

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Морозовой Натальи Яковлевны «Коррекция геморрагических и тромботических осложнений при хирургических вмешательствах у новорожденных (профилактика, диагностика и интенсивная терапия), представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – педиатрия.

Актуальность диссертационного исследования, выполненного Н.Я. Морозовой, не вызывает сомнений и связана с высокой частотой геморрагических и тромботических осложнений при хирургических вмешательствах у новорожденных детей. Период новорожденности характеризуется высокой уязвимостью системы гемостаза, равновесие которого нарушается при любых патологических состояниях и, особенно, при хирургических вмешательствах.

Актуальность обусловлена также отсутствием единого подхода к профилактике и лечению, имеющиеся рекомендации не в полной мере учитывают возрастные особенности образования тромбина и более низкое содержание плазминогена в крови новорожденных.

Особенности профилактики, диагностики и интенсивной терапии геморрагических и тромботических осложнений при хирургических вмешательствах у новорожденных являются предметом высокого интереса отечественных и зарубежных ученых.

Целью работы Н.Я. Морозовой стала оптимизация методов профилактики, диагностики и интенсивной терапии геморрагических и тромботических осложнений, возникающих при хирургических вмешательствах у детей в периоде новорожденности.

В представленной работе автором на большом и однородном материале (более 1000 наблюдений) показаны клинико-лабораторные особенности новорожденных детей, перенесших хирургическое вмешательство с целью коррекции врожденного порока развития, изучена структура и частота геморрагических и тромботических осложнений. На основании анализа факторов, предрасполагающих к нарушению гемостаза, разработана балльная оценка степени риска развития геморрагических и тромботических осложнений у новорожденных детей в периоперационном периоде. С этих позиций работа представляет безусловный научный интерес и одновременно носит практическое значение.

Несомненным достоинством диссертационного исследования является разработка и внедрение в практику протоколов мониторинга состояния

системы гемостаза и УЗ скрининга новорожденных на наличие катетер-ассоциированных тромботических осложнений в постоперационном периоде при хирургических вмешательствах у детей в неонатальном периоде.

Реализуя поставленные цель и задачи, автор исследования выполнил анализ обширного клинического материала. Клинические и лабораторные данные новорожденных пациентов, перенесших ранние хирургические операции для коррекции ВПР были систематизированы и подвергнуты тщательному анализу. В ходе проведенного исследования автором была определена частота геморрагических и тромботических осложнений у новорожденных, перенесших хирургическое вмешательство по поводу ВПР в ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова», оценено состояние гемостаза у новорожденных в послеоперационном периоде, выявлены факторы риска нарушения гемостаза. Автору удалось обосновать комплекс медицинских мероприятий, направленных на предупреждение, раннюю диагностику, терапию геморрагических и тромботических осложнений при хирургических вмешательствах у новорожденных с ВПР и определить эффективность и безопасность некоторых методов коррекции нарушения гемостаза.

В диссертационном исследовании использованы современные методы клинико-лабораторной диагностики, среди которых отдельно следует отметить исследование гемостазиограммы, тест тромбодинамики и тромбоэластометрию.

Цель и задачи работы сформулированы корректно, выводы соответствуют поставленным задачам, объективно отражают сущность выполненных исследований и базируются на достаточном клинико-лабораторном материале, что позволяет высказать обоснованное суждение о достоверности проводимых исследований. Практические рекомендации соответствуют поставленным задачам, конкретны и воспроизводимы. Все результаты диссертационной работы нашли отражения в 11 публикациях, 4 из которых – в ведущих рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

**Заключение:** т.о., ознакомление с авторефератом диссертационного исследования Морозовой Натальи Яковлевны «Коррекция геморрагических и тромботических осложнений при хирургических вмешательствах у новорожденных (профилактика, диагностика и интенсивная терапия), представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – педиатрия позволяет сделать заключение, что работа выполнена на высоком методическом уровне, обоснованность

выводов обеспечена достаточным объемом исследований и соответствует критериям, которым должны отвечать диссертации на соискание ученых степеней (п. 9 Положения №842 в редакции от 21.04.2016), а ее автор заслуживает ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 - педиатрия.

Д.м.н., проф. .....  ..... Сенькевич О.А.

Подпись О.А. Сенькевич удостоверяю

Начальник управления кадрами ДВГМУ  Е.А. Шишмакова

Сенькевич Ольга Александровна, д.м.н., профессор, профессор кафедры ДПО ИНПОА ДВГМУ, руководитель Дальневосточного центра перинатологии, неонатологии и неотложной педиатрии ДВГМУ.

ФГБОУ ВО ДВГМУ МЗ РФ

680000, г. Хабаровск, ул. Муравьева-Амурского, д.35,

тел (факс) 4212-30-53-11, [rec@mail.fesmu.ru](mailto:rec@mail.fesmu.ru)

30.10.2019г