

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.

Актуальность проблемы диссертационной работы не вызывает сомнений, так как у новорожденных с гипоксически-ишемической энцефалопатией отмечается высокая частота тяжелых неврологических нарушений. Однако в настоящее время отсутствуют эффективные методы терапии данного заболевания, поэтому данная диссертационная работа представляется, безусловно, актуальной.

Автореферат диссертационной работы Зарубина А.А. построен по традиционному принципу, включает введение, где четко сформулированы и достаточно обоснованы цели и задачи исследования, определена научная новизна и представлены основные положения, выносимые на защиту. В других разделах автореферата представлены наиболее важные результаты работы, выводы исследования и практические рекомендации

Личное участие автора заключается в проведении анализа и обобщении научных результатов. Написании и публикации статей, участие в научно-практических конференциях. Осуществлял контроль над соблюдением дизайна исследования, лечением пациентов, а также постоянный контакт с неврологами, педиатрами и врачами узких специальностей.

Научные положения, выводы и рекомендации базируются на результатах исследования и вытекают из данных клинических наблюдений и проведенных лабораторных исследований.

Выявлены особенности сосудисто-тромбоцитарного и плазменного гемостаза у новорожденных с гипоксически-ишемической энцефалопатией. Доказано, что аппаратная терапевтическая гипотермия обладает значимым нейропротективным эффектом и снижает частоту тяжёлых поражений центральной нервной системы. Установлено, что более тяжёлые поражения центральной нервной системы выявлены в группе детей, рождённых в тяжелой асфиксии на фоне течения хронической внутриутробной гипоксии плода. Разработана схема скрининга, диагностики и абилитации детей с гипоксически-ишемической энцефалопатией в г. Иркутске. Полученные результаты могут быть использованы при составлении методических рекомендаций для студентов медицинских ВУЗов и врачей.

В процессе работы получено 5 выводов, они конкретны и полностью вытекают из результатов собственных исследований автора. Автореферат читается легко, написан доступным, грамотным языком. Автор имеет достаточное количество публикаций: 9 печатных работ, среди которых 6 - в изданиях, рекомендуемых ВАК Минобразования и науки РФ, и 6 - в изданиях, индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus.

Таким образом, диссертационная работа Зарубина А.А. по теме: «Влияние аппаратной терапевтической гипотермии на исход гипоксически-ишемической энцефалопатии у новорожденных детей» является законченным, самостоятельно выполненным научным исследованием, в котором на основании выполненных автором исследований решены важные научно-практические задачи в области анестезиологии-реаниматологии и педиатрии.

По актуальности, новизне, методическому уровню, теоретической и практической значимости представленная работа полностью соответствует, требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней» утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в

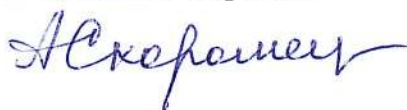
ред. Постановлений Правительства РФ от 21.04.16 № 335, от 02.08.2016 № 748, от 29.05.2017 № 650, от 28.08.2017 № 1024), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.08 – педиатрия.

Профессор Института педиатрии и детской хирургии 1-го Государственного Медицинского Университета им. И.П.Павлова

Консультант ЦВЛ «Детская Психиатрия» им. С.С.Мнухина

Главный детский невролог Северо-Западного Федерального Округа РФ

Доктор медицинских наук Скоромец Анна Петровна



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес: 197022, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 6-8. Тел.: 8 (812) 338 7895, E-mail: info@1spbgmu.ru

Подпись профессора, доктора медицинских наук, Скоромец А.П. заверяю

зам. главного врача по кадрам



А.П. Макарук

05.04.2022.