

УДК: 616.34-007.272-08

DOI:10.55359/2782-3296.2022.29.34.003

РАННЯЯ ЭНТЕРАЛЬНАЯ РЕГИДРАТАЦИЯ В ТАКТИКЕ ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ БОЛЬНЫХ ПЕРИТОНИТОМ РАЗЛИЧНОЙ ЭТИОЛОГИИ

Алькадбан М.1,2, Лебедева Е.А.1, Полонский С.В.2, Янчарук А.И.2, Маркарян Э.Г.2,
Беляевский С.А.2

1. Ростовский государственный медицинский университет г. Ростов-на-Дону

2. МБУЗ ГБСМП г. Ростов-на-Дону

Резюме: Цель исследования: улучшить результаты лечения больных перитонитом путем применения ранней энтеральной регидратации в послеоперационном периоде. Проанализированы истории болезни 68 больных с диагнозом перитонит различной этиологии. Проведен корреляционный анализ между сроками начала энтеральной регидратации и сроками восстановления перистальтики желудочно-кишечного тракта. Более ранняя энтеральная регидратация повышает частоту раннего восстановления перистальтики желудочно-кишечного тракта у больных перитонитом различной этиологии. Однако, необходим более детальный анализ оптимальных сроков начала энтеральной регидратации в зависимости от причин развития перитонита.

Ключевые слова: энтеральная регидратация, перитонит.

EARLY ENTERAL REHYDRATION IN THE TACTICS OF INTENSIVE THERAPY OF PATIENTS WITH PERITONITIS OF VARIOUS ETIOLOGIES

Alkadban M.1,2, Lebedeva E.A.1, Polonsky S.V.2, Yancharuk A.I.2, Markaryan E.G.2, Belyaevsky S.A.2

1. Rostov State Medical University, Rostov-on-Don

2. MBUZ GBSMP Rostov-on-Don

Abstract: The aim of the study: to improve the results of treatment of patients with peritonitis by using early enteral rehydration in the postoperative period. The case histories of 68 patients diagnosed with peritonitis of various etiologies were analyzed. A correlation analysis was carried out between the timing of the onset of enteral rehydration and the timing of restoration of gastrointestinal peristalsis. Earlier enteral rehydration increases the frequency of early recovery of gastrointestinal peristalsis in patients with peritonitis of various etiologies. However, a more detailed analysis of the optimal timing of the onset of enteral hydration is needed, depending on the causes of peritonitis.

Key words: enteral rehydration, peritonitis

Актуальность: Энтеральная регидратация широко используется в интенсивной терапии взрослых и детей с различной патологией, включая ожоговую травму, острый гастроэнтерит, заболевания со стороны легких. Выявлены ряд преимуществ энтеральной назогастральной регидратации по сравнению с внутривенной: сокращение продолжительности регидратации, продолжительности пребывания в больнице без увеличения частоты серьезных побочных эффектов. Имеются данные по использованию энтеральной или оральной регидратации в дополнение к внутривенному введению жидкости у гемодинамически нестабильных больных, с отсутствием побочных эффектов со стороны желудочно-кишечного тракта.

Цель исследования: улучшить результаты лечения больных перитонитом путем применения ранней энтеральной регидратации в послеоперационном периоде.

Материалы и методы. Проанализированы истории болезни 68 больных, проходивших лечение в отделении анестезиологии и реаниматологии МБУЗ ГБСМП г. Ростова-на-Дону с 2021-2022 год с диагнозом перитонит различной этиологии. Проведен корреляционный анализ между сроками начала энтеральной регидратации и сроками восстановления

анализ между сроками начала энтеральной регидратации и сроками восстановления перистальтики желудочно-кишечного тракта. Средний возраст больных составлял 64,7 (58,9;69,2) лет. По гендерному составу распределение было следующим: 47,9% – мужчина, 52,1 % – женщины. Перитонит был вызван различными причинами: перфорация полого органа: желудка и двенадцатиперстной кишки около 34%, деструктивный аппендицит – более 22%, поражения толстой кишки – 33%, тонкой кишки – 11%. По данным карты интенсивной терапии энтеральная регидратация солевым раствором у 38 больных (55,8%) начата в первые сутки после перенесенного оперативного вмешательства, у 30 больных (44,1%) энтеральная регидратация начата со 2-х суток послеоперационного периода. Отмечалась корреляционная зависимость $r=0,7$ ($p=0,012$) между сроками начала энтеральной регидратации и сроками восстановления перистальтики желудочно-кишечного тракта.

Заключение. Более ранняя энтеральная регидратация повышает частоту раннего восстановления перистальтики желудочно-кишечного тракта у больных перитонит различной этиологии. Однако, необходим более детальный анализ оптимальных сроков начала энтеральной регидратации в зависимости от причин развития перитонита.