

РЕЦЕНЗИЯ НА СТАТЬЮ

Авторы: Будзевич Валентина Владимировна

Название статьи: Гидронефроз: современные подходы к диагностике и хирургическому лечению.

1. Актуальность темы:

Гидронефроз рассматривается как морфофункциональный синдром, характеризующийся дилатацией чашечно-лоханочной системы почки вследствие нарушения оттока мочи. Таким образом, длительная обструкция приводит к повышению внутрилоханочного давления, нарушению микроциркуляции и, как следствие, прогрессирующему повреждению почечной паренхимы и формированию хронической болезни почек. В работе обобщены современные представления об этиологии, патогенезе, клинике, диагностике и, преимущественно, хирургическом лечении гидронефроза на основании анализа источников PubMed (2020–2025), а также международных рекомендаций European Association of Urology и American Urological Association. Особое внимание уделено алгоритмам декомпрессии верхних мочевых путей, выбору между стентированием и нефростомией, а также показаниям к реконструктивным вмешательствам.

2. Научная новизна, значимость работы.

Современные тенденции урологии направлены на минимизацию инвазивности вмешательств при сохранении эффективности лечения. Сравнение рекомендаций European Association of Urology и American Urological Association демонстрирует единый подход к необходимости декомпрессии и необходимости раннего восстановления оттока мочи, при этом выбор метода определяется клинической ситуацией. Гидронефроз является значимой патологией, приводящей к хронической болезни почек при отсутствии лечения. Своевременная диагностика и ранняя декомпрессия мочевых путей позволяет предотвратить развитие хронической болезни почек и сохранить функцию органа.

Логичность и последовательность изложения материала.

Присутствует

3. Проведение анализа по заявленной проблематике

Приведен

4. Статистическая обработка материалов (эксперимент)

Нет

5. Исполнение методов научного познания

Да

6. Цитируемость научных источников

Да

7. Научный стиль изложения, терминология

Присутствует

8. Соответствие правилам оформления

Да

9. Замечания рецензента (если есть)

Нет

Рекомендации к опубликованию (подчеркнуть)		
<u>Публиковать безусловно</u>	Публиковать после доработки/устранения замечаний	Отклонить (обосновать)

Рецензент Сагитов Рамиль Фаргатович,



Ученая степень Кандидат технических наук, доцент

Должность Заместитель директора, главный научный сотрудник

Место работы ООО «Научно-исследовательский проектный институт «Промышленное и гражданское строительство»

Подпись Сагитова Р.Ф. заверяю



Е.В. Харабрин

