

ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОБИОТИКА «ЭНТЕРОЖЕРМИНА» ПРИ ОКИ У ДЕТЕЙ

Кондрашова Л.Н.¹, Мыльников Р.Г.¹, Дулик Л.В.¹, Лагир Г.М.²

¹Городская детская инфекционная клиническая больница

²Белорусский государственный медицинский университет

Цель работы — изучить эффективность пробиотика «Энтерожермина» у детей с ротавирусной инфекцией.

Проведен анализ 50 историй болезни детей, находившихся на лечении в 5-м отделении УЗ «ГДИКБ» г. Минска в 2010 г. с диагнозом «ротавирусная инфекция». Среди клинических форм заболевания в 87 % случаев была гастроэнтеритическая.

В возрастной структуре преобладали дети до 3-х лет (78 %).

«Энтерожермина» назначалась больным не с первых суток от момента поступления, а после получения положительных результатов исследования кала на ротавирусы (методом ИФА).

Длительность курса лечения до 5 суток была у 70 % больных, а свыше 5 суток — у 30 % больных.

Для контроля была подобрана группа из 30 больных с ротавирусной инфекцией, которые не получали «Энтерожермину».

На фоне приема указанного препарата длительность дисфункции кишечника у большинства больных основной группы составила 3 дня (70,3 %), до 5 дней — у 27,7 %. В контрольной группе соответственно 16,6 и 46,7 %, а у 30 % больных дисфункция длилась свыше 5 дней.

У больных на фоне применения «Энтерожермины» отмечалось уменьшение кратности стула, причем в 2 раза сократилась кратность у 17 больных (38 %), более чем в 2 раза — у 19 больных (42 %), у 9 больных (20 %) — менее чем в 2 раза.

Клиническое выздоровление (нормализация температуры, стула, общего состояния) на фоне применения «Энтерожермины» у большинства больных — 64 % (35 больных) наступало в течение 3-х дней. В контрольной группе в течение 3-х суток выздоровление наблюдалось лишь у 13,3 % (5 больных). До 5 дней включительно имели выздоровление на фоне приема «Энтерожермины» 92 % больных, в контрольной группе — 50 %.

Контроль кала на ротавирусы был проведен 36 больным основной группы, из них у 20 пациентов получен отрицательный результат, а у 16 — положительный. Причем не обнаружено какой-либо закономерности исчезновения ротавирусов из кала на фоне применения «Энтерожермины».