

МНОГООБРАЗИЕ ОСЛОЖНЕНИЙ ПОСЛЕ РУТИННОЙ ЦИРКУМЦИЗИО У ДЕТЕЙ

© Каиргалиев И.Т.

Научный руководитель: к.м.н. Досанова А.К.

Медицинский университет Астана. Казахстан. Нур-Султан

VARIETY OF COMPLICATIONS AFTER CIRCUMCISION PROCEDURE IN CHILDREN

© Kairgaliyev I.T.

Research supervisor PhD Dossanova A.K.

Медицинский университет Астана. Kazakhstan. Nur-Sultan

Цель. Целью исследования являлся анализ вариабельности и частоты послеоперационных осложнений после процедуры циркумцизио у детей за период с 2010 по 2020 гг., пациентов пролечившихся в Многопрофильной Городской детской больнице № 2 (МГДБ № 2) в г. Нур-Султан, Казахстан.

Материалы и методы. Проведен ретроспективный анализ пациентов, обратившихся первично в МГДБ № 2, из-за неудовлетворительных результатов после циркумцизио за период с 2010 по 2020 годы. Пациенты были разделены на группы по возрасту, типу осложнения, период, когда была проведена процедура, стерильные/нестерильные условия, в которых выполнялась процедура.

Результаты. Всего за весь период было исследования было зарегистрировано 443 послеоперационных случая осложнения после процедуры циркумцизио. Из этой группы у 48% был рубцовый фимоз (n=213), инфекционное осложнение имело место в 26% случаев (n=26), синехии полового члена были в 10% (n=44), кровотечения в 6% (n=27), скрытый половой член у 4% (n=18), меатостеноз у 3% (n=13), парафимоз у 2% (n=9), избыток кожи у 1% (n=4) больных. В возрастной группе от 0 до 3 лет осложнений было 21% (n=93), половина осложнений приходится на возрастную группу от 4 до 6 лет — 51% больных (n=226), возрастная группа «7–10 лет» имели 18% (n=78) всех осложнений. 33% (n=146) всех осложнений возникали после их выполнения в нестерильных условиях (дома, мечети и т.д.).

Заключение. За 10-летний период наиболее частыми осложнениями после процедуры обрезания были рубцовый фимоз, инфекции, спайки полового члена. Наиболее уязвимой оказалась возрастная группа от 4 до 6 лет. Вариативность видов осложнений требует детального изучения их причин, разработки алгоритмов их профилактики, а также обязательного проведения бесед с представителями религии.