

Инфекция мочевыводящих путей у детей

Подборка ключевых международных клинических рекомендаций, гайдлайнов и консенсусов от ведущих врачебных обществ

Что изменилось за последние 5 лет

Международные рекомендации сделали визуализацию после первого фебрильного эпизода более избирательной. По документам Национального института здравоохранения и совершенствования медицинской помощи (NICE) и Американской коллегии радиологии (ACR) базовым методом остаётся УЗИ почек и мочевого пузыря, а микционную цистоуретрографию и кортикальную сцинтиграфию (DMSA) назначают при атипичном или рецидивирующем течении и отклонениях на УЗИ, а не всем подряд. Непрерывную антибиотикопрофилактику рекомендации Европейской ассоциации урологов и Европейского общества детской урологии (EAU/ESPU) свели к отдельным группам: рефлюкс высокой степени, дисфункция мочевого пузыря и кишечника, частые рецидивы. Рутинно при любом рефлюксе её больше не назначают. Обновление педиатрических рекомендаций EAU/ESPU 2025 года собрало классификацию ИМП, диагностику, визуализацию, лечение и профилактику в единую блок-схему. Отдельным направлением стали рекомендации по осложнённой ИМП Европейского общества детских инфекционных болезней (ESPID) с градацией доказательности по GRADE.

Гайдлайны и консенсусы

#	Статья	PMID	Источник	Дата	Доступ
1	Обновление и краткое изложение педиатрических рекомендаций Европейской ассоциации урологов (EAU) и Европейского общества детской урологии (ESPU) по инфекции мочевыводящих путей у детей	40615247	Journal of Pediatric Urology	24.06.2025	Закрытая

#	Статья	PMID	Источник	Дата	Доступ
2	Инфекция мочевыводящих путей у детей и подростков до 16 лет: диагностика и ведение	36745714	Национальный институт здравоохранения и совершенствования медицинской помощи (NICE)	27.07.2022	Открытая
3	Рекомендации по осложнённой инфекции мочевыводящих путей у детей: обзор Европейского общества детских инфекционных болезней (ESPID)	40106750	The Pediatric Infectious Disease Journal	19.03.2025	Открытая
4	Обновление и краткое изложение педиатрических рекомендаций Европейской ассоциации урологов (EAU) и Европейского общества детской урологии (ESPU) по пузырно-мочеточниковому рефлюксу у детей	38182493	European Urology	05.01.2024	Открытая
5	Критерии обоснованности лучевых исследований Американской коллегии радиологии (ACR) при инфекции мочевыводящих путей у детей: обновление 2023 года	38823954	Journal of the American College of Radiology	01.06.2024	Закрытая
6	Обновление рекомендаций по визуализации в детской урорадиологии: сессия рабочей группы Европейского общества детской радиологии (ESPR) по микционной цистоуретрографии	38467874	Pediatric Radiology	11.03.2024	Закрытая
7	Диагностика и ведение дисфункции мочевого пузыря и кишечника у детей с инфекцией мочевыводящих путей: позиционное заявление Международного	28975420	Pediatric Nephrology (Berlin, Germany)	03.10.2017	Закрытая

#	Статья	PMID	Источник	Дата	Доступ
	общества по удержанию мочи у детей (ICCS)				

1. Обновление и краткое изложение педиатрических рекомендаций Европейской ассоциации урологов (EAU) и Европейского общества детской урологии (ESPU) по инфекции мочевыводящих путей у детей

Update and summary of the EAU/ESPU paediatric guidelines on urinary tract infection in children.

Журнал: Journal of Pediatric Urology | **Дата:** 24.06.2025 | **Доступ:** Закрытая

Объединяет классификацию ИМП, методы забора мочи и трактовку анализа, показания к УЗИ после первого фебрильного эпизода и выбор пути введения антибиотика. Приводит блок-схему принятия решений и перечисляет меры профилактики рецидивов (антибиотикопрофилактика, лечение фимоза, коррекция дисфункции мочевого пузыря и кишечника).

Оригинал

Аннотация на русском

2. Инфекция мочевыводящих путей у детей и подростков до 16 лет: диагностика и ведение

Urinary tract infection in under 16s: diagnosis and management

Издатель: Национальный институт здравоохранения и совершенствования медицинской помощи (NICE) | **Дата:** 27.07.2022 | **Доступ:** Открытая

Разделяет диагностику по возрасту. У детей младше 3 лет опирается на посев мочи, а с 3 лет при типичной клинике допускает тест-полоску (эстераза лейкоцитов и нитриты). Сужает показания к визуализации. После первого эпизода с хорошим ответом на лечение её объём минимален, а УЗИ, микционную цистоуретрографию и сцинтиграфию с DMSA оставляет для атипичного и рецидивирующего течения.

