

артритами – 2% от всех госпитализированных пациентов с кардиоревматологической патологией.

Выводы.

1. В 2021 г. по сравнению с 2020 г. произошло повышение общей (на 2,8%) и первичной (7,8%) заболеваемости детей по классу болезни органов кровообращения.

2. Основную группу в структуре нарушений сердечного ритма составили пациенты экстрасистолией – 52,8%.

3. За 2019-2021 гг. не зарегистрированы новые случаи острой ревматической лихорадки и хронической ревматической болезни сердца.

4. Первичный выход на инвалидность в 2021 г. уменьшился на 27,5% по сравнению с 2020 г.

ЛИТЕРАТУРА

1. Основные тенденции заболеваемости и смертности от сердечно-сосудистых заболеваний детей и подростков в Российской Федерации / М. А. Школьников [и др.] // Российский вестник перинатологии и педиатрии. – 2008. – № 4. – С. 4-14. DOI: <https://cyberleninka.ru/article/n/osnovnye-tendentsii-zabolevaemosti-i-smernosti-ot-serdechno-sosudistyh-zabolevaniy-detey-ipodrostkov-v-rossiyskoy-federatsii>.

РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ ВПЧ-ИНФЕКЦИИ СРЕДИ ЖЕНСКОГО НАСЕЛЕНИЯ ГОРОДА ГРОДНО

Богданова А. С., Туровская О. В.

Гродненский государственный медицинский университет

Научный руководитель: к.м.н., доцент Кухарчик Ю. В.

Актуальность. Существует более 100 типов ВПЧ, из которых как минимум 14 приводят к развитию рака. Среди них наиболее онкогенными являются вирусы 16 и 18 типа (70% всех случаев рака шейки матки). В Республике Беларусь этот показатель находится в пределах 16-19 на 100000 женщин, что свидетельствует о выявлении 800-900 новых случаев в год [2].

Цель. Установить распространённость ВПЧ-инфекции и влияние её на развитие РШМ среди женского населения.

Методы исследования. Был проведен социальный опрос среди женского населения. Количество участников составило 100 человек с возрастным диапазоном от 17 до 40 лет.

Результаты и их обсуждение. Выявлено, что половой жизнью живут 84% из опрошенных. Из них обследованы на ВПЧ-инфекцию 45,5%. У 42,6% из обследованных найден данный вирус. Со стороны эпителия шейки матки – эрозия у 31,6%, дисплазия у 7,4% женщин. Половина женщин,

инфицированных ВПЧ-инфекцией, вырабатывают определенные сывороточные антитела, но эти антитела не всегда защищают от последующего инфицирования. В среднем с момента попадания инфекции до сероконверсии проходит приблизительно 8-12 месяцев, но не всегда организм способен выработать антитела (снижение иммунитета), поэтому данная инфекция начинает носить хронический характер [1].

Выводы. Латентное течение ВПЧ-инфекции приводит к поздней диагностике. Несмотря на высокую распространённость, значительный арсенал средств и методов терапии, специфического лечения вируса нет. Поэтому основной задачей являются профилактические меры по снижению заболеваемости ВПЧ-инфекцией среди населения.

ЛИТЕРАТУРА

1. Всемирная организация здравоохранения [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.euro.who.int>. – Дата доступа: 25.10.21.
2. Статистический ежегодник Республики Беларусь 2020 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.belstat.gov.by>. – Дата доступа: 28.10.2021.

ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ТРАВМАТИЧЕСКИХ ИНТРАКРАНИАЛЬНЫХ ГЕМАТОМ

Богданович Е. Р.

Гродненский государственный медицинский университет

Научный руководитель: Довнар А. И.

Актуальность. Черепно-мозговая травма (ЧМТ) является одной из основных причин смертности и снижения трудовой активности населения [1]. Грозным осложнением ЧМТ является формирование внутричерепных гематом, которые приводят к сдавлению головного мозга и смерти пострадавшего. Для совершенствования организационных мероприятий по оказанию нейротравматологической помощи населению большое значение имеет эпидемиологическое изучение данной проблемы.

Цель. Провести эпидемиологический анализ травматических внутричерепных гематом (ТВГ) на территории Гродненской области за 2021 г.

Методы исследования. Произведено ретроспективное исследование 51 медицинской карты стационарного пациента, находящихся на лечении в УЗ «ГКБСМП г. Гродно» в 2021 г. Статистическую обработку полученных результатов производили с помощью программного пакета Microsoft Excel 2016.

Результаты и их обсуждение. Средний возраст пациентов с ТВГ составил 56 лет (16;86), причём по половой структуре преобладают мужчины (40 мужчин (78,43%), 11 женщин (21,57%)). Среди поступивших пациентов 16 пациентов