

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 А.В. Будаловой актуальна, поскольку посвящена оценке состояния здоровья глубоко недоношенных новорожденных с геморрагическими нарушениями, и возможностям прогнозирования их развития. Данная категория пациентов подвержена высокому риску формирования различных осложнений, отяжеляющих течение неонатального периода, в том числе, внутричерепных кровоизлияний, нарушающих качество их жизни в последующих периодах. Для практического врача важен комплексный подход к оценке состояния основных звеньев системы гемостаза, в том числе с учетом генетической предрасположенности, направленный как на раннее прогнозирование геморрагических нарушений, так и на своевременную диагностику.

Результаты исследования имеют несомненное научное и практическое значение. Автором уточнены и ранжированы факторы риска формирования геморрагических нарушений, в том числе внутричерепных кровоизлияний, у глубоко недоношенных новорожденных: факторы материнского анамнеза, течение раннего периода после рождения. Установлены факторы, способствующие формированию ВЖК III-IV степени, что наряду с особенностями тромбоцитарного звена гемостаза, позволило прогнозировать риск развития тяжелых ВЖК.

Диссертантом проведен тщательный анализ полиморфизма генов, контролирующих основные звенья системы гемостаза. Анализ показал статистически значимое увеличение частоты сочетанного присутствия в генотипе «негативных» аллелей генов *F2* 20210, *F13A1* 103 *FGB* (-455), *PAI-1* (-675), *ITGB3-b3* 1565, *ITGA2-a2* 807 у глубоко недоношенных новорожденных, развивших геморрагические нарушения, в том числе ВЖК.

Цель и задачи исследования полностью реализованы. Сделанные в результате исследования выводы полностью отражают суть полученных результатов.

Достоверность полученных результатов обоснована достаточным объемом проведенных исследований и высоким современным методическим уровнем работы. Основные положения диссертационного исследования были представлены на многочисленных конгрессах и конференциях. По результатам диссертационной работы опубликовано 20 печатных работ, из них 5 – в рецензируемых научных журналах, входящих в перечень рекомендуемых ВАК Минобрнауки РФ. Получены патент на изобретение и свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ.

Следует отметить высокую практическую значимость работы Будаловой А.В., поскольку все предложенные рекомендации могут быть применимы в ежедневной практике врача неонатолога, анестезиолога-реаниматолога на территории



Российской Федерации. В целом работа Будаловой Анастасии Владимировны заслуживает положительной оценки.

Автореферат диссертации в полной мере отражает все этапы научного исследования. Замечаний по автореферату нет.

Таким образом, представленная работа Будаловой Анастасии Владимировны на тему «Клинико-лабораторные особенности формирования и прогноза геморрагических нарушений у глубоко недоношенных новорожденных» полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 26.10.2023 г. № 1786), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 3.1.21. Педиатрия.

Заведующий кафедрой медицинской генетики
Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
дополнительного профессионального образования «Российская медицинская
академия непрерывного профессионального образования»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
доктор медицинских наук, доцент



Демикова Наталия Сергеевна

Личную подпись Демиковой Наталии Сергеевны заверяю.

Ученый секретарь
Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
дополнительного профессионального образования «Российская медицинская
академия непрерывного профессионального образования»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
доктор медицинских наук, профессор



Чеботарева Татьяна Александровна

Сведения об учреждении, где работает рецензент:
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования «Российская медицинская
академия непрерывного профессионального образования» Министерства
здравоохранения Российской Федерации
Почтовый индекс: 125993. Адрес: г. Москва, ул. Баррикадная, д. 2/1, стр. 1
Телефон: +7 (495) 680-05-99
e-mail.: rmapo@rmapo.ru
Сайт организации: <https://www.rmapo.ru/>

« 28 » 11 2023 г.