

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРИЧИННО-СЛЕДСТВЕННЫХ ФАКТОРОВ ЛЕТАЛЬНЫХ ИСХОДОВ ПРИ ОСТРЫХ КИШЕЧНЫХ ИНФЕКЦИЯХ

Шаджалилова М.С., Осипова Е.М., Шарапова Г.М.

Ташкентский педиатрический медицинский институт, Узбекистан

Актуальность проблемы. В соответствии с данными ВОЗ, в 2010 году в мире 58% летальных исходов у детей в возрасте младше 5 лет было обусловлено инфекционными заболеваниями, в том числе 11% - диарейными инфекциями. В Европейском регионе на долю острых диарейных инфекций приходилось в 13% от общего количества летальных исходов у детей в возрасте младше 5 лет.

Цель исследования: проведение анализа причинно-следственных факторов летальных исходов при острых кишечных инфекциях у детей.

Материалы и методы исследования: Объектом исследования было клиническое наблюдение 225 детей раннего возраста, архивные материалы и истории болезни детей с летальным исходом.

Результаты исследования: Согласно данным нашего клинического материала наблюдаемая летальность при ОКИ за последнее 10 лет оставалась стабильно низкой и составляла 0,1%. Проведенный нами анализ 15 летальных исходов при ОКИ выявил: 1) Увеличение числа случаев ОКИ по типу гастроэнтерита с присоединением возбудителей - РС вирусов, аденовируса, гриппа, парагриппа (всего 6 случаев). 2) Увеличение удельного веса детей, страдающих анемией (8случаев). 3) Увеличение удельного веса детей в возрасте от 1 месяца до 6 месяцев (9случаев), из них в 6 случаях дети были на искусственном вскармливании, что указывает на возможный повышенный риск заражения патогенными возбудителями ОКИ посредством синтетических (искусственных) пищевых продуктов. Следовательно, важность естественного питания в охране здоровья ребенка остается очевидной. Причинами летальных исходов при острых кишечных инфекциях были: 1) инфекционно-токсический шок - в 7 случаях (46,6%); отек легкого - в 12 случаях (80%); дистрофия паренхиматозных органов - в 6 случаях (40%); ДВС - в 8 случаях (53,3%); отек мозга - в 3 случаях (20%); пневмонии - в 5 случаях (33,3%). Представленные данные свидетельствуют, что наряду со случаями тяжелого течения ОКИ, которые ассоциированы с отягощенным преморбидным фоном или сочетанным инфицированием несколькими патогенами, имеют место летальные исходы, не связанные с доступными для верификации факторами, отягощающими и течение заболевания. Выявлена высокая устойчивость большинства патогенных возбудителей к антибиотикам, что способствует нарастанию среди детей дисбактериоза и внутрибольничных инфекций за счет устойчивых госпитальных штаммов.

Выводы: Результаты наших исследований показывают, что диареи наиболее распространены у детей раннего возраста, развитие начальный период заболевания иногда протекает скрыто, риск развития ОКИ напрямую связан с возрастом ребёнка - чем меньше возраст, тем выше риск развития диарей. Летальные исходы 80,0% обусловлены - отеком легкого, 46,6% - инфекционным токсическим шоком. Наряду со случаями тяжелого течения ОКИ, которые ассоциированы с отягощенным преморбидным фоном или сочетанным инфицированием несколькими патогенами, имеют место летальные исходы, не связанные с доступными для верификации факторами, отягощающими и течение заболевания. Диагностика инфекционно-токсического шока и отека легкого должна быть максимально ранней. Врачи должны быть хорошо знакомы с ранней диагностикой шока и обеспечить максимально быструю госпитализацию больных детей в связи с угрозой развития полиорганной недостаточности.

Список литературы:

1. Djalalova, N., and D. Atamuxamedova. "EPIDEMIOLOGICAL FEATURES OF THE COURSE OF ACUTE INTESTINAL INFECTIONS CAUSED BY ESCHERICHIA IN CHILDREN." Science and innovation 3.D3 (2024): 86-92.
2. Шаджалилова, М. С., et al. "Клинико-лабораторные аспекты и причинно-следственные факторы острых кишечных инфекций у детей на современном этапе." Colloquium-journal. No.

28-3. Голопристанський міськрайонний центр зайнятості= Голопристанский районный центр занятости, 2019.

3. Шаджалилова, М. С., И. А. Касимов, and Е. М. Осипова. "Клинический и эпидемиологический мониторинг инвазивных диарей." Метод. рекомендации.- Ташент (2012): 46.
4. Ульмасова, С. И., И. А. Касымов, and Ш. Ш. Шомансурова. "ОБРАЩАЕМОСТЬ ЗА АНТИРАБИЧЕСКОЙ ПОМОЩЬЮ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ИСТОЧНИКА ИНФЕКЦИИ В РЕСПУБЛИКЕ УЗБЕКИСТАН." Актуальные вопросы современной медицины. 2017.