



THE ROLE OF EXACT SCIENCES IN THE ERA OF MODERN DEVELOPMENT

Особенности течения неонатального периода у новорождённых, рождённых от матерей с хламидийной и уреамикоплазменной инфекцией проживающих в экологически неблагоприятных регионах.

Юсуповой.У.У., Джуманиязова Г.М.
Ургенчский филиал Ташкентской
Медицинской Академии

Актуальность: Природа и общество представляют единую динамическую систему и изменения в биосфере не могут не затрагивать биологической природы человека. Ухудшение экологической обстановки незамедлительно сказывается на здоровье населения проживающего в зоне экологического неблагополучия. В значительной степени от экологических факторов зависит дальнейшее улучшение условий жизни настоящего и будущего поколения людей.

В настоящее время хламидийная и уреамикоплазменная инфекция представляет большую медико - социальную проблему во всем мире. За последнее десятилетие увеличилась частота внутриутробных инфекций, причем первое место в этиологической структуре этих инфекций, передаваемых половым путём принадлежит хламидийной и уреамикоплазменной инфекции. Хламидиоз - является одним из наиболее распространенных заболеваний передаваемых половым путём. Частота внутриутробного инфицирования при уреамикоплазмозе составляет 45%, при микоплазмозе 3-20%. Внутриутробное инфицирование плода может привести к замедлению роста, формированию различных патологических состояний у детей, а также к развитию поражения внутренних органов, несовместимых с жизнью.

Цель: Изучение сроков заражения и особенности течение раннего неонатального периода новорождённых детей, рождённых от матерей с ЗППП (хламидиоз, уреамикоплазмоз).

Материалы и методы исследования: Обследованы 30 новорожденных детей, рожденных от матерей, страдающих острой и хронической формой хламидийной и уреамикоплазменной инфекции. Наряду с изучением особенностей течения раннего неонатального периода, в исследуемой группе проведен сравнительный количественный анализ здоровых детей,



THE ROLE OF EXACT SCIENCES IN THE ERA OF MODERN DEVELOPMENT

новорожденных, пораженных данной инфекцией и умерших после рождения. Исследования проводились Хорезмском Перинатальном Центре (ХПЦ).

Результаты: Под наблюдением находились 30 новорожденных детей рожденных от матерей с хламидийной и уреамикоплазменной инфекцией. Все обследованные дети были разделены на 2 подгруппы: 16 детей (53,4%) были от матерей с хламидийной инфекцией (I группа) и 14 (46,6%) детей были от матерей с уреамикоплазменной инфекцией (II группа). Из трёх случаев многоплодной беременности 2 имели место в группе матерей с хламидийной инфекцией и 1 из группы матерей с уреамикоплазменной инфекцией (I группа - матери n=14; II группа - матери n=13).

В наших исследованиях анализ заболеваемости новорожденных в группах исследования показал, что в I группе энцефалопатия встречалась 56,25%, ВЖК 50%, конъюнктивит 31,25% внутриутробная пневмония 18,75%, ЗВУР 6,25%. Во II группе эти же заболевания энцефалопатия встречалась в 50%, ВЖК в 42,8%, конъюнктивит в 22%, внутриутробная пневмония в 7%, ЗВУР в 7%. Кефалогематома, родовая опухоль в обеих группах оказалось почти в одинаковых соотношениях. Только один случай кардиопатии отмечался во II группе.

Выводы: Таким образом, наши исследования показали, что хламидиозная и уреамикоплазменная инфекция у матерей, не получавших специфическое лечение, резко отражаются на состоянии здоровья новорожденных, что проявляется в 2 раза выше частотой поражения мозга с внутрижелудочковыми кровоизлияниями, внутриутробных пневмониями, конъюнктивитами.

Фойдаланилган адабиётлар

1. Shodievich S. H., Roziqovna R. M. OLIY O 'QUV YURTLARIDA MASHG'ULOTLAR SIFATI VA SAMARADORLIGINI OSHIRISHDA ILMIY MAQOLALARNING O 'RNI //PEDAGOGS jurnali. – 2023. – T. 25. – №. 1. – С. 52-55.
2. Yusupov M. I., Sh S. H., Mamarasulova N. I. MASOFADAN TURIB O'QITISHDA MODUL ELEKTRON PLATFORMASINING AHAMIYATI VA AFZALLIKLARI //PEDAGOGS jurnali. – 2022. – T. 9. – №. 2. – С. 47-50.
3. Болтаев К. С., Хамза Ш. Ш. ЗАМОНАВИЙ УСУЛЛАРДА ЎҚИТИШНИНГ БУГУНГИ КУНДАГИ ЎРНИ //PEDAGOGS jurnali. – 2022. – Т. 4. – №. 1. – С. 328-333.



THE ROLE OF EXACT SCIENCES IN THE ERA OF MODERN DEVELOPMENT

4. Sh S. H., Mamarasulova N. I., Yusupov M. I. HOZIRGI ZAMON TALABALARINING BILIM OLISHIDA ETIK-ESTETIK CHALG'ITUVCHI OMILLAR //PEDAGOGS jurnali. – 2022. – T. 9. – №. 2. – С. 90-95.

5. Mamarasulova N. I., Yusupov M. I., Sh S. H. YANGI ELEKTRON O'QITISH TIZIMI BIZGA QANDAY IMKONIYATLAR BERDI //PEDAGOGS jurnali. – 2022. – T. 9. – №. 2. – С. 19-23.

6. Международная олимпиада - “Молодое поколение судебной медицины” / С. И. Индиаминов, М. Р.Расулова, Ф. Х. Бойманов, А. А. Ким // Вестник судебной медицины. – 2021. – Т. 10, № 4. – С. 54-56. – EDN WULIIS.

7. Indiaminov S.I., Rasulova M.R. FEATURES OF FRACTURES OF BONES OF A NOSE IN PRACTICE FORENSIC MEDICAL EXAMINATION // Russian Journal of Forensic Medicine. - 2018. - Vol. 4. - N. 3. - P. 24-27. doi: 10.19048/2411-8729-2018-4-3-24-27

8. Шайкулов Х. Ш. Esherixioz bilan kasallangan bolalardan ajratilgan gemolitik E. coli bakteriyalarining antibiotiklarga sezgirliги //Молодой ученый.— 2023. – 2023. – Т. 4. – №. 451. – С. 489-491.

9. Хусанов Э. У., Расулова М. Р., Шайкулов Х. Ш. Особенности повреждений подъязычно-гортанного комплекса при тупой механической травме //Астана медициналық журналы. – 2022. – №. S1. – С. 262-265.

10. Саъдинов П. и др. Клинико-эпидемиологическая характеристика стафилококковых энтероколитов у детей раннего возраста //Журнал проблемы биологии и медицины. – 2014. – №. 3 (79). – С. 151-152.

11. Shodievich, S. H., Roziqovna, R. M., & Hamzaevich, S. J. (2023). BUGUNGI KUN KITOBLARI QANDAY BO 'LISHI KERAK. INTERNATIONAL JOURNAL OF RECENTLY SCIENTIFIC RESEARCHER'S THEORY, 1(1), 19-24.