

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Касум-заде Нигяр Касумовны на тему «Метаболом плазмы крови. Возможности прогнозирования преэклампсии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4.

Акушерство и гинекология.

Актуальность работы не вызывает сомнений, так как не смотря на значительные успехи в диагностике преэклампсии вопрос создания высокоэффективного алгоритма раннего прогнозирования этого осложнения беременности остается открытым.

В диссертационной работе Касум-заде Нигяр Касумовны проанализирована эффективность прогнозирования развития преэклампсии с помощью программно-аппаратного комплекса «Astraia» в рамках первого пренатального скрининга. В ходе проведенного исследования определены наиболее важные факторы риска развития преэклампсии, в том числе - определена значимость липидных соединений. Установлено, что наибольшей прогностической ценностью обладают изменения пульсационного индекса в маточных артериях в 11-14 недель гестации. Автор показала, что профилактическая терапия ПЭ должна быть персонифицирована с учетом клинических и биохимических факторов риска заболевания. Автором также проведено современное лабораторное исследование – метаболомный анализ, выявлены потенциальные маркеры преэклампсии. Показано, что наибольшее значение в развитии преэклампсии имеют метаболиты, относящиеся к длинноцепочечным жирным кислотам, фосфо-и сфинголипидам, сахарам, определяющим структурно-функциональные свойства клеточных мембран.

Результаты исследования Касум-заде Н.К. внедрены в клиническую практику ГБУЗ ГКБ им. С.С. Юдина ЦПСиР ДЗМ и Родильный дом №4 при ГБУЗ «ГКБ №31 им. академика Г.М. Савельевой ДЗМ». Практические рекомендации конкретны, позволяют улучшить качество диагностики преэклампсии у беременных и могут быть рекомендованы к использованию в практическом здравоохранении.

Материалы работы используются в учебном процессе при подготовке студентов, ординаторов и аспирантов на кафедре акушерства и гинекологии им.Г.М.Савельевой педиатрического факультета ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России.

Автореферат полностью отражает главы диссертационной работы и полученные результаты в соответствии с поставленными целью и задачами. Выводы соответствуют задачам и результатам работы.

Методика исследования адекватна поставленным задачам и обеспечивает обоснованность и достоверность защищаемых научных положений. Разработанный дизайн исследования и достаточное количество исследований, включенных в статистическую обработку, обеспечивают достоверность полученных выводов. Статистическая обработка результатов исследования проведена с помощью корректных методов с применением современных компьютерных программ.

Основные положения работы широко освещены на научно-практических конференциях различного уровня. По теме диссертации опубликованы три печатные работы в изданиях, рекомендованных Высшей Аттестационной Комиссией (ВАК) при Министерстве науки и высшего образования РФ.

По своей актуальности, научной новизне, достоверности, теоретической и практической значимости диссертация полностью соответствует требованиям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской

Федерации № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а диссертант, Касум-заде Нигяр Касумовна, достоин присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Доктор медицинских наук, профессор
кафедры акушерства и гинекологии с курсом
перинатологии Медицинского института
ФГАОУ ВО «РУДН им. Патриса Лумумбы»
117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 6
Тел.8(903)7280820
E – mail: n.startseva@yahoo.com.

Н.М. Старцева



Подпись руки д.м.н. Надежды Михайловны
Старцевой «заверяю»
Учёный секретарь Учёного совета
Медицинского института
ФГАОУ ВО «РУДН им. Патриса Лумумбы»
к.фарм.н., доцент



Т.В. Максимова

Дата: 06.05.24