

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Азаматова Амира Руслановича на тему:
«Патогенез, этапное прогнозирование и ранняя диагностика преэклампсии»,
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук,
по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология

Диссертационная работа Азаматова Амира Руслановича посвящена актуальной проблеме акушерства – поиску высокоинформативных патогенетически обоснованных методов прогнозирования и диагностики преэклампсии. На сегодняшний день ведущей теорией формирования преэклампсии является теория плацентарной ишемии, которая, несмотря на свои лидирующие позиции, имеет множество противоречий. Учитывая, что беременность рассматривается в качестве естественной модели метаболического синдрома, а также важное значение метаболических нарушений в развитии морфофункциональной дестабилизации эндотелия при эссенциальной гипертензии, актуально углубленное изучение дисметаболических механизмов в генезе преэклампсии, что и нашло свое отражение в диссертационной работе Амира Руслановича.

Цель и задачи исследования сформулированы четко. Научные данные, полученные в ходе работы, обоснованы и достоверны в связи с достаточным объемом клинического материала, использованием комплекса современных методов исследования и статистической обработки. Выводы и практические рекомендации закономерно вытекают из полученных результатов и содержат важное решение поставленных задач.

Научная новизна проведенного исследования не вызывает сомнений. Результаты проспективного когортного исследования беременных высокого риска реализации преэклампсии без догестационных метаболических нарушений и с метаболическим синдромом позволили сформулировать авторскую концепцию формирования преэклампсии с позиции отдельного гестационного клинико-патогенетического варианта метаболического

синдрома. Соискателем впервые показано, что механизмом развития преэклампсии является патологическая инсулинорезистентность и гиперинсулинемия, причем вне зависимости от срока клинической манифестации данного осложнения гестации.

Применение одномерной и многомерной логистической регрессии позволило диссертанту разработать персонифицированные метод этапной стратификации беременных по риску преэклампсии и дополнительные критерии ранней диагностики ее тяжелого течения, которые представлены прогностическими и диагностическими моделями, комплексно отражающими системные и локальные гестационные изменения в организме беременной при преэклампсии.

Материалы диссертационной работы полно отражены в 15 печатных работах, из которых 8 статей представлены в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ, 10 статей в журналах, входящих в МБД Scopus. Автором получены патент на изобретение РФ, 2 свидетельства на программы для ЭВМ.

Основные положения работы были доложены и обсуждены на научно-практических конференциях различного уровня.

Автореферат последовательно освещает все вопросы, связанные с решением поставленных в исследовании задач. Замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Таким образом, диссертационное исследование Азаматова Амира Руслановича на тему: «Патогенез, этапное прогнозирование и ранняя диагностика преэклампсии» является законченной научно-квалификационной работой, выполненное по актуальной теме современного акушерства, и полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. постановления Правительства РФ от 20.03.2021 №426), предъявляемым к кандидатским

