



THE ROLE OF EXACT SCIENCES IN THE ERA OF MODERN DEVELOPMENT

ЧАСТОТА ВСТРЕЧАЕМОСТИ СОПУТСТВУЮЩИХ ПАТОЛОГИЙ У НЕДОНОШЕННЫХ НОВОРОЖДЕННЫХ, РОДИВШИХСЯ ПУТЁМ КЕСАРЕВА СЕЧЕНИЯ

Юсупова.У.У, Джуманиязова Г.М.

Ургенчский филиал Ташкентской Медицинской Академии

Актуальность:

Кесарево сечение принципиально не решает проблемы родоразрешения при недоношенной беременности. Снижая смертность, оперативное родоразрешение мало влияет на заболеваемость недоношенных детей. Поиск адекватных методов родоразрешения при недоношенной беременности имеет большую актуальность. Только 25% беременных в сроки 28-37 нед гестации родоразрешаются через естественные родовые пути. Это, как правило, преждевременные роды, неосложненные серьезной экстрагенитальной или акушерской патологией. В 75% случаев беременность в указанные сроки завершается экстренным или плановым кесаревым сечением. Наиболее серьезным последствием родов для недоношенного ребенка является родовая травма, которая при преждевременных родах встречается в 7 раз чаще, чем при своевременных.

Цель: Изучить частоту встречаемости сопутствующих патологий у недоношенных новорожденных, родившихся путём кесарева сечения.

Материалы и методы исследования:

Под наблюдением находились 30 недоношенных новорожденных, родившихся путём кесарева сечения. Новорожденные были подразделены на 3 группы: I группу составили новорожденные с гестационным возрастом 28-30 недель, II группу – новорожденные с гестационным возрастом 31-33 недель, III группу - новорожденные с гестационным возрастом 34-37 недель.

Результаты:

Анализ исследования выявил тяжелое состояние недоношенных новорожденных, родившихся путём кесарева сечения. Среди выявленной патологии в периоде адаптации наиболее часто наблюдались поражения ЦНС в виде гипоксической ишемической энцефалопатии (46,7%), ВЖК (33,3%), незрелости структур головного мозга (20%). Одну из передовых позиций среди патологий периода адаптации недоношенных новорожденных занимает инфекционная патология, проявлением которой является поражение дыхательных путей (40%). У 26,7% недоношенных новорожденных детей отмечался СДР и пневмопатии (30%), респираторный дистресс синдром (РДС)



THE ROLE OF EXACT SCIENCES IN THE ERA OF MODERN DEVELOPMENT

(33,3%), ЗВУР по гипотрофическому типу наблюдалась в 20% случаев. Анемия наблюдалась у 43,3%, а детей с ГБН-Rh встречалось 10%. Среди недоношенных новорожденных I группы наиболее часто из сопутствующих патологий встречалась анемия 71,4%, в 1,2 раза меньше ГИЭ (57,1%), в 57,1% случаев - двухсторонняя бронхопневмония. В 42,8% случаев наблюдалась пневмопатия, незрелость структур головного мозга. ВЖК и СДР встречались в одинаковых количествах и составили по 28,6%. Во II группе так же, как и в I группе, чаще была диагностирована ГИЭ (54,5%), ВЖК (54,5%), двухсторонняя бронхопневмония (45,4%), а также пневмопатия (45,4%). В единичных случаях встречались ЗВУР, ВУИ. В III группе новорожденных преобладали РДС (50%), ВУИ (33,3%), анемия и ГИЭ встречались в равных количествах по 33,3%.

Сравнительная характеристика сопутствующей патологии в зависимости от гестационного возраста показала, что ГИЭ часто наблюдалась у новорожденных с гестационным возрастом 28-30 недель, и составила 42,8%; в 60,5% случаев были диагностированы ВЖК, в 50% - СДР, в 55% - пневмопатии, и в 41,6% - двухсторонняя бронхопневмония. С одинаковой частотой среди сопутствующей патологии наблюдалась анемия. РДС преобладал в группе новорожденных с гестационным возрастом 34-37 недель и составил 60%, в 2 раза реже он был диагностирован во II группе.

Выводы:

Таким образом, наши исследования показали, что среди сопутствующей патологии частота встречаемости у недоношенных новорожденных, родившихся путём кесарева сечения, на первый план выступают поражения ЦНС в виде ГЭИ и ВЖК, незрелости структур головного мозга, а в последующем - анемия, двухсторонняя бронхопневмония, пневмопатии и РДС. Сравнительная характеристика групп указывает что наиболее часто эти же патологии встречаются у новорожденных с гестационным возрастом 31-33 недели, лишь РДС чаще встречался у новорожденных с гестационным возрастом 34-37 недель.

Рекомендации:

1. Ибрагимов, Ш. Р., Шаматов, И. Я., & Исламов, Ш. Э. (2020). Особенности повреждений челюстей. Вопросы науки и образования, (30 (114)), 36-44.
2. Mamatmusaeva, F., Tuychiev, L., Nuruzova, Z., Yodgorova, N., & Orinbaeva, Z. (2020). Optimizing the treatment of biliary disease in children with viral hepatitis. International Journal of Pharmaceutical Research, 12(4), 536-541.
3. Ibragimov, S., Shamatov, I., & Islamov, S. (2020). Features of damage to the jaws. Issues of science and education, (30), 36.

THE ROLE OF EXACT SCIENCES IN THE ERA OF MODERN DEVELOPMENT



4. Жумамуродов, С. Т. У., Ёдгорова, Н. Т., & Махмудова, И. А. К. (2018). Современные аспекты исследования резистентности вич. Биология и интегративная медицина, (2), 28-44.
5. Ibragimov, S., Shamatov, I., & Islamov, S. (2020). Features of damage to the jaws. Issues of science and education, (30), 36.

