

Аннотация по дисциплине
«Детская уроандрология»

1. Трудоёмкость дисциплины

№	Виды образовательной деятельности	Часы
1	Лекции	2,00
2	Практические занятия	22,00
3	Контроль самостоятельной работы	12,00
4	Самостоятельная работа	72,00
Общая трудоёмкость (в часах)		108,00

2. Цели и задачи дисциплины

Цель

формирование углубленных научных знаний и практических навыков по клинической диагностике, профилактике и комплексным подходам к лечению детей, страдающих патологией мочеполовой системы с преимущественным нарушением репродуктивной функции и функциональными расстройствами мочеиспускания.

Задачи

- 1 -изучить теоретические и методологические вопросы диагностики заболеваний и пороков развития у детей, приводящих к нарушению репродуктивной функции
- 2 -изучить клинические проявления, диагностику и методы лечения функциональных расстройств мочеиспускания и воспалительных заболеваний мочевых путей
- 3 -овладеть методами клинической, лабораторной и инструментальной диагностики функциональных расстройств мочеиспускания и воспалительных заболеваний мочевых путей
- 4 - овладеть методикой проведения профилактических осмотров и выявления урологической патологии в декретируемых возрастных категориях детского населения

3. Требования к результатам освоения дисциплины

№	Индекс	Компетенция	Уровень сформированности	Дескриптор	Описания	Формы контроля
2	ПК-2	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за детьми и подростками	Базовый	Знать	п р и н ц и п ы о с у щ е с т в л е н и я диспансерного наблюдения за детьми и подростками	Зачёт; Собеседование.;
	декретированный возраст проведения профилактических осмотров для выявления урологической патологии				Зачёт; Собеседование.;	
	сроки оперативного лечения пороков развития и заболеваний, не требующих				Тестирование.;	
					Зачёт; Собеседование.;	

					экстренного лечения	Тестирование.
				Уметь	осуществлять диспансерное наблюдение за детьми и подростками с пороками и заболеваниями мочеполовой сферы	Зачёт
				Владеть	методикой выявления причин, приводящих к мужскому бесплодию	Зачёт; Проверка выполнения практических навыков; Решение проблемно-ситуационных задач
					оценкой эффективности диспансерного наблюдения за больными детьми до и после коррекции врожденных и приобретенных заболеваний мочеполовой сферы	Зачёт; Проверка выполнения практических навыков; Решение проблемно-ситуационных задач
5	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	Базовый	Знать	основные концепции нарушения репродуктивной функции у лиц мужского пола при пороках развития и заболеваниях мочеполовой сферы	Зачёт; Собеседование; Тестирование.
					клинику и диагностику пороков развития и заболеваний, приводящих к нарушению репродуктивной функции у мальчиков	Зачёт; Собеседование; Тестирование.
					клинику и диагностику функциональных нарушений мочеиспускания, а также обструктивных уропатий, способствующих развитию гнойно-воспалительных заболеваний почек	Зачёт; Собеседование; Тестирование.
					методы функциональной и инструментальной диагностики нейрогенных расстройств мочеиспускания и обструктивных уропатий	Зачёт; Собеседование; Тестирование.
				Уметь	составить алгоритм урологического обследования детей, страдающих пороками развития и заболеваниями	Зачёт; Проверка интерпретации данных инструментального обследования;

					репродуктивной сферы, функциональными расстройствами мочеиспускания и обструктивными уропатиями	проверка интерпретации результатов лабораторных исследований
					оценить результаты лабораторного и инструментального обследования мочеполовой системы	Зачёт; Проверка интерпретации данных инструментального обследования; проверка интерпретации результатов лабораторных исследований
				Владеть	навыками клинического обследования лиц, страдающих пороками развития и заболеваниями репродуктивной сферы, функциональными расстройствами мочеиспускания и обструктивными уропатиями	Зачёт; Проверка выполнения практических навыков; Решение проблемно-ситуационных задач
					методикой проведения экскреторной урографии и цистографии у пациентов различных возрастных групп	Зачёт; Проверка выполнения практических навыков; Решение проблемно-ситуационных задач
					способностью определения у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	Зачёт; Проверка выполнения практических навыков; Решение проблемно-ситуационных задач
6	ПК-6	готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи	Базовый	Знать	тактику и методы лечения пороков развития и заболеваний, приводящих к нарушению репродуктивной функции	Зачёт; Собеседование.;
					методы консервативного и оперативного лечения функциональных нарушений мочеиспускания и обструкции мочевых путей	Тестирование. Зачёт; Собеседование.;
				Уметь	поставить показания к оперативному или консервативному лечению	Тестирование. Зачёт; Проверка интерпретации данных

					вышеуказанной патологии	инструментального обследования; проверка интерпретации результатов лабораторных исследований; чтение и интерпретация рентгенограмм, результатов МРТ и КТ
				Владеть	техникой операций скрототомии при синдроме «отечной мошонки» и <i>circuscizio</i> при фимозе	Проверка выполнения практических навыков
					техникой операций при острой развившейся водянке оболочек яичка и семенного канатика	Проверка выполнения 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	Детская уроандрология	3,00	108,00	<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>Лекция: Аномалии и заболевания, приводящие к нарушению репродуктивной функции - 2 часа</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Основные симптомы поражения репродуктивной сферы. Современные методы обследования в детской уроандрологии. Пренатальная диагностика.- 4 часа</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Аномалии репродуктивной системы. - 4 часа</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Неспецифические воспалительные заболевания органов моче-половой системы - 4 часа</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Крипторхизм, варикоцеле - 2 часа</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Фимоз, пороки развития уретры и мочевого пузыря. Гинекомастия. - 3 часа</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Синдром «отечной мошонки» - 2 часа</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>Гинекомастия. Рубежный контроль: «Детская уроандрология» - зачет - 3 часа</td> </tr> </table>	1	Лекция: Аномалии и заболевания, приводящие к нарушению репродуктивной функции - 2 часа	2	Основные симптомы поражения репродуктивной сферы. Современные методы обследования в детской уроандрологии. Пренатальная диагностика.- 4 часа	3	Аномалии репродуктивной системы. - 4 часа	4	Неспецифические воспалительные заболевания органов моче-половой системы - 4 часа	5	Крипторхизм, варикоцеле - 2 часа	6	Фимоз, пороки развития уретры и мочевого пузыря. Гинекомастия. - 3 часа	7	Синдром «отечной мошонки» - 2 часа	8	Гинекомастия. Рубежный контроль: «Детская уроандрология» - зачет - 3 часа
1	Лекция: Аномалии и заболевания, приводящие к нарушению репродуктивной функции - 2 часа																			
2	Основные симптомы поражения репродуктивной сферы. Современные методы обследования в детской уроандрологии. Пренатальная диагностика.- 4 часа																			
3	Аномалии репродуктивной системы. - 4 часа																			
4	Неспецифические воспалительные заболевания органов моче-половой системы - 4 часа																			
5	Крипторхизм, варикоцеле - 2 часа																			
6	Фимоз, пороки развития уретры и мочевого пузыря. Гинекомастия. - 3 часа																			
7	Синдром «отечной мошонки» - 2 часа																			
8	Гинекомастия. Рубежный контроль: «Детская уроандрология» - зачет - 3 часа																			