III ALL-RUSSIAN SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE «Pediatric surgery - yesterday, today, tomorrow»

ОПЫТ ЛЕЧЕНИЯ ГНОЙНОЙ ПАТОЛОГИИ ПОЧЕК У ДЕТЕЙ

* * *

Вечеркин В.А., Баранов Д.А., Коряшкин П.В., Птицын В.А.

Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко Минздрава России, Воронеж, Россия

Ключевые слова: дети; почки; флегмона; абсцесс; диагностика; лечение

Актуальность. Гнойные заболевания почек у детей являются актуальной проблемой детской хирургии. **Цель:** повысить эффективность диагностики и лечения гнойных заболеваний почек у детей.

Материалы и методы. Обследовано 40 больных, из них 20 (50%) — с апостематозным пиелонефритом, 6 (15%) — с абсцессом почки, 6 (15%) — с апостематозным пиелонефритом и карбункулом почки, 4 (10%) — с карбункулом почки, 4 (10%) — с вторичным инфицированием кисты почки. Для диагностики гнойных поражений почек всем детям были выполнены стандартное лабораторное обследование, УЗИ почек и компьютерная томография (КТ) почек и забрюшинного пространства с контрастированием.

Результаты. В период с 2015 по 2017 г. среди 12 детей с гнойными заболеваниями почек 10 (84%) детей были прооперированы, у 1 (8%) ребёнка заболевание осложнилось развитием сепсиса. В этот период показаниями к оперативному лечению являлись увеличение уровней СРБ, УЗИ-признаки очагового образования и/или диффузного изменения паренхимы почек. В период с 2018 по 2024 г. среди 28 больных было прооперировано 6 (21%) детей, заболевание осложнилось развитием сепсиса у 2 (7%). Показаниями к оперативному лечению в этой группе больных стали неэффективность консервативной терапии, признаки гнойного воспаления почки при выполнении контрольной КТ. Оперативное лечение проводилось посредством люмботомии, санации и дренирования гнойного очага. Для оценки адекватности лечения проводили контрольные КТ и УЗИ почек через 3-4 дня.

Заключение. Ранняя диагностика и эффективная антибактериальная терапия являются ключевыми факторами успеха лечения гнойных поражений почек у детей. С внедрением КТ в стандарт ранней диагностики гнойных заболеваний почек уменьшилось число оперативных вмешательств и осложнений.

* * *