

Отзыв

на автореферат диссертации Пылаевой Натальи Юрьевны
«Прогнозирование жизнеугрожающих осложнений у пациенток с тяжелой
формой преэклампсии и HELLP-синдромом», представленной к защите на
соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности

3.1.12. Анестезиология и реаниматология

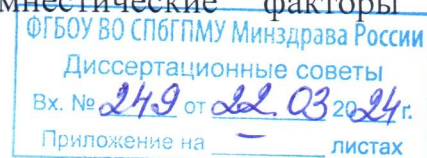
Актуальность темы настоящего диссертационного исследования подтверждается широкой распространенностью преэклампсии, которая может приводить к жизнеугрожающим состояниям как у матери, так и у новорожденных, во многих случаях являясь при этом предотвратимой.

Одной из основных причин высоких показателей материнской и перинатальной летальности и заболеваемости на фоне тяжелой преэклампсии признана недостаточная оценка степени тяжести заболевания, позднее начало интенсивной терапии и родоразрешения.

Грамотная мультидисциплинарная тактика совместного ведения пациенток высокого риска развития тяжелой преэклампсии с ранним привлечением врача анестезиолога-реаниматолога способна уменьшить частоту встречаемости критических состояний и улучшить исходы беременности и родов при этом заболевании, а также положительно повлиять на здоровье матери и новорожденных в будущем.

Учитывая необходимость раннего начала мероприятий интенсивной терапии и своевременного родоразрешения, как ключевого фактора профилактики жизнеугрожающих осложнений преэклампсии, автором была проведена работа, направленная на решение этой проблемы путем использования современных методов прогнозирования и ранней диагностики тяжелой преэклампсии и ее осложнений.

Научная новизна работы заключена в том, что впервые проведён анализ применения различных маркеров и предикторов для ранней диагностики тяжелой преэклампсии и, что особенно важно, ее жизнеугрожающих осложнений, при этом определены наиболее значимые. Выявлены анамнестические факторы и



критериальные признаки HELLP-синдрома, влияющие на продолжительность его течения. В диссертации впервые предложена прогностическая модель развития тяжелой преэклампсии, учитывающая данные клинико-лабораторного обследования, а также предложены прогностические модели развития полной и парциальных форм HELLP-синдрома, учитывающие его критериальные признаки. Кроме этого, доказана эффективность и безопасность введения селективного вазопрессора терлипрессина в толщу миометрия у пациенток с гипертензивными расстройствами во время беременности для профилактики послеродовых кровотечений при операции кесарева сечения. Определено влияние тяжелой преэклампсии, на фоне которой развивается преждевременная отслойка плаценты, на исходы беременности и родов.

Научные выводы и практические рекомендации, ставшие результатом исследования, внедрены в повседневную клиническую практику Перинатального центра ГБУЗ РК «Клиническая больница имени Н.А. Семашко» (Симферополь); ГБУЗ РК «Симферопольский клинический родильный дом №1»; КОГБУЗ «Кировский областной клинический перинатальный центр»; ГБУЗ МО «Московский областной НИИ акушерства и гинекологии»; КГБУЗ «Красноярский краевой клинический центр охраны материнства и детства».

Автореферат изложен на 38 страницах, иллюстрирован 13 таблицами и 13 рисунками. Список собственных публикаций составляют 19 работ, из которых 14 – в изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Российской Федерации, 10 – в изданиях, состоящих в перечне базы RSCI; получен патент на изобретение.

Результаты работы оценены статистически, изложены в выводах и практических рекомендациях, которые логично вытекают из материалов проведенного исследования.

Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Считаю, что диссертация Пылаевой Н.Ю. является самостоятельным научным исследованием, решающим важную научную проблему практического здравоохранения, в частности анестезиологии и реаниматологии. По актуальности, научной новизне, достоверности полученных результатов, научной и практической

значимости диссертация в полной мере соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (с изменениями на 26 сентября 2022 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор, Пылаева Наталья Юрьевна, достойна присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.12. Анестезиология и реаниматология.

Доктор медицинских наук, профессор,
заведующий кафедрой анестезиологии,
реаниматологии, токсикологии
Федерального
государственного бюджетного
образовательного
учреждения Высшего образования
«Уральский государственный медицинский
университет» Министерства
здравоохранения Российской Федерации

Александр Вениаминович Куликов

Подпись доктора медицинских наук, профессора А.В. Куликова «Заверяю»:
Начальник управления кадровой политики и правового обеспечения ФГБОУ ВО
«Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России



Н.А. Поляк

21 февраля 2024 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Уральский государственный медицинский университет Министерства здравоохранения Российской
Федерации
Уральский государственный медицинский университет Министерства здравоохранения
Российской Федерации
620028, Россия, обл. Свердловская, г. Екатеринбург, ул. Репина, д. 3

Телефон: (343) 214-86-52

Адрес электронной почты: usma@usma.ru