

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Киртбая Анны Ревазиевны  
на тему «Современные подходы к диагностике, профилактике и лечению  
перинатальных поражений головного мозга у новорожденных детей в  
условиях отделения реанимации и интенсивной терапии», представленной  
на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности  
14.01.08 – педиатрия**

Диссертационное исследование Киртбая Анны Ревазиевны посвящено изучению актуальной проблемы – возможности снижения частоты инвалидизирующих неврологических осложнений у новорожденных детей, требующих лечения в условиях отделения реанимации и интенсивной терапии (ОРИТ). До сих пор остается много вопросов, связанных с различными аспектами интенсивной терапии новорожденных. Актуальным является научный поиск наиболее эффективных методов профилактики, диагностики и лечения поражений центральной нервной системы (ЦНС) у новорожденных детей различного гестационного возраста, рожденных в тяжелом состоянии и требующих проведения интенсивной терапии. Отдельного внимания заслуживает поиск предикторов неблагоприятного неврологического исхода у новорожденных детей, получавших лечение методом терапевтической гипотермии.

В работе на основании проведенного анализа сведения о 4014 новорожденных детях были разработаны и успешно внедрены в клиническую практику рекомендации по стабилизации состояния недоношенных новорожденных в родильном зале, клинический протокол по терапевтической гипотермии.

Диссертантом было установлено, что значимое снижение частоты и тяжести перинатальных поражений ЦНС может быть достигнуто путем оптимизации комплекса реанимационных мероприятий с первых минут жизни и внедрения индивидуального подхода к выбору методов респираторной, кардиотонической, вазопрессорной и противосудорожной терапии в условиях ОРИТ.

На основании проведенного исследования научно обоснована необходимость включения в стандарт обследования глубоко недоношенных детей в условиях ОРИТ новорожденных нейросонографии в сочетании с доплерометрией сосудов головного мозга, эхокардиографии с доплеровским анализом, амплитудно-интегрированной электроэнцефалографии.

Автореферат написан в соответствии с требованиями ВАК, кратко отражает все основные разделы диссертации. Работа выполнена на высоком методическом уровне с использованием современных лабораторно-инструментальных методов диагностики. Цель и задачи сформулированы четко, работа полностью им соответствует. Анализ 232 отечественных и зарубежных литературных источников, достаточное количество наблюдений, а также адекватные методы статистической обработки, используемые для анализа полученных результатов, позволяют считать выводы и практические рекомендации обоснованными и исчерпывающими, полностью соответствующими поставленным задачам и цели исследования.

По материалам диссертационного исследования опубликовано 33 печатных работ, 10 из которых опубликованы в изданиях, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета/ Перечень ВАК при Минобрнауки России, 10 статей в изданиях, индексируемых в международной базе Scopus, Web of Science, учебное пособие, монография.

Принципиальных замечаний к автореферату нет.

### **Заключение**

Таким образом, согласно представленному автореферату, диссертационное исследование Киртбая Анны Ревазиевны на тему «Современные подходы к диагностике, профилактике и лечению перинатальных поражений головного мозга у новорожденных детей в условиях отделения реанимации и интенсивной терапии» является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований разработаны теоретические положения, методологические решения научной и практической проблемы по

разработке комплекса диагностических, профилактических и лечебных мероприятий, направленных на снижение частоты и тяжести поражения ЦНС у новорожденных детей различного гестационного возраста в условиях ОРИТ, совокупность которых можно квалифицировать как научное достижение в развитии отечественной педиатрии и неонатологии; их внедрение вносит значительный вклад в развитие страны, что соответствует требованиям п. 15 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)», утвержденного приказом ректора №0094/Р от 31.01.2020 г., а ее автор Киртбая Анна Ревазиевна заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 14.01.08 - педиатрия.

Заведующий кафедрой педиатрии  
Медицинского института  
ФГАОУ ВО «Российский университет  
дружбы народов»,  
доктор медицинских наук (14.01.08)

Дмитрий Юрьевич Овсянников

Адрес и контактные данные:

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов» (ФГАОУ ВО РУДН) Министерства науки и высшего образования Российской Федерации 117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д.6. Тел: +7(495) 434-70-27, факс +7(495) 433-73-79, E-mail: [ovsyannikov\\_dyu@rudn.university](mailto:ovsyannikov_dyu@rudn.university)

Подпись доктора медицинских наук, заведующего кафедрой педиатрии Медицинского института ФГАОУ ВО «РУДН» Дмитрия Юрьевича Овсянникова заверяю.

Ученый секретарь Ученого совета  
Медицинского института  
ФГАОУ ВО «РУДН»  
кандидат фармацевтических наук

Татьяна Владимировна Максимова

25 мая 2022 года

