

	<p>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Кафедра детской хирургии</p> <p>Образовательная программа Специальность 31.05.02 Педиатрия (уровень специалитета)</p>	<p>УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДИСЦИПЛИНЫ</p> <p>«Актуальные вопросы детской урологии-андрологии»</p>
---	---	--

**Тематический план занятий семинарского типа  
по дисциплине «Актуальные вопросы детской урологии -  
андрологии»  
для обучающихся по образовательной программе  
специальности 31.05.02 «Педиатрия»,  
(уровень специалитета)  
форма обучения очная  
на 2023-2024 учебный год**

№	Тематические блоки	Часы (академ.)
1	<p><b>Тема № 1. Крипторхизм у детей. Клиника, диагностика, лечение. Часть 1.<sup>1</sup></b> Топографическая анатомия пахового канала. Гормональные изменения при гипогонадизме. Возможные осложнения крипторхизма.<sup>2</sup></p>	2
2	<p><b>Тема № 1. Крипторхизм у детей. Клиника, диагностика, лечение. Часть 2.<sup>1</sup></b> Эмбриология возникновения аномалий положения яичка. Классификация крипторхизма. Эктопия яичка. Ложный крипторхизм. Клинические проявления крипторхизма. Значение синдромальной и генетической патологии в возникновении крипторхизма (варианты аномалий нарушения полового развития при крипторхизме).<sup>2</sup></p>	2
3	<p><b>Тема № 1. Крипторхизм у детей. Клиника, диагностика, лечение. Часть 3.<sup>1</sup></b> Сроки и показания к операции. Открытые и лапароскопические операции. Принципы диспансерного наблюдения.<sup>2</sup></p>	2
4	<p><b>Тема № 2. Острые заболевания яичка у детей. Клиническая картина. Показания к консервативному и хирургическому лечению. Часть 1.<sup>1</sup></b> Анатомия яичка и мошонки. Источники кровоснабжения яичка. Значение дополнительных методов диагностики.<sup>2</sup></p>	2
5	<p><b>Тема № 2. Острые заболевания яичка у детей. Клиническая картина. Показания к консервативному и хирургическому лечению. Часть 2.<sup>1</sup></b> Синдром «острой мошонки» у детей. Определение понятия. Дифференциально-диагностические признаки перекрута яичка. Факторы, определяющие жизнеспособность яичка при его перекруте. Возможные пути проникновения инфекции в придаток яичка. Инструментальный метод исследования, позволяющий определить наличие нарушений кровотока в яичке.<sup>2</sup></p>	2

	<p>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Кафедра детской хирургии</p> <p>Образовательная программа Специальность 31.05.02 Педиатрия (уровень специалитета)</p>	<p>УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДИСЦИПЛИНЫ</p> <p>«Актуальные вопросы детской урологии-андрологии»</p>
---	---	--

6	<p><b>Тема № 2. Острые заболевания яичка у детей. Клиническая картина. Показания к консервативному и хирургическому лечению. Часть 3.<sup>1</sup></b> Перекрут и воспаление гидатид яичка. Клиника, диагностика, лечение. Показания к орхофуникулоэктомии. Диспансерное наблюдение.<sup>2</sup></p>	2
7	<p><b>Тема № 3. Пузырно-мочеточниковый рефлюкс у детей. Клиническая картина. Основные методы диагностики. Современные технологии лечения. Часть 1.<sup>1</sup></b> Анатомия уретерovesикального соустья. Причины, патогенез ПМР. Симптомы, клинические проявления и клиническая классификация ПМР у детей.<sup>2</sup></p>	1
8	<p><b>Тема № 3. Пузырно-мочеточниковый рефлюкс у детей. Клиническая картина. Основные методы диагностики. Современные технологии лечения. Часть 2.<sup>1</sup></b> Нефросклероз и причины его развития. Основные и дополнительные методики обследования. Сроки проведения оперативных вмешательств.<sup>2</sup></p>	2
9	<p><b>Тема № 3. Пузырно-мочеточниковый рефлюкс у детей. Клиническая картина. Основные методы диагностики. Современные технологии лечения. Часть 3.<sup>1</sup></b> Малоинвазивные технологии лечения. Наиболее часто проводимые операции, техника их выполнения. Осложнения и исходы.<sup>2</sup></p>	1
10	<p><b>Тема № 4. Гидронефроз у детей. Антенатальная диагностика. Тактика обследования. Показания к хирургическому лечению. Часть 1.<sup>1</sup></b> Определение гидронефроза. Причины гидронефроза у детей. Классификация гидронефроза. Клинические проявления гидронефроза. Осложнения гидронефроза.<sup>2</sup></p>	2
11	<p><b>Тема № 4. Гидронефроз у детей. Антенатальная диагностика. Тактика обследования. Показания к хирургическому лечению. Часть 2.<sup>1</sup></b> Понятие о пиелоренальных рефлюксах. Дополнительные методы исследования при гидронефрозе (рентгенография, радиоизотопные методы, уретеропиелография).<sup>2</sup></p>	2
12	<p><b>Тема № 4. Гидронефроз у детей. Антенатальная диагностика. Тактика обследования. Показания к хирургическому лечению. Часть 3.<sup>1</sup></b> Консервативное лечение гидронефроза (бужирование, стентирование). Оперативное лечение гидронефроза. Открытые и лапароскопические операции. Оценка отдаленных результатов лечения.<sup>2</sup></p>	2
13	<p><b>Тема № 5. Гипоспадия. Синдромальные формы аномалии. Обязательные методы обследования. Сроки и технологии лечения. Часть 1.<sup>1</sup></b> Определение понятия. Возможные причины развития. Современная</p>	1

