

Цыркунович А. Г.

ПЕРЕКРУТ ЯИЧКА У ПАЦИЕНТОВ СТАРШЕ ВОСЕМНАДЦАТИ ЛЕТ

Научный руководитель д-р мед. наук, проф. Строцкий А. В.

Кафедра урологии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Перекрут яичка – острое патологическое состояние неинфекционной этиологии, при котором происходит поворот яичка вокруг вертикальной или горизонтальной оси более чем на 180°, приводящее к нарушению тестикулярного кровотока, обусловленное патологической подвижностью органов мошонки. Остро возникшая ишемия при ее неразрешении приводит к некрозу гонады, а в дальнейшем к аутоиммунному воспалению, после которого развивается бесплодие. Нарушение фертильности носит не только медицинскую, но и социальную значимость. Эта патология встречается в любом возрасте, но чаще в педиатрической практике. Однако актуальность проблемы не теряет своего значения и у пациентов старше 18 лет.

Цель: оценка встречаемости заболевания в разных возрастных группах, анализ и систематизация данных по времени обращаемости пациентов от начала заболевания за медпомощью.

Задачи:

- 1 Изучить возрастную структуру пациентов с перекрутом яичка.
- 2 Проанализировать временной интервал обращения пациентов и исход заболевания.
- 3 Оценить время пребывания пациентов в стационаре и частоту встречаемости осложнений.

Материал и методы. В нашей работе разобрано 48 случаев перекрута яичка у пациентов проходивших лечение на базе УЗ «4-я ГКБ им. Н.Е.Савченко» г. Минска за период с 01.01.2012г. по 04.02.2015г. Проведен ретроспективный анализ медицинских карт стационарных пациентов.

Результаты и их обсуждение. Оценена частота встречаемости данной патологии в разных возрастных группах мужчин – 39 пациентов (81%) в возрасте до 30 лет). Обращаемость пациентов в первые сутки от начала заболевания – 28 (58%). Оперативное лечение проводилось у 43 пациентов (90%), в первые 6 часов от момента поступления в стационар 37 пациентам (86%). У 28 (58%) пациентов встречался неполный перекрут гонады. Некроз яичка выявлен у 9 пациентов (19%), им проведена тестэктомия. В среднем пребывание в стационаре составило 4 суток.

Выводы:

- 1 Перекрут яичка наиболее часто встречается в возрасте до 30 лет (39 пациентов (81%).
- 2 Только 28 (58%) пациентов обратилось в первые сутки от начала заболевания, когда возможно получить хороший результат лечения.
- 3 У 9 (19%) пациентов в результате несвоевременного обращения обнаружен некроз яичка, что привело к его удалению.