

ОПЕРАЦИЯ МАЛОНА (MACE) В СОЦИАЛЬНОЙ АДАПТАЦИИ ДЕТЕЙ С АНАЛЬНОЙ ИНКОНТИНЕНЦИЕЙ

Степанова Н.М.^{1,3}, Новожилов В.А.¹⁻³, Звонков Д.А.³, Алтынбек А.¹

¹ Иркутский государственный медицинский университет, Иркутск, Россия;

² Иркутская государственная медицинская академия последипломного образования, Иркутск, Россия;

³ Городская Ивано-Матренинская детская клиническая больница, Иркутск, Россия

Цель: анализ применения процедуры антеградного промывания толстой кишки (MACE) в комплексной реабилитации пациентов с анальной инконтиненцией.

Материалы и методы. Сообщение о результатах использования MACE у 5 больных за последние 2 года в ОГАУЗ ГИМДКБ (Иркутск). Лапароскопически ассистированные — 2; открытые — 2; в сочетании с илеоцекоцистопластикой — 1. Мальчики — 75 % (3). Средний возраст на момент операции — 8,5 лет. Хирургический анамнез: аноректопластики по поводу ректоуретральной фистулы — 2, ректовезикальной — 1, промежностей — 1, бессвищевая — 1. Сопутствующая патология — 80 %.

Результаты. Среднее время операции — 98 мин. Место выведения стомы — пупок. Старт антеградной клизмы — 10-е п/о сутки. Присутствие интубатора в аппендикостоме — 1 мес. Катамнез — от 4 мес. до 5 лет. Оценка качества жизни детей после процедуры по опроснику PedsQL 4.0 (23 вопроса, объединенных в шкалы физического, эмоционального, социального и ролевого функционирования). Отмечено значительное улучшение уровня жизни: наличие регулярного опорожнения кишечника, появление самостоятельной дефекации — 20 %, отсутствие каломазания — 80 %, субъективное улучшение функции кишечника и гигиены. Обратная корреляция «период использования – частота клизм – чистый промежуток»: уменьшение частоты клизм с течением времени и увеличение длительности чистого промежутка. Эффект оценен родителями как удовлетворительный: чистый промежуток — 18 ч и более, социализация детей в обществе, удовлетворительный косметический эффект.

Вывод. Операцию Малона (MACE) при исчерпывании всех консервативных ресурсов можно рассматривать как альтернативный метод реабилитации детей с анальной инконтиненцией после перенесенных вмешательств на промежности, позволяющий улучшить социальный статус и качество жизни.

Ключевые слова: антеградное промывание толстой кишки (MACE); анальная интоксикация; операция Малона; дети.