## БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЕ ССЫЛКИ:

- 1. Агзамова, Ш. А. "Клеточный и гуморальный иммунитет у детей раннего возраста, инфицированных внутриутробно цитомегаловирусом и вирусом простого герпеса." Вятский медицинский вестник 2 (46) (2015): 13-17.
- 2. Файзиев, А. "Цереброваскуллярные нарушения при ювенильном ревматоидном артрите у детей." Актуальные вопросы практической педиатрии 1.2 (2024): 201-202.
- 3. Деворова, М. "Особенности распространения аллергического ринита у детей." Актуальные вопросы практической педиатрии 1.2 (2024): 48-50.
- 4. Ergasheva, N., Y. Madjidova, and B. Ergasheva. "Disorders of defecation in children with spinal pathology." EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY. Vol. 22. 111 RIVER ST, HOBOKEN 07030-5774, NJ USA: WILEY, 2015.
- 5. Хасанова, Г., & Тожибоева, Д. (2024). Features of autonomic regulation of heart rhythm in children with correction of atrial septal defect at the primary stage of rehabilitation. Актуальные вопросы практической педиатрии, 1(2), 284-287.
- 6. Тохтаева, Д. "O 'zbekistonda bolalar va o 'smirlar orasida qandli diabet kasalligini ijtimoiydemografik xususiyatlari." Актуальные вопросы практической педиатрии 1.1 (2023): 314-315.
- 7. Ganieva, D. K., Shaykhova, M. I., Karimova, D. I., & Akhmedova, F. M. (2021). DULY DIAGNOSIS OF URINARY INFECTIONS IN CHILDREN AND ANALYSIS OF MODERN APPROACH TO THE THERAPY. Новый день в медицине, (1), 169-174.
- 8. Тоирова, Н. Н. "ЧАСТОТА ПАТОЛОГИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЙ У ДЕТЕЙ В ПЕРИОДЕ НОВОРОЖДЁННОСТИ." Молодежь и медицинская наука в XXI веке. 2015.

## ОСНОВНЫЕ ПАТОГЕНЫ, ВЫЗЫВАЮЩИЕ НЕОНАТАЛЬНЫЕ ПНЕВМОНИИ

Шамансурова Э. $A^1$ ., Бекчанова Б. $E^2$ .

<sup>1</sup>Ташкентский педиатрический медицинский институт, Республика Узбекистан, Ташкент <sup>2</sup>Ташкентская медицинская академия, Республика Узбекистан, Ташкент

Aктуальность. Как известно, одним из специфических проявлений инфекций, передающихся от матери к плоду (ИСПП/ВУИ), является внутриутробная пневмония (ВП), которая может быть вызвана бактериальными и вирусными возбудителями, атипичными микроорганизмами, а также простейшими.

**Цель.** Определение возбудителей неонатальной пневмонии в современных условиях.

*Материалы и методы*. Нами производился сбор образцов со слизистой оболочки задней стенки глотки новорожденного или трахеобрахиального аспирата (ТБА) у68 новорожденных с ВП в 1-2 сутки после рождения. Было обследовано 68 новорожденных с ВП и 30— с постнатальной.

**Результаты и их обсуждение**. Материал был взят у 68 новорожденных с ВП, однако возбудители были обнаружены только у 33 (48,5%). Из 30 младенцев с ПП частота выделения бактерий составила 66,6% (20 детей). При постнатальных пневмониях обнаружены золотистый стафилококк, энтеробактерии, пневмококки. Наиболее часто встречающимся возбудителем у новорожденных с ВП является золотистый стафилококк, он выделен у 42,4% младенцев. Согласно современным исследованиям, «атипичные» пневмотропные возбудители, такие как Chlamydia trahomatis, цитомегаловирус (ЦМВ),

вирус простого герпеса (ВПГ) и другие, играют все большую роль в развитии бронхолегочных заболеваний у детей. У 6,1% детей были обнаружены внутриутробные пневмонии хламидийной и микоплазменной этиологии. В двух случаях наблюдалась комбинация ЦМВ-хламидийной и ЦМВ-микоплазменной инфекции. Заражение Chlamydia trachomatis происходит во время родов и проявляется через 4—8 недель. Это подчеркивает важность улучшения клинико-лабораторных методов диагностики внутриутробных инфекций (ВУИ) у новорожденных, особенно когда речь идет о ранней диагностике неонатальных пневмоний.

**Выводы.** Согласно полученным данным, выявленные инфекции могут являться одной из причин развития внутриутробной пневмонии у обследованных новорожденных. Характер возбудителя, его патогенные свойства и механизмы передачи от матери к плоду во многом определяют особенности течения ВУП, включая тяжесть состояния, локализацию и масштаб поражения, а также прогноз для пациента. Иными словами, возникновение инфекций у плода и состояние новорожденного определяются различными факторами, среди которых важную роль играют воспалительные заболевания матери. Эти заболевания могут привести к микробному загрязнению околоплодных вод как во время беременности (антенатально), так и в период родов (интранатально).

## БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЕ ССЫЛКИ:

- 1. Agzamova, S. A. "INTERRELATIONS BETWEEN HEART RATE VARIABILITY AND CYTOKINE SPECTRUM PARAMETERS IN INFANTS WITH CONGENITAL CYTOMEGALOVIRUS INFECTION." European Journal of Natural History 4 (2013): 14-17.
- 2. Файзиев, А. "Цереброваскуллярные нарушения при ювенильном ревматоидном артрите у детей." Актуальные вопросы практической педиатрии 1.2 (2024): 201-202.
- 3. Деворова, М. "Особенности распространения аллергического ринита у детей." Актуальные вопросы практической педиатрии 1.2 (2024): 48-50.
- 4. Ergasheva, N., Y. Madjidova, and B. Ergasheva. "Disorders of defecation in children with spinal pathology." EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY. Vol. 22. 111 RIVER ST, HOBOKEN 07030-5774, NJ USA: WILEY, 2015.
- 5. Шухратова, Д. Ж., Абдуразакова, Ш. А., & Агзамова, Ш. А. (2016). Характер изменений гематологических показателей при целиакии у детей школьного возраста в зависимости от формы заболевания. Евразийский Союз Ученых, (29-1), 36-37.
- 6. Тохтаева, Доно Махмуджановна, and Салима Каюмовна Назарова. "СоверШенСтвование СеСтринСкоГо уХода За БоЛЬными С СаХарным диаБетом на амБуЛаторно-поЛикЛиниЧеСком уровне." FORCIPE 5.S2 (2022): 499.
- 7. Турдыева, Ш. Т., Тоирова, Н. Н., & Каримова, Д. И. (2014). Репродуктивное развитие девочек-подростков с хронической гастродуоденальной патологией. Современная медицина: актуальные вопросы, (29), 49-54.
- 8. Тоирова, Н. Н. "ЧАСТОТА ПАТОЛОГИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЙ У ДЕТЕЙ В ПЕРИОДЕ НОВОРОЖДЁННОСТИ." Молодежь и медицинская наука в XXI веке. 2015.