Оригинал

Аннотация на русском

3. Рекомендации по осложнённой инфекции мочевыводящих путей у детей: обзор Европейского общества детских инфекционных болезней (ESPID)

Guidelines for Complicated Urinary Tract Infections in Children: A Review by the European Society for Pediatric Infectious Diseases.

Журнал: The Pediatric Infectious Disease Journal | **Дата:** 19.03.2025 | **Доступ:** Открытая

Формулирует рабочее определение осложнённой ИМП и разделяет её на пять подгрупп (анатомические и функциональные аномалии, частые рецидивы, тяжёлое течение,

неурологические фоновые состояния, новорождённые). Для каждой подгруппы с градацией по GRADE определяет показания к дополнительному обследованию, стартовой внутривенной терапии, удлинённому курсу, профилактике и направлению к хирургу.

Читать в Подтеме

Оригинал

Аннотация на русском

4. Обновление и краткое изложение педиатрических рекомендаций Европейской ассоциации урологов (EAU) и Европейского общества детской урологии (ESPU) по пузырно-мочеточниковому рефлюксу у детей

Update and Summary of the European Association of Urology/European Society of Paediatric Urology Paediatric Guidelines on Vesicoureteral Reflux in Children.

Журнал: European Urology | **Дата:** 05.01.2024 | **Доступ:** Открытая

Выстраивает ведение пузырно-мочеточникового рефлюкса по степени риска. Описывает, кому показана непрерывная антибиотикопрофилактика и как долго её вести, какую роль играет дисфункция мочевого пузыря и кишечника и когда переходить к операции (несоблюдение режима, прорывные фебрильные эпизоды, стойкий симптомный рефлюкс).

Оригинал

Аннотация на русском

5. Критерии обоснованности лучевых исследований Американской коллегии радиологии (ACR) при инфекции мочевыводящих путей у детей: обновление 2023 года

ACR Appropriateness Criteria® Urinary Tract Infection-Child: 2023 Update.

Журнал: Journal of the American College of Radiology | **Дата:** 01.06.2024 | **Доступ:** Закрытая

Определяет, какие лучевые исследования обоснованы при первом фебрильном эпизоде с хорошим ответом на лечение, при атипичной или рецидивирующей фебрильной ИМП и при наблюдении установленного рефлюкса. Ранжирует УЗИ, микционную цистоуретрографию и кортикальную сцинтиграфию по клиническим ситуациям.

Оригинал

Аннотация на русском

6. Обновление рекомендаций по визуализации в детской урорадиологии: сессия рабочей группы Европейского общества детской радиологии (ESPR) по микционной цистоуретрографии

Update on imaging recommendations in paediatric urology: the European Society of Paediatric Radiology workgroup session on voiding cystourethrography.

Журнал: Pediatric Radiology | **Дата:** 11.03.2024 | **Доступ:** Закрытая

Обновляет показания к микционной цистоуретрографии, технику её выполнения и структуру заключения, а также сравнивает её с микционной уросонографией с



контрастным усилением. Там, где это возможно, отдаёт предпочтение методу без лучевой нагрузки.

[Оригинал](#)[Аннотация на русском](#)

7. Диагностика и ведение дисфункции мочевого пузыря и кишечника у детей с инфекцией мочевыводящих путей: позиционное заявление Международного общества по удержанию мочи у детей (ICCS)

Diagnosis and management of bladder bowel dysfunction in children with urinary tract infections: a position statement from the International Children's Continence Society.

Журнал: Pediatric Nephrology (Berlin, Germany) | **Дата:** 03.10.2017 | **Доступ:** Закрытая

Описывает, как дисфункция мочевого пузыря и кишечника приводит к ИМП у детей и к её рецидивам. Разбирает, как эту дисфункцию выявлять и корректировать, чтобы снизить число повторных эпизодов и их последствия.

[Оригинал](#)[Аннотация на русском](#)

Переведем статью из этой подборки за 1 час

Загрузите PDF, а мы сделаем полный перевод, краткий конспект и красивую инфографику.

[Попробовать бесплатно →](#)

Также в Подтеме: еженедельные литобзоры и конспекты свежих мед. статей и подкастов каждый день.