	<p>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Кафедра детской хирургии</p> <p>Образовательная программа Специальность 31.05.02 Педиатрия (уровень специалитета)</p>	<p>УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДИСЦИПЛИНЫ</p> <p>«Актуальные вопросы детской урологии-андрологии»</p>
---	---	--

	классификация гипоспадии. <sup>2</sup>	
14	<b>Тема № 5. Гипоспадия. Синдромальные формы аномалии. Обязательные методы обследования. Сроки и технологии лечения. Часть 2.<sup>1</sup></b> Сочетанные аномалии. Дифференциальная диагностика (аномалии полового развития, дисгинезия гонад). Обследование при гипоспадии. Показания к инвазивным методам исследования (биопсия, уретроскопия). <sup>2</sup>	<b>2</b>
15	<b>Тема № 5. Гипоспадия. Синдромальные формы аномалии. Обязательные методы обследования. Сроки и технологии лечения. Часть 3.<sup>1</sup></b> Современные технологии лечения дистальной и стволовой гипоспадии. Одно- и двухэтапные операции. Оценка результатов лечения. <sup>2</sup>	<b>1</b>
16	<b>Тема № 6. Интерсексуальные аномалии. Клиническая диагностика. Хирургическое лечение. Часть 1.<sup>1</sup></b> Эмбриогенез половой системы. Клинические проявления интерсексуальных аномалий. Объем обследования при подозрении на интерсексуальные аномалии развития. <sup>2</sup>	<b>1</b>
17	<b>Тема № 6. Интерсексуальные аномалии. Клиническая диагностика. Хирургическое лечение. Часть 2.<sup>1</sup></b> Дисгинезия гонад. Клиника. Диагностика. Показания к хирургическому лечению. <sup>2</sup>	<b>2</b>
18	<b>Тема № 6. Интерсексуальные аномалии. Клиническая диагностика. Хирургическое лечение. Часть 3.<sup>1</sup></b> Гиперплазия коры надпочечников. Клиническая картина. Диагностика. Показания и сроки феминизирующих пластик. <sup>2</sup>	<b>1</b>
19	<b>Тема № 7. Варикоцеле у детей и подростков. Диагностика. Выбор тактики лечения. Современные технологии лечения. Часть 1.<sup>1</sup></b> Варикоцеле – определение понятия. Социальное значение патологии. Причины развития. Влияние на сперматогенез. Типы венозных сбросов. Технологии лечения. <sup>2</sup>	<b>1</b>
20	<b>Тема № 7. Варикоцеле у детей и подростков. Диагностика. Выбор тактики лечения. Современные технологии лечения. Часть 2.<sup>1</sup></b> Методы диагностики венозных сбросов. Значение для выбора способа операции. Понятие о гипогонадизме. Диагностика гипогонадизма. <sup>2</sup>	<b>2</b>
21	<b>Тема № 7. Варикоцеле у детей и подростков. Диагностика. Выбор тактики лечения. Современные технологии лечения. Часть 3.<sup>1</sup></b> Показания и сроки операции (Иванисевича, Паломо, Мармар). Осложнения и методы их предупреждения. Отдаленные результаты лечения. <sup>2</sup>	<b>1</b>
	<b>ИТОГО</b>	<b>34</b>

	<p>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Кафедра детской хирургии</p> <p>Образовательная программа Специальность 31.05.02 Педиатрия (уровень специалитета)</p>	<p>УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДИСЦИПЛИНЫ</p> <p>«Актуальные вопросы детской урологии- андрологии»</p>
---	---	---

1- тема

2- сущностное содержание

Рассмотрено на заседании кафедры детской хирургии «29» мая 2023 года,  
протокол № 10.

Заведующий кафедрой детской хирургии,  
д.м.н., профессор



А.И.Перепелкин