

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Зарубина Александра Анатольевича на тему «Влияние аппаратной терапевтической гипотермии на исход гипоксически-ишемической энцефалопатии у новорожденных детей», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – педиатрия.

Тема диссертационного исследования А.А. Зарубина посвящена актуальной проблеме неонатологии и педиатрии, касающейся влияния современных методов лечения на исход тяжелого перинатального поражения центральной нервной системы, а именно гипоксически-ишемической энцефалопатии (ГИЭ). Очевидно, что с изучением и обоснованием не только необходимости, возможности, но и безопасности применения нового метода лечения ГИЭ у новорожденных - аппаратной терапевтической гипотермии, будет связано новое понимание патогенеза заболевания, а также разработаны эффективные подходы к лечению, направленные на минимизацию тяжелых инвалидизирующих последствий, что, в свою очередь, приведет к уменьшению фармакоэкономических затрат за счет адекватного научно обоснованного подхода к лечению таких больных.

В автореферате отражены основные положения работы. Цель и задачи исследования сформулированы четко. Для реализации поставленных задач в работе использовались современные методы инструментального и лабораторного обследования, а также современные методы статистической обработки данных. Достоверность полученных результатов не вызывает сомнений.

Автором доказано положительное влияние аппаратной терапевтической гипотермии как в раннем неонатальном периоде, в частности, на показатели системы гемостаза, сроки восстановления витальных функций организма новорожденных, перенесших тяжелую асфиксию, так и на отдаленные результаты в возрасте 18 месяцев.

Выводы убедительны и соответствуют поставленной цели и задачам исследования. В заключении автором представлен оригинальный протокол динамического наблюдения за детьми, перенесшими тяжелую асфиксию при рождении и процедуру лечения ГИЭ.

Принципиальных замечаний по автореферату нет. Результаты исследования широко представлены и обсуждены на научно-практических конференциях, по материалам диссертации опубликовано 9 печатных работ, среди которых 6 - в изданиях, рекомендуемых ВАК Минобразования и науки РФ, и 5 - в изданиях, индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus.

Таким образом, представленное в настоящем автореферате исследование Зарубина Александра Анатольевича на тему «Влияние аппаратной терапевтической гипотермии на исход гипоксически-ишемической энцефалопатии у новорожденных детей», по своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, полноте изложения и обоснованности выводов, является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение актуальной задачи неонатологии и педиатрии.

Работа соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в ред. Постановлений Правительства РФ от 21.04.16 № 335, от 02.08.2016 № 748, от 29.05.2017 № 650, от 28.08.2017 № 1024), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Зарубин А. А. заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.08 – педиатрия.

Согласна на сбор, обработку, хранение, размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа

Минобрнауки России №662 от 01.07.2015г.), необходимых для работы диссертационного совета Д 001.038.02.

Заведующая кафедрой
педиатрии и неонатологии
ФГБОУ ВО НГМУ
Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор

Адрес
630091, г.Новосибирск, Красный проспект, д.52.
Телефон: +7-383-222-32-04
E-mail: belousovatv@ngs.ru

Подпись д.м.н., профессора Т.В. Белоусовой заверяю.

«15» апреля 2021г



Т.В. Белоусова

