

КАТАМНЕСТИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ БОЛЬНЫХ ГИПОСПАДИЕЙ С ЦЕЛЮ ОПРЕДЕЛЕНИЯ АКТУАЛЬНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Староверов О.В.

Детская городская клиническая больница № 9 им. Г.Н. Сперанского, Москва, Россия

Обоснование. Гипоспадия встречается в настоящее время более чем у 1 из 150 рожденных мальчиков, что влияет на репродуктивное здоровье мужчины, и как следствие на качество жизни и деторождение.

Цель: определить ключевые проблемы хирургического лечения больных гипоспадией (статистически подтвержденные), которые оказывают наибольшее влияние на конечный результат лечения (снижения послеоперационных осложнений, уменьшения количества).

Методы. В исследование вошли все без исключения больные, оперированные в клинике в период с 1975 по 2020 г. Анализировались следующие данные: место проживания, возраст и профессия родителей, возраст проведения операции, методика операции, марка шовного материала, данные урофлоуметрического исследования в до- и послеоперационном периоде, анализировалось количество осложнений в зависимости от использования того или иного шовного материала, методики проведения уретропластики, проведение уретропластики с glandулопластикой или без нее. Компьютерная статистическая обработка.

Результаты.

1. Результат лечения гипоспадии зависит от используемого шовного материала.
2. Значительное снижение количества послеоперационных кожно-уретральных свищей происходит при использовании различных методик закрытия созданной уретральной трубки лоскутами из окружающих тканей (предложена собственная методика, получен патент).
3. Изучено строение головки полового члена в норме, что не учитывается ни в одной из традиционных методик glandулопластики в настоящее время. Предложена собственная методика glandулопластики, воссоздающая анатомически правильную структуру головки.

Заключение. В результате работы разработана оригинальная методика закрытия линии швов неоуретры (патент). Проведено изучение строения нормальной анатомии головки полового члена, что результировалось в создание методики glandулопластики (патент).

Ключевые слова: гипоспадия; андрология; операции.