

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Афанасьевой Марины Хивалиевны на тему «Преждевременное излитие околоплодных вод: оптимизация подходов к прогнозированию и родовозбуждению», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – «акушерство и гинекология»

Диссертация Афанасьевой М.Х. посвящена исследованию актуальной проблемы, связанной с таким осложнением беременности, как преждевременное излитие околоплодных вод. Информация о способах прогнозирования данной акушерской патологии в современной литературе отсутствует. Особый интерес представляет разработка неинвазивных методов прогнозирования преждевременного излития околоплодных вод.

Преждевременное излитие околоплодных вод зачастую происходит на фоне «незрелой» шейки матки. Проведение родовозбуждения через 2-3 часа после преждевременного излития околоплодных вод на фоне отсутствия биологической готовности к родам часто приводит к развитию аномалий родовой деятельности и гипоксии плода в родах. Активно-выжидательная тактика ведения имеет ряд противопоказаний. Таким образом, разработка способа подготовки к родовозбуждению при преждевременном излитии околоплодных вод на фоне отсутствия биологической готовности к родам при доношенном сроке и наличием противопоказаний к активно-выжидательной тактике является весьма актуальной.

В рамках диссертационного исследования впервые проведен сравнительный анализ экспрессии сигнальных молекул в плодных оболочках и буккальном эпителии беременных женщин при физиологическом течении беременности и при преждевременном излитии околоплодных вод. Сигнальные молекулы ММП9, коннексин 37 и коннексин 40 определены в качестве иммуногистохимических маркеров неинвазивного прогнозирования преждевременного излития околоплодных вод при оценке их экспрессии в

