

им какой-либо препарат для их коррекции. Опрошенные рекомендуют им пробиотики, среди них лидирующую позицию занимает «Линекс».

ЛИТЕРАТУРА

1. Бельмер, С. В. Антибиотик-ассоциированный дисбактериоз кишечника. Пробиотическая коррекция / С. В. Бельмер // Практика педиатра. – 2011. – № 1. – С. 61-62.

АНАЛИЗ ИНФИЦИРОВАННОСТИ НОВОРОЖДЕННЫХ НОВОЙ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ, РОЖДЕННЫХ ОТ МАТЕРЕЙ, ПЕРЕНЕСШИХ COVID-19 ВО ВРЕМЯ БЕРЕМЕННОСТИ

Горнак В. А.

Гродненский государственный медицинский университет

Научный руководитель: ассистент Мулярчик О. С.

Актуальность. Вспышка коронавирусной инфекции сопровождается с 2019 года заболеваемостью большого числа людей, в том числе беременных женщин. За период пандемии менялось представление о болезни и методах лечения, но до сих пор многие вопросы остаются открытыми, такие как: путь инфицирования у новорожденных детей, клинические проявления, характерные для детей в постнатальном периоде.

Цель. Проанализировать инфицированность новорожденных новой коронавирусной инфекцией, рожденных от матерей, перенесших COVID-19 во время беременности.

Методы исследования. Проведен анализ 56 выписных эпикризов новорожденных, родившихся от матерей, перенесших новую коронавирусную инфекцию в разные периоды беременности. Обработка данных проводилась при помощи программ Microsoft Office Excel 2007 и STATISTIKA 10.0.

Результаты и их обсуждение. При анализе заболеваемости новорожденных в ранний неонатальный период, рожденных от матерей, перенесших COVID-19, у 35,71% (95% ДИ 23,36-49,64) детей были выявлены признаки внутриутробной инфекции в виде: неонатальной желтухи в 30,35% (95% ДИ 18,78-44,1) случаев, внутриутробной гипоксии у 26,78% (95% ДИ 15,83-40,3) детей, перинатального поражения нервной системы – 16,07% (95% ДИ 7,62-28,33), изменений со стороны сердечно-сосудистой системы: открытое овальное окно у 23,21% (95% ДИ 12,98-36,42) новорожденных, номотопные аритмии – 10,71% (95% ДИ 4,03-21,88), врожденные пороки сердца – 3,57% (95% ДИ 0,43-12,31), открытый артериальный проток – 3,57% (95% ДИ 0,43-12,31), в виде экзантем у 14,28% (95% ДИ 6,37-26,22) новорожденных, анемии – 7,14% (95% ДИ 1,98-17,29), поражений мочевыделительной системы – 5,35% (95% ДИ 1,11-14,87), дыхательных расстройств – 5,35% (95% ДИ 1,11-14,87),

гемморрагической болезни новорожденного 1,79% (95% ДИ 0,04-9,55), тромбоза 1,79% (95% ДИ 0,04-9,55).

Тестирование методом полимеразной цепной реакции на РНК SARS CoV-2 на вторые сутки после рождения проведено у 32,4% новорожденных. Среди обследованных положительный результат выявлен в 16,6% (95% ДИ 3,57-41,42) случаях, что составило 5,35% (95% ДИ 1,11-14,87) от общего числа детей.

Выводы. Таким образом, в настоящее время для более четкого и точного представления об инфицированности новорожденных новой коронавирусной инфекцией необходимы дальнейшие дополнительные исследования в больших по количеству группам.

ЛИТЕРАТУРА

1. Кажигаликызы, Р. Беременность и перинатальные исходы у женщин с коронавирусной инфекцией (COVID-19) / Р. Кажигаликызы [и др.] // Наука о жизни и здоровье. – 2020. – №4. – С.94-100.

2. Косолапова, Ю. А. Влияние COVID-19 на исходы беременности и состояние новорожденных (Обзор литературы) / Ю. А. Косолапова [и др.] // Акушерство и гинекология: новости, мнения, обучение. – 2021. – № 4. – С. 63-68.

ХАРАКТЕРИСТИКА ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКИМ ТОНЗИЛЛИТОМ, ПЕРЕНЕСШИХ ТОНЗИЛЛЭКТОМИЮ

Городецкая А. С.

Гродненский государственный медицинский университет

Научные руководители: к.м.н., доцент Алещик И. Ч., Шиман О. В.

Актуальность. Хронический тонзиллит (далее ХТ) представляет собой хронический очаг воспаления в небных миндалинах на фоне иммунологического дисбаланса, постоянной интоксикации. Он нарушает нормальную работу всего организма, становится причиной и отягощает течение многих общих заболеваний, таких как болезни сердца, суставов, почек, развитием местных осложнений, ведущих к снижению качества жизни, инвалидизации пациентов [1]. Гистологическая картина миндалин представляет собой хроническое гнойное воспаление с замещением участка некроза грануляционной тканью и гипоплазией лимфоидной ткани, слиянием фолликулов, имеющих крупные реактивные центры. Идет дискуссия о связи между строением миндалин и декомпенсацией хронического тонзиллита [2].

Цель. Изучить группу пациентов с ХТ, которым была выполнена тонзиллэктомия, по критериям: пол, возраст, сезонность, анамнез, осложнения, патогистологическое заключение.