоколы диагностики и лечения ведущих синдромов при патологии почек у детей
				3 Наследственные и врожденные болезни мочевой системы
				4 Тубулопатии
				5 Гломерулопатии. Нефротический синдром

				6	Тубуло-интерстициальные болезни почек и инфекция мочевой системы у детей
				7	Неотложные состояния при болезнях мочевой системы. Острое повреждение почек у детей. Гемолитико-уремический синдром
				8	Хроническая болезнь почек. Особенности у детей. Современные аспекты диагностики и лечения.
				9	Вторичное поражение почек