

Отзыв

на автореферат диссертации Будаловой Анастасии Владимировны на тему «Клинико-лабораторные особенности формирования и прогноза геморрагических нарушений у глубоко недоношенных новорожденных», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21. – Педиатрия

Диссертационная работа Анастасии Владимировны Будаловой имеет несомненную актуальность, поскольку посвящена изучению новых способов прогнозирования развития геморрагических нарушений и ранней диагностики отклонений в состоянии основных звеньев системы гемостаза у глубоко недоношенных новорожденных, как наиболее уязвимой категории пациентов по формированию данных осложнений. Несмотря на тщательных подход к реанимации, стабилизации состояния, выхаживанию и реабилитации детей рожденных преждевременно, частота формирования осложнений остается на высоком уровне, поэтому аргументированный комплексный подход к оценке состояния гемостаза у глубоко недоношенных новорожденных начиная с первых часов жизни, имеет большое практическое значение.

Предложенные автором факторы антенатального анамнеза дополняют данные многих исследований, факторы высокого риска формирования внутрижелудочковых кровоизлияний III-IV степени, позволяют реализовать персонифицированный подход к каждому ребенку. Анастасия Владимировна Будалова в полном объеме согласно задачам исследования дала морфофункциональную характеристику тромбоцитов у глубоко недоношенных новорожденных и определила факторы на них влияющие, установила достоверные особенности электролитного баланса у глубоко недоношенных новорожденных с геморрагическими нарушениями, что имеет прогностическое значение для развития ВЖК. Диссертантом установлены



особенности полиморфизма генов у детей рожденных преждевременно, выявлены сочетанные варианты присутствия в генотипе новорожденных с геморрагическими нарушениями генов F2 и F13A1, а также сочетанное присутствие в генотипе «негативных» аллелей генов F13A1, FGB, PAI-1, ITGB3-b3, ITGA2-a2 у детей с ВЖК.

Цель и задачи исследования раскрыты полностью. Выводы, сформулированные по результатам исследования сделаны в полном объеме. Даны ценные практические рекомендации, которые целесообразно использовать в работе врача-неонатолога, анестезиолога-реаниматолога.

Достоверность полученных результатов обоснована достаточным объемом проведенных исследований, высоким методическим уровнем работы и современной статистической обработкой данных. Основные положения исследования были широко представлены на Российских и международных конференциях. По результатам диссертационной работы опубликовано 20 печатных работ, из них 5 – в рецензируемых научных журналах, входящих в перечень рекомендуемых ВАК Минобрнауки РФ, в том числе 3 статьи в журналах, индексируемых в международных базах данных. Получен 1 патент на изобретение и 1 свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ.

Содержание автореферата полностью соответствует основным положениям и содержанию диссертации, написан грамотно, научным языком, имеет логическую структуру и хороший литературный стиль изложения. В целом работа Будаловой Анастасии Владимировны заслуживает положительной оценки.

Принципиальных замечаний к работе нет.

По объему проведенного исследования, актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов, полноте изложения материалов в публичной печати представленная работа Будаловой Анастасии Владимировны на тему «Клинико-лабораторные особенности формирования и прогноза

Дата: 20.11.2023 г