

## **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Амирхановой Дженнеты Юнусовны на тему: «Предикторы и динамика неврологических нарушений у глубоконедоношенных детей с экстремально низкой и очень низкой массой тела при рождении», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – Невральные болезни.

### **Актуальность темы исследования**

Диссертационная работа Амирхановой Д.Ю. посвящена актуальным вопросам современной неврологии, касающимся неврологических исходов и особенностей моторного и психо-речевого развития глубоконедоношенных детей с массой тела при рождении менее 1500 грамм. На 123 пациентах подробно проанализированы и освещены анте-, интра- и постнатальные факторы риска формирования детского церебрального паралича (ДЦП) и структурной эпилепсии, оценена динамика формирования моторных и психо-речевых навыков у глубоконедоношенных детей с экстремально низкой (ЭНМТ) и очень низкой (ОНМТ) массой тела при рождении в течение 24 скорректированных месяцев жизни. Установлены нарушения церебральной структуры, являющиеся маркером неблагоприятного неврологического исхода у детей с ЭНМТ и ОНМТ при рождении; показана значимость электроэнцефалографических методов обследования в верификации структурной эпилепсии и задержки моторного и психо-речевого развития у обследованных детей. Комплексный анализ факторов, влияющих на неблагоприятный неврологический исход, позволяет выявить точки приложения усилий, воздействие на которые может способствовать формированию благоприятных тенденций в выхаживании и абилитации глубоконедоношенных детей. В работе большое внимание уделяется выявлению предикторов формирования двигательных нарушений, что позволило разработать шкалу оценки риска формирования ДЦП у недоношенных детей с массой тела при рождении менее 1500 грамм.

## **Научная новизна и практическая значимость**

Изучены анте-, интра- и постнатальные факторы риска неврологических нарушений у глубоконедоношенных детей с ЭНМТ и ОНМТ при рождении. Дополнены имеющиеся в литературе сведения о предикторах неблагоприятных неврологических исходов. Установлена динамика неврологической заболеваемости и становления моторных и психоречевых навыков у глубоконедоношенных детей с ЭНМТ и ОНМТ при рождении. Разработанная шкала оценки риска формирования ДЦП у глубоконедоношенных детей с ЭНМТ и ОНМТ при рождении позволяет прогнозировать в неонатальном периоде вероятность формирования двигательных нарушений и определять сроки начала и объем абилитации, что может способствовать снижению частоты тяжелых форм заболевания и повышению качества жизни пациентов.

## **Обоснованность и достоверность результатов исследования**

Достоверность и обоснованность полученных результатов, выводов и практических рекомендаций подтверждена достаточным количеством клинических наблюдений (в исследовании участвовали 123 пациента), применением современных методов диагностики и корректных методов статистической обработки.

По теме диссертации опубликовано 20 печатных работ, из них 8 статей в изданиях, входящих в перечень рецензируемых научных изданий, рекомендованных ВАК; одно учебное пособие. Основные положения диссертации были доложены на областных и региональных научных конференциях и конгрессах с международным участием.

Автореферат диссертации оформлен в соответствии с установленными требованиями и в полной мере отражает содержание работы. Цель и задачи четко сформулированы, полученные результаты подтверждают основные научные положения диссертации и решают поставленные задачи, выводы и практические рекомендации логически вытекают из результатов исследования. Принципиальных замечаний нет.

## Заключение

Таким образом, диссертация Амирхановой Дженнеты Юнусовны «Предикторы и динамика неврологических нарушений у глубоконедоношенных детей с экстремально низкой и очень низкой массой тела при рождении», является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение актуальной задачи – повышение эффективности ведения глубоконедоношенных детей с ЭНМТ и ОНМТ на основе комплексного анализа факторов риска неблагоприятного неврологического исхода, имеющей существенное значение для современной неврологии, что соответствует критериям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакции постановлений Правительства РФ №335 от 21.04.2016 г., № 748 от 02.08.2016 г., № 650 от 29.05.2017 г., № 1024 от 28.08.2017 г., № 1168 от 01.10.2018 г.), а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – Нервные болезни.

Заведующая учебной частью кафедры неонатологии КИДЗ им. Н.Ф. Филатова ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), доцент к.м.н.

*Ю. Голубцова*

Голубцова Юлия Марковна

Даю согласие на сбор, обработку и хранение персональных данных

*Ю. Голубцова*

Голубцова Юлия Марковна

Подпись к.м.н., Голубцовой Юлии Марковны заверяю.

Ученый секретарь совета ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)

д.м.н. , профессор

Ольга Николаевна Воскресенская



Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет). Адрес: 119991, г. Москва, Трубецкая, д. 8, стр. 2.

Тел.: 8 (495) 609-14-00; email: [expedition@mma.ru](mailto:expedition@mma.ru)

«2 » апреля 2021 г.