

2. Sartelli M., Complicated intra-abdominal infections in a worldwide context: an observational prospective study (CIAOW Study) / M. Sartelli, F.Catena, L.Ansaloni [et al.] // World Journal of Emergency Surgery. – 2013. – Vol. 8, №1. – P.1.

АППЕНДИКУЛЯРНЫЙ ПЕРИТОНИТ У ДЕТЕЙ ЗА ПЕРИОД 2022-2023 гг.

Головач К. А.

Гродненский государственный медицинский университет

Научный руководитель: канд. мед. наук Вакульчик В. Г.

Актуальность. Перитонит – частое и наиболее тяжелое осложнение острого аппендицита в детском возрасте. Частота данного осложнения составляет 8-10% среди пациентов школьного возраста, в раннем и дошкольном возрасте риск воспаления брюшины достигает 50% [1].

Цель. Анализ результатов диагностики и лечения острого аппендицита (ОА), осложненного перитонитом.

Методы исследования. Выделены возрастные группы: I–1мес.–11мес.; II–1г–4 года; III–5–9 лет; IV–10–14 и V–15-17 лет. В исследование вошли 395 пациентов. Критерии включения: дети возраста 1мес–17 лет, оперированные с предоперационным диагнозом «Острый аппендицит».

Результаты и их обсуждение. Предоперационный диагноз «Острый аппендицит» выставлен у 584 детей. Диагноз ОДА подтвержден у 386 (66,0%), врожденные пороки развития желудочно-кишечного тракта диагностированы у 9 пациентов, всего 395 (67,5% ДИ 63,8-71,4). Все диагнозы подтверждены гистологическим исследованием. Различные виды перитонита диагностированы у 61 (15,4% (ДИ 11,8-19,0) ребенка. В группе I 1мес.–11мес. оперирован 1 ребенок – «Острый гангренозный перфоративный аппендицит. Местный отграниченный перитонит. Гнойный оментит». Группу II составило 19 (4,9%) пациентов, из них 14 (73,7%) мальчиков и 5 (26,3%) девочек; преобладают мальчики ($p=0,035$). Перитонит диагностирован в 12 (63,2% ДИ 41,5-84,9) случаях, из них МОТП – 6 (50,0%) наблюдений; МНОТП – 1 (8,3%); РП – 2 (16,7%); ОП – 3 (25,0%) ребенка. Большинство пациентов обратились при сроке заболевания свыше 24 ч (75,0%). Группа III. ОДА подтвержден в 136 (34,4% ДИ 29,7-39,1) случаях, из них 77 (56,6%) мальчиков и 59 (43,4%) девочек; $p=0,102$. Перитонит диагностирован у 14 (10,9% ДИ 5,7 – 16,1) пациентов; из них МОТП – 8 (57,1%) наблюдений; МНОТП – 2 (13,3%); РП – 3 (20,0%); ОП – 1 (6,7%). Срок заболевания больше 24 ч зарегистрирован у 10 (66,7% ДИ 42,8 – 90,5). Группа IV. Всего оперировано

159 (50,5% ДИ 45,0 – 56,0) детей, из них 112 (70,4%) мальчиков и 47 (29,6%) девочек, доминируют мальчики $p < 0,0001$. Перитонит диагностирован в 20 (12,6% ДИ 7,44-17,8) случаях, из них МОТП – 7 (35,0%); МНОТП – 7 (35,0%); РП – 3 (15,0%); ОП – 3 (15,0%), Двенадцать детей (60,0% ДИ 38,5-81,5) доставлены в клинику позже 24ч от начала заболевания. Группа V. Оперировано 80 (20,2% ДИ 16,2-24,2) пациентов, из них 49 (61,25%) мальчиков. Перитонит диагностирован в 14 (17,5% ДИ 9,2-25,8) случаях; из них МОТП – 8 (61,5%); МНОТП – 4 (30,8%); РП – 2 (15,4%); ОП – 0. МОТП и МНОТП $p = 0,35$; МОТП и РП $p = 0,06$. Позже 24ч доставлено 7 (53,8% ДИ 26,7 – 80,9) пациентов, из них один через 13 суток. Установлено, что диагноз «перитонит» был установлен на уровне приемного отделения у 16 (22,5%) пациентов, на этапе предоперационной подготовки – в 1 (1,6%) случае; и интраоперационно у 44 (72,1%) детей.

Выводы.

1. Перитонит диагностируется у 15,4% (ДИ 11,8-19,0) пациентов.
2. Диагноз «перитонит» в большинстве случаев устанавливается интраоперационно (72,1%).
3. Остается высоким количество пациентов, обращающихся за медицинской помощью в сроки более 24 ч от начала заболевания.

ЛИТЕРАТУРА

1. Морозов, Д. А. Острый аппендицит у детей: учеб. пособие / Д. А. Морозов, Е. С. Пименова. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 120 с.

СЕЗОННОСТЬ УРОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ СРЕДИ УРОЛОГИЧЕСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ 1134 ВКМЦ

Голушко А. С., Иодко Ю. А.

Гродненский государственный медицинский университет

Научный руководитель: канд. мед. наук, доц. Каравай А. В.

Актуальность. Урологические заболевания – это группа различных нарушений и воспалительных процессов органов мочевыделительной системы – почек, мочеточников, мочевого пузыря, уретры. Данные патологии актуальны как для мужского, так и для женского полов и тесно взаимосвязаны с репродуктивной системой, а именно их состоянием и функциональной активностью.

Цель. Оценить и проанализировать сезонность урологических заболеваний на примере работы урологического отделения 1134 ВКМЦ за период с 2017 по 2024 года.