

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Муминовой Камиллы Тимуровны  
«Прогнозирование и ранняя диагностика преэклампсии  
по пептидному профилю мочи», представленной на соискание  
ученой степени кандидата медицинских наук  
по специальности 14.01.01 – Акушерство и гинекология

Одной из наиболее актуальных проблем современного акушерства является поиск способов ранней диагностики предикторов преэклампсии (ПЭ) у беременных. ПЭ – заболевание, которое продолжает оставаться основной причиной летальности и осложнений беременности со стороны матери и плода. Поскольку до настоящего времени остаются неизвестными этиологические факторы возникновения ПЭ, маркеры скорости прогрессирования патологических изменений, возможности лечения и предотвращения ПЭ ограничены. Изучение патогенеза ПЭ способствует выявлению новых биомаркеров для раннего обнаружения данной патологии. К таким маркерам относится пептидный профиль мочи, который может стать ключевым биомаркером в раннем скрининге и дифференциальной диагностике гипертензивных осложнений беременности.

Тема работы раскрыта достаточно глубоко и полно. Цели, поставленные перед настоящим исследованием, достигнуты, задачи нашли своё логическое разрешение. Диссертационная работа подтверждает целесообразность использования трехэтапного скрининга с целью выявления пациенток с высоким риском развития ПЭ, что включает тщательную оценку клинико-анамнестических данных женщины, комбинированный скрининг I триместра в 11-13 недель с измерением АД и пульсационного индекса в маточных артериях и динамический анализ пептидного профиля мочи с 20 недель в группе пациенток высокого риска развития ПЭ.

В ходе исследования автором были получены впечатляющие результаты положительных исходов. На основании полученных результатов автором разработано и внедрено в клиническую практику два современных алгоритма, основанных на проведении пептидомного анализа мочи: ведение пациенток с гипертензивными

расстройствами беременности и ведение пациенток высокого риска развития ПЭ. Указанные алгоритмы направлены на снижение частоты акушерских осложнений и улучшение перинатальных исходов.

Оценивая содержание теоретической и практической частей, можно сделать вывод, что автор ответственно подошёл к написанию научной работы. Сделанный автором литературный обзор отличает краткость и точное соответствие теме работы. В целом работа проведена на высоком научном уровне. Замечаний к автореферату диссертации нет.

Диссертационная работа в целом является законченным, логичным, самостоятельным исследованием, имеющим как научную новизну, так и практическую значимость. Выводы и рекомендации достаточно обоснованы. Работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 г. № 335), предъявляемым к диссертациям, представленным на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 14.01.01 – Акушерство и гинекология.

Директор ГБУЗ МО

«Московский областной НИИ акушерства и гинекологии»

доктор медицинских наук, профессор

(специальность: 14.01.01 – Акушерство и гинекология)

Петрухин Рафаэль Алексеевич

Подпись д.м.н., проф. В.А.

Ученый секретарь ГБУЗ М

«Московский областной НИИ Акушерства и гинекологии»

Кандидат медицинских на

Гузмонина Марина Георгиевна

101000, г. Москва, ул. Покр

Телефон: 8(495) 625-73-17

E-mail: guzmoniiaag@gmail.com