

ОТЗЫВ

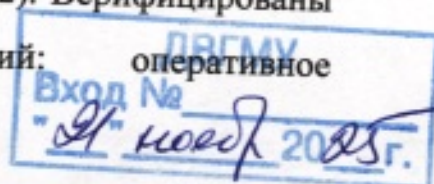
на автореферат диссертации Кулика Александра Андреевича на тему: «Клинические и лабораторно-инструментальные особенности состояния здоровья новорожденных с учетом способа родоразрешения», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21. Педиатрия.

Актуальность и общая характеристика работы

Проведенное исследование посвящено решению значимой медико-социальной проблемы, связанной с ухудшением перинатальных исходов на фоне прогрессирующего снижения рождаемости и одновременного роста частоты абдоминального родоразрешения, превышающего медико-экономически обоснованные показатели. Актуальность работы подчеркивается наличием доказательных данных о повышенных рисках развития респираторного дистресс-синдрома, гипоксически-ишемических поражений ЦНС и метаболических нарушений у новорожденных после кесарева сечения.

Оценка научной новизны и методологии

Научная новизна исследования – комплексное применение клинико-anamnestических, лабораторных и инструментальных методов для выявления предикторов нарушений состояния здоровья в неонатальном периоде. В ходе исследования установлена корреляция между лактатом в артериальной крови пуповины ($\geq 4,4$ ммоль/л) и меконияльным окрашиванием околоплодных вод как маркерами гипоксически-метаболических нарушений. Разработана многофакторная логистическая регрессионная модель прогнозирования неврологических отклонений с высокой диагностической эффективностью ($AUC = 0.872$). Верифицированы предикторы неврологических нарушений:



родоразрешение (ОШ 6.56), опухоли матки/придатков (ОШ 34.19), дилатация желудочковой системы (ОШ 29.09) и низкий Апгар на 5-й минуте (ОШ 0.284). Методология исследования соответствует задачам, а статистические методы (Манна-Уитни, χ^2 , ROC-анализ с поправкой Бонферрони) и репрезентативность выборки ($n=104$) обеспечивают достоверность результатов.

Степень достоверности научных положений, результатов, выводов и рекомендаций определяется большим объемом клинического материала, применением современных методов исследования и статистической обработки, достаточным количеством публикаций, докладов и сообщений на медицинских конференциях по материалам диссертации.

Практическая значимость и внедрение

Разработан дифференцированный алгоритм мониторинга новорожденных после кесарева сечения (лактат пуповинной крови, ранняя нейросонография, динамическое наблюдение педиатра/невролога). Клинико-организационный подход оптимизирует преемственность стационарной и амбулаторной помощи, согласно принципам перинатального районирования.

Критические замечания

Автореферат диссертации имеет правильную структуру и отвечает всем требованиям. Замечаний по оформлению автореферата нет.

Заключение

Диссертационная работа Кулика А.А. «Клинические и лабораторно-инструментальные особенности состояния здоровья новорожденных с учетом способа родоразрешения», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21. Педиатрия по актуальности темы, объему и

уровню проведенных исследований, научной новизне, практической и теоретической значимости полученных данных соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (ред. от 18.03.2023г), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор, Кулик Александр Андреевич, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21. Педиатрия.

Доктор медицинских наук, профессор,
заведующая кафедрой педиатрии №3
ФГБОУ ВО ДонГМУ
Минздрава России



Подпись д.м.н., профессора Дубовой Анны Валериевны заверяю
Ведущий специалист по кадрам

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донецкий государственный медицинский университет имени М. Горького»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России)
283003, Донецкая Народная Республика, г.о. Донецк, г. Донецк,
пр-кт Ильича, д. 16