

## **ОТЗЫВ**

научного руководителя доктора медицинских наук, профессора Вахловой Ирины Вениаминовны на диссертацию Филипповой Олеси Андреевны «Предикторы риска и способ прогнозирования развития артериальных и венозных тромбозов у доношенных новорожденных детей»,  
представленной на соискание  
ученой степени кандидата медицинских наук  
по специальности 3.1.21. Педиатрия.

Филиппова Олеся Андреевна – выпускница ФГБОУ ВО «Уральского государственного медицинского университета», в 2018 году окончила клиническую ординатуру по специальности «Неонатология» на кафедре поликлинической педиатрии и педиатрии ФПК и ПП. В 2021 году окончила очную аспирантуру по специальности «Клиническая медицина» на кафедре госпитальной педиатрии. С 2018 года является ассистентом кафедры госпитальной педиатрии. С 2018–2022 год работала врачом неонатологом в отделении патологии новорожденных и недоношенных детей №2 ГАУЗ СО «ОДКБ».

Диссертации выполнена по инициативному плану научно-исследовательской работы Уральского государственного медицинского университета; тема научного исследования обсуждена и одобрена на проблемной комиссии научной специальности 3.1.21. Педиатрия .

Клиническое исследование проводилось в период с 2018 по 2022 годы, одобрено локальным этическим комитетом ГАУЗ СО «ОДКБ» 27.04.2021 (клиническая база ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России). Личный вклад автора в проведенное исследование выразился в предложении основной идеи, цели и задач исследования, в разработке методологических подходов при выполнении исследования. В процессе набора клинического материала Олеся Андреевна проявила себя грамотным клиницистом, владеющим методами клинического исследования новорожденного ребенка, способного

аналитически оценивать полученные результаты. В совершенстве овладела современными методиками статистической обработки данных с использованием пакета программ «IBM SPSS Statistics 26».

Научно-исследовательская работа, выполненная Филипповой Олесей Андреевной, посвящена одной из актуальнейших проблем неонатологии – развитию тромботических состояний у новорожденных детей. Развитие тромбозов у новорожденных сопряжено как непосредственно с отягощенным течением неонатального периода – развитием сепсиса, инфекционно-воспалительных заболеваний, респираторных, церебральных нарушений; так и с отдаленными осложнениями - потерей органа, задержкой психомоторного развития, формированием энтеральной недостаточности, снижением почечных функций и др.

Предупреждение острых сосудистых катастроф, связанных с развитием артериальных и венозных тромбозов у новорожденных детей, определило цель и задачи данного исследования. В работе проанализирован комплекс факторов, обладающих протромбогенным влиянием – анамнестических, клинических, наследственных, или генетических. Среди генетических факторов, обладающих прямым влиянием на увеличение риска развития тромбозов, автором исследования найдены комбинации генетических полиморфизмов, имеющих протективную, или защитную, роль от развития тромбозов у детей в неонатальном периоде.

Полученные результаты исследования, выполненные на достаточном клиническом материале с использованием современной базы лабораторных методов исследования и методов статистической обработки, имеют важное научное и практическое значение. Разработанная угрозометрическая шкала и математическая модель прогнозирования риска развития тромбозов у новорожденных отвечают цели исследования и направлены на формирование индивидуального подхода в предупреждении риска реализации тромбоза и его лечения у конкретного пациента.

Выполненная Филипповой Олесей Андреевной кандидатская диссертация представляет собой законченный, научно квалификационной самостоятельный труд, вносящий вклад в изучение актуальных вопросов педиатрии. Работа обладает научной новизной, имеет практическое значение и полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации N. 842 от 24 сентября 2013 г. (ред. от 26.09.2022 г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук.

Отзыв дан для представления в диссертационный совет 21.2.074.02.

Научный руководитель

доктор медицинских наук, профессор,  
заведующая кафедрой госпитальной педиатрии  
ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России

3.1.21. Педиатрия

И. В. Вахлова

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации  
620028 Екатеринбург, ул. Репина, 3, [usma@usma.ru](mailto:usma@usma.ru), 8(343)214-86-52

«29» 06 2023 г.

Подпись Вахловой Ирины Вениаминовны

ЗАВЕРЯЮ:

Начальник управления кадровой  
политики и правового обеспечения  
ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России



Н.А. Поляк