

2. Улугов, Аскар Исмамович. "Функциональные изменения в миокарде при хронических гепатитах." Молодой ученый 22 (2016): 113-116.
3. Nishanovich, Fayziev Abitdjan. "DETECTION FREQUENCY OF GROUP P ANTIGENS IN PATIENTS WITH CHRONIC PHARYNGITIS." Science and innovation 3.Special Issue 54 (2024): 157-159.
4. Махкамова, Г. Т. "Иммунитет у детей раннего возраста с внебольничной пневмококковой пневмонией." Российский педиатрический журнал 3.1 (2022): 196.
5. Носирова, Г. Р. "Иммунологические показатели при хроническом тонзиллите у подростков." (2018).
6. Шамансурова, Э. А., & Абдуразакова, Ш. А. (2022). ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ КАМНЕОБРАЗОВАНИЯ У ДЕТЕЙ МЛАДШЕГО ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА. Вестник национального детского медицинского центра, (3), 56-58.
7. Кошимбетова, Г. К. "Клинико функциональные проявления бронхиальной астмы у детей при лечении препаратом Монтел." Здоровье матери и ребенка 4 (2016): 45-49.
8. Махкамова, Г. Т., & Тиллабоева, А. А. (2019). Автономия ребенка как пациента в педиатрии. Экономика и социум, (2 (57)), 635-638.

ВЗАИМОСВЯЗЬ ОСТРЫХ РЕСПИРАТОРНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ В ПЕРИНАТАЛЬНОМ ПЕРИОДЕ С ФОРМИРОВАНИЕМ ВРОЖДЕННЫХ ПОРОКОВ СЕРДЦА У ПЛОДА

Абдурашидова Х.Б.

Национальный Детский Медицинский Центр,
Республика Узбекистан, Ташкент

Актуальность. Частота врожденных пороков сердца (ВПС) среди новорожденных варьируется в различных регионах, составляя от 2% до 28% (Patel J, et al., 2023). Одним из основных предикторов ВПС остается острая респираторная патология (ОРП) у женщин в период беременности.

Цель. Изучение взаимосвязи острых респираторных заболеваний в перинатальном периоде, с формированием врожденных пороков сердца у плода

Материалы и методы. Было проведено ретроспективное исследование 178 детей с ВПС, проходящих стационарное лечение в клинике Ташкентского педиатрического медицинского института и Детском Национальном Медицинском Центре Узбекистана, с 2022 по 2024 год. Возраст больных варьировал от 7 дней жизни до 3 лет. Исследование включал в себе: сбор анамнеза, доплерографию, эхокардиографию, рентгенографию грудной клетки в двух проекциях, а также клинико-биохимические анализы. При необходимости проводили компьютерную томографию или магнитно-резонансную томографию.

Результаты и их обсуждение. В ходе нашего исследования, было отмечено, что у 69,1% (123/178) женщин в период беременности перенесли простудные заболевания, и лихорадка была отмечена у 55,1% беременных с дальнейшей госпитализацией. Из них 13,8% женщин в первом триместре перенесли ОРП. Во втором триместре - 47,1% , и в третьем триместре - 17,9%, но 21,1% переболели простудными заболеваниями как во втором, так и третьем триместре беременности, и у данных женщин период беременности в основном совпадало осенне-весенним периодом года, то есть, в эпидемиологических периодах обострения респираторных заболеваний. Одновременно было отмечено, что у 61,2% женщин в период беременности диагностирована основная перинатальная патология - гестоз беременных. Также у 52,2% беременность протекала на фоне анемии, заболевания

мочеполовой системы (цистит, обострение хронического воспаления мочевого пузыря) - 26,4%. Было определено, что в анамнезе матери в предыдущей беременности у одного или у нескольких детей отмечались врожденные аномалии развития – 2,2%, что не исключает наличие генетической патологии в семье, также имелось место вредных привычек у матери и/или у отца - 6,7%. В семейной истории наблюдалось рождение детей с врожденными аномалиями у ближайших родственников - в 3,9% эпизодах.

Выводы. Главным предиктором развития врожденного порока сердца (ВПС) у плода остаётся острой респираторной патологией (69,1%), из группы инфекционные заболевания беременных, но немаловажными факторами являются обострение хронической инфекции мочеполовой системы (26,4%) и TORCH-носительство (21,9%).

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЕ ССЫЛКИ:

1. Шамансурова, Эльмира Аманнулаевна, Нигора Хикматовна Исаханова. "Частые респираторные заболевания у детей и дефицит витамина D." Медицина: теория и практика 4.S (2019): 606-606.
2. Babadjanova, F., and S. Agzamova. "RISK OF CEPHALGIC COMPLICATIONS ACCORDING TO ULTRA SOUND DUPLEX SCANNING OF CAROTID ARTERY IN CHILDREN WITH CHD WITHIN POSTOPERATIVE PERIOD." Science and innovation 2.D5 (2023): 27-33.
3. Nishanovich, Fayziev Abitdjan. "DETECTION FREQUENCY OF GROUP P ANTIGENS IN PATIENTS WITH CHRONIC PHARYNGITIS." Science and innovation 3.Special Issue 54 (2024): 157-159.
4. Махкамova, Г. Т., and А. А. Тиллабоева. "Автономия ребенка как пациента в педиатрии." Экономика и социум 2 (57) (2019): 635-638.
5. Носирова, Г. Р. "Иммунологические показатели при хроническом тонзиллите у подростков." (2018).
6. Шамансурова, Э. А., & Абдуразакова, Ш. А. (2022). ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ КАМНЕОБРАЗОВАНИЯ У ДЕТЕЙ МЛАДШЕГО ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА. Вестник национального детского медицинского центра, (3), 56-58.
7. Кошимбетова, Г. К. "Клинико функциональные проявления бронхиальной астмы у детей при лечении препаратом Монтел." Здоровье матери и ребенка 4 (2016): 45-49.
8. Назарова, С. К., Тухтаева, Д. М., & Тиллабоева, А. А. (2016). Динамика детского травматизма и предупреждение ранней инвалидности в Республике Узбекистан. Молодой ученый, (8), 417-421.

ИЗМЕНЕНИЕ СОСТАВА МИКРОБИОТЫ РОТОГЛОТКИ У ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА С ВНЕБОЛЬНИЧНОЙ ПНЕВМОНИЕЙ РАЗЛИЧНОЙ СТЕПЕНИ ТЯЖЕСТИ

Абророва Б.Т., Алиева Н.Р.

**Ташкентский педиатрический медицинский институт,
Республика Узбекистан, Ташкент**

Актуальность. Микробиота верхних дыхательных путей играет важную роль в регуляции иммунной системы и является критическим фактором прогрессирования респираторных заболеваний, таких как внебольничная пневмония (ВП). Разнообразие микробиоценоза является ключевым звеном в понимании патогенеза респираторных заболеваний.