

ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ОСТРЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЯИЧЕК У ДЕТЕЙ

© Аллахверанова Е.Б.

Научный руководитель: д.м.н., профессор М.А. Барская, ассистент Гасанов Д.А.

Самарский государственный медицинский университет. Россия. Самара

SURGICAL TREATMENT OF ACUTE TESTICULAR DISEASES IN CHILDREN

© Allakhveranova E.B.

Research supervisor MD, PhD, Professor Barskaya M.A., assistant Gasanov D.A.

Самарский государственный медицинский университет. Russia. Samara

Цель. Сравнительный анализ хирургического лечения детей с ОЗЯ.

Материалы и методы. С 2010 по 2020 гг. в отделении урологии ПК прооперировано 2557 детей с диагнозом ОЗЯ.

В ходе исследования было вызвано 120 детей, прооперированных 3 года назад и более. Дети были разделены на 3 группы, в зависимости от времени выполнения операции после начала заболевания. 1 группа — 40 детей (0 — 24 ч), 2 группа — 40 детей (24–48 ч), 3 группа — 40 детей (более 48 ч).

Результаты. В 1 группе в 98% (39 пациентов) отмечены симметричность яичек, сохраненный кремастерный рефлекс и симметричный хороший кровоток при ЦДК. У 2% (1 пациент), отмечалось снижение кровотока при ЦДК в оперированном яичке. Во 2 группе благоприятные результаты у 88% (35 пациентов). У 10% (4 пациента) отмечается асимметрия яичек и снижения кровотока при ЦДК в оперированном яичке, у 2% (1 пациент) отмечаются признаки атрофии яичка. В 3 группе в 100% (10 пациентов) наступила атрофия яичка. Среди пациентов с перекрутом гидатиды благоприятные результаты отмечались у 80% (20 пациентов), асимметрия яичек и снижения кровотока при ЦДК в оперированном яичке отмечались у 20% (5 пациентов).

Выводы. Сложность дифференциальной диагностики между разными состояниями, приводящими к ОЗЯ, оправдывает проведение экстренной операции — ревизии яичка. Операция, выполненная по поводу орхоэпидидимита и произведенная декомпрессия оболочек яичка, ускоряет сроки выздоровления в несколько раз. В случаях перекрута яичка операция в течение 12 часов даёт наилучшие отдаленные результаты. В случаях перекрута гидатид отдаленные результаты пациентов разных групп мало отличаются. Более широкое внедрение УЗИ с ЦДК позволяет с наибольшей точностью поставить диагноз перекрут яичка и определить тактику лечения.