

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Моисеевой И.В.

«Оценка вазомоторной и физиологической функций эндотелия в прогнозе развития преэклампсии и коррекции выявленных нарушений» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – Акушерство и гинекология

Диссертация обосновывает проведение ишемической пробы плечевой артерии, как диагностического прогноза развития преэклампсии у женщин, а так же как возможного критерия эффективности проводимой терапии.

В процессе выполнения работы автором было установлено, что у женщин с преэклампсией имеют место различные типы сосудистого ремоделирования, которые определяют характер и степень тяжести патологии.

Автором показано, что при высоком риске сосудистых осложнений, связанных с беременностью, дисфункция эндотелия можно определить при помощи ишемической пробы, а дополнительным информационным ресурсом при этом может служить определение эндотелина-1 в начале беременности. Было установлено, что у женщин с тяжелой преэклампсией, начиная с 20 недели беременности уровень эндотелина -1 в сыворотке крови стабильно повышается с $0,49 \pm 0,02$ фмоль/л до $0,56 \pm 0,05$ фмоль/л и достоверно выше, чем у женщин с физиологической беременностью - $0,43 \pm 0,01$ фмоль/л ($p < 0,01$). При этом наиболее неблагоприятный прогноз выявляется у женщин с отсроченным ремоделированием сосудов в сочетании с высокими показателями эндотелина -1.

Выводы и практические рекомендации, представленные в автореферате обоснованы и соответствуют поставленным задачам.

По своей актуальности, предложенным методикам, научной новизне и практической значимости работа И.В. Моисеевой «Оценка вазомоторной и физиологической функций эндотелия в прогнозе развития преэклампсии и коррекции выявленных нарушений» полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор - Моисеева Ирина Валерьевна -

