

БЛИЖАЙШИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ЛАПАРОСКОПИЧЕСКОЙ ОПЕРАЦИИ КАСАИ У ДЕТЕЙ С БИЛИАРНОЙ АТРЕЗИЕЙ

¹Национальный детский медицинский центр, г. Ташкент, Узбекистан;

²Республиканский специализированный научно-практический медицинский центр
Педиатрии, г. Ташкент, Узбекистан;

³Ташкентский педиатрический медицинский институт, Узбекистан;

Цель исследования – анализировать ближайшие результаты лапароскопической операции Касаи при лечении билиарной атрезии (БА) у детей.

Материал и методы. В исследование включено 17 детей (8 мальчиков и 9 девочек) с БА, которым была выполнена лапароскопическая порозентеростомия в период с 2020 по 2023 годы. Диагностика БА проводилась в соответствии с протоколом Японской ассоциации билиарной атрезии (2020). Операции осуществлялись по установленной методике с использованием анастомоза Roux-en-Y. В послеоперационный период анализировались печеночные показатели, эпизоды холангита, другие осложнения.

Результаты. Медиана возраста детей на момент операции составила 82 дня [72–120]. Длительность лапароскопической операции Касаи составляла от 180 до 360 минут, с медианой в 240 минут. Конверсия на открытую процедуру была в 1 случае. Показанием к конверсии была плохая визуализация ворот вследствие лобуляции IVb сегмента и мелким кровотечением из паренхимы печени при ретракции. Была проведена расширенная портоэнтеростомия в модификации Oh1. В первые три месяца после операции у 80% пациентов наблюдалось значительное снижение уровня билирубина с 292 мкмоль/л до 41 мкмоль/л. У троих детей (17.6%) развились эпизоды холангита и прогрессирование печеночной недостаточности, что привело к летальному исходу. Остальные 12 детей (70.5%) продолжают находиться под наблюдением, и у 4 из них (23%) прогрессирует билиарный цирроз, требующий последующей трансплантации печени.

Заключение. Лапароскопическая операция Касаи является эффективным и безопасным методом лечения билиарной атрезии у детей. Ранняя диагностика и своевременное хирургическое вмешательство являются ключевыми факторами успешного исхода заболевания.