

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.

**Методы исследования.** Был проведен анализ архивных данных пациентов урологического отделения 1134 ВКМЦ. Статистическая обработка полученных данных выполнялась на персональном компьютере с помощью программы “Excel”. Медиана времени наблюдения составила 87 месяцев.

**Результаты и их обсуждение.** За данный период в 1134 ВКМЦ по поводу урологической патологии обратилось 662 пациента, из них: 622 мужчин (94% пациентов) и 40 женщин (6% пациентов).

Сезонность заболевания: по результатам анализа данных получены следующие значения: Январь – 75 пациентов (11.3% заболевших); Февраль – 70 пациентов (10.6% заболевших); Март – 64 пациента (9.7% заболевших); Апрель – 47 пациентов (7.1% заболевших); Май – 47 пациентов (7.1% заболевших); Июнь – 47 пациентов (7.1% заболевших); Июль – 52 пациента (7.9% заболевших); Август – 51 пациент (7.7% заболевших); Сентябрь – 71 пациент (10.7% заболевших); Октябрь – 53 пациента (8% заболевших); Ноябрь – 43 пациента (6.5% заболевших); Декабрь – 42 пациента (6.3% заболевших).

Среди 31 нозологической формы, встречающейся в стационаре, было выделено 5 наиболее распространенных: N20 (Камни почки и мочеточника) – 160 пациентов (24.2% заболевших), среди них 147 мужчин и 13 женщин; N28 (Другие болезни почки и мочеточника, неклассифицированные в других рубриках) – 54 пациента (8.2% заболевших), среди них 50 мужчин и 4 женщины; N41 (Воспалительные болезни предстательной железы) – 58 пациентов (8.8% заболевших); N43 (Гидроцеле и сперматоцеле) – 46 пациентов (6.9% заболевших); N45 (Орхит и эпидидимит) – 50 пациентов (7.6% заболевших).

Среднее количество дней, проведенных в стационаре для каждого приведенного выше заболевания составляет: N20 – 8.9 дней; N28 – 7.6 дней; N41 – 11 дней; N43 – 8,6 дней; N45 – 11 дней.

Сезонность заболевания N20 (Камни почки и мочеточника) составляет следующие значения: Январь – 17 пациентов (10.6% заболевших); Февраль – 18 пациентов (11.3% заболевших); Март – 17 пациентов (10.6% заболевших); Апрель – 9 пациентов (5.6% заболевших); Май – 8 пациентов (5% заболевших); Июнь – 16 пациентов (10% заболевших); Июль – 16 пациентов (10% заболевших); Август – 16 пациентов (10% заболевших); Сентябрь – 19 пациентов (11.9% заболевших); Октябрь – 7 пациентов (4.4% заболевших); Ноябрь – 10 пациентов (6.3% заболевших); Декабрь – 7 пациентов (4.4% заболевших).

**Выводы.** Максимальная нагрузка урологического отделения стационара приходится на зимний и начало весеннего периода. Превалирующей урологической патологией является N20 – камни почки и мочеточника. Обострения мочекаменной болезни чаще выявляются в зимний и летний периоды года.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Мочекаменная болезнь: современные методы диагностики и лечения: рук. / под ред. Ю. Г. Аляева – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020.