

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.

Тема диссертационного исследования является современной и актуальной. Приобретающая все более широкое распространение тяжелая преэклампсия и ее жизнеугрожающие осложнения остаются не только важной медицинской, но и социальной проблемой, затрагивающей самый ценный ресурс всей человеческой популяции – сохранность и качество жизни матери и ее ребенка. Представляется необходимым установить, возможно ли своевременно прогнозировать вероятность развития тяжелой преэклампсии и прогрессирование ее осложнений, таких грозных, как HELLP-синдром, а также формирование атипичного гемолитико-уремического синдрома, что выполнимо только при работе мультидисциплинарной команды с привлечением врача анестезиолога-реаниматолога.

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

Последнее, в свою очередь, делает проблему ранней диагностики и своевременного начала интенсивной терапии важной медицинской проблемой.

С другой стороны, в работе была изучена актуальная проблема такого осложнения тяжелой преэклампсии, как послеродовое гипотоническое кровотечение и продемонстрировано безопасное использование селективных вазопрессоров для профилактики послеродовых кровотечений у пациенток с гипертензивными расстройствами.

Судя по автореферату, работа выполнена традиционно, на достаточном количестве материала (2719 пациенток). Использованы современные и актуальные методологические подходы, адекватный статистический анализ. Основные положения, выносимые на защиту, полностью отражены в тексте автореферата и выводов.

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

Научная новизна работы заключена во впервые проведенном анализе массива критериальных данных HELLP-синдрома, определены наиболее значимые маркеры ранней диагностики тяжелой преэклампсии и ее жизнеугрожающих осложнений, которые позволяют безотлагательно начать проведение адекватной интенсивной терапии.

В диссертации впервые предложена прогностическая модель вероятности развития тяжелой преэклампсии, учитывающая показатели С4-компонента системы комплемента, прокальцитонина и N-терминального отрезка неактивной части

предшественника натрийуретического пептида В-типа. Кроме этого, разработана прогностическая модель вероятности развития полной или частичной формы HELLP-синдрома с включением показателей активности лактатдегидрогеназы, значения соотношения ЛДГ/АСТ, тромбоцитопении, частоты встречаемости головной боли и болей в эпигастриальной области.

Обоснованность научных положений диссертации, выводов и рекомендаций подтверждается 19 печатными работами, из которых 14 – в изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Российской Федерации, 10 – в изданиях, состоящих в перечне базы RSCI, получен патент на изобретение.

Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Обобщая вышеперечисленное, можно сделать вывод, что диссертационная работа Пылаевой Н.Ю. «Прогнозирование жизнеугрожающих осложнений у пациенток с тяжелой формой преэклампсии и HELLP-синдромом» является законченным исследованием, выполненным на высоком научном уровне, в котором изложены новые научно обоснованные подходы к решению проблемы ранней диагностики и интенсивной терапии тяжелой преэклампсии и ее жизнеугрожающих, как для матери, так и для новорожденного, осложнений. Работа отвечает требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, в обновленной редакции, предъявляемым к диссертациям, которые представляются на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор Пылаева Наталья Юрьевна, заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.12. Анестезиология и реаниматология.

АПО ФГБУ ФНКЦ ФМБА России

доктор медицинских наук,

профессор кафедры анестезиологии

и реаниматологии



Плахотина Е.Н.

Подпись Плахотиной Е.Н. «заверяю»



Специалист по кадрам
19 марта 2014 г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный научно-клинический центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий Федерального медико-биологического агентства»

Адрес: 115682, г. Москва, Ореховый бульвар д. 28

Телефон: +7 (495) 145-60-52

E-mail: fnkc-fmba.ru