

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Гаджиевой Патимат Халиловны на тему: «Комплексная оценка и прогнозирование плацентарной недостаточности при табакокурении», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология

Несмотря на значимые успехи в современной медицине, плацентарная недостаточность продолжает занимать одну из лидирующих позиций в структуре перинатальной смертности, заболеваемости и инвалидизации детей. Плацентарная недостаточность – мультифакторное осложнение, на развитие которого оказывают влияние такие неблагоприятные факторы как употребление алкоголя и курение.

Курение во время беременности – одна из распространённых пагубных привычек. Антиникотиновые мероприятия в стране не приводят к снижению курения среди женского контингента населения и согласно прогнозам ВОЗ (2015) сложившаяся ситуация будет только ухудшаться.

Практически во всех странах мира имеет место преобладание женского курения, но Россия среди них занимает одну из лидирующих позиций. При этом необходимо отметить, что как пассивное, так и активное курение во время беременности негативно влияет на развивающийся организм плода.

Поэтому целью настоящей работы явилась разработка нового комплексного подхода к ранней диагностике и прогнозированию плацентарной недостаточности на основе оценки показателей лазерной доплеровской флоуметрии, структурных и биохимических особенностей биологических жидкостей при табакокурении.

Лазерная доплеровская флоуметрия – современный неинвазивный метод исследования, позволяющий оценивать состояние и расстройства микроциркуляции крови и, тем самым, повышает качество диагностики различных заболеваний, выявляя их на этапе доклинических проявлений. Кроме того, применяемый метод позволит нам глубже понять патогенез возникающих расстройств микроциркуляции.

При кристаллизации сложно-структурированных сред возникают процессы самоорганизации и возникновения упорядоченных структур, правильная интерпретация которых позволяет проводить раннюю диагностику заболеваний различных органов и систем. Метод является простым, не требует дорогостоящего оборудования, оперативным, дешевым, безреакгентным.

В связи с этим, проведенное автором исследование и создание на основе полученных данных математической модели прогнозирования риска осложнений беременности (синдром задержки развития плода, угроза преждевременных родов) с расчетом коэффициента вероятности развития события, представляет несомненный научный и практический интерес.

Достаточное количество клинических исследований (1370 ретроспективных и 105 проспективных наблюдений) позволило автору сделать объективные выводы,

которые полностью соответствуют задачам исследования и сформированы четко и корректно.

Представленные практические рекомендации имеют четкую формулировку и могут применяться на этапе предгравитарной подготовки, а также на ранних сроках беременности в женских консультациях и стационарах.

Основные научные результаты работы опубликованы в 11 работах, из которых - 4 в рецензируемых изданиях по акушерству и гинекологии. Кроме того, автором получено 3 патента на изобретения.

Таким образом, диссертация П.Х. Гаджиевой на тему: «Комплексная оценка и прогнозирование плацентарной недостаточности при табакокурении» по актуальности, научной и практической значимости полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук согласно п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01. - акушерство и гинекология.

Заведующий кафедрой акушерства  
и гинекологии №1 КГМА – филиала ФГБОУ ДПО  
РМАНПО Министерства здравоохранения Российской  
федерации д.м.н. (14.01.01 – Акушерство и гинекология),  
профессор

Л.И. Мальцева

«31» января 2018 г.

Подпись д.м.н., профессора Л.И. Мальцевой  
заверяю:

Ученый секретарь Ученого совета  
КГМА – филиала ФГБОУ ДПО  
РМАНПО Министерства здравоохранения  
Российской федерации, к.м.н., доцент

Е.А. Ацель

«31» января 2018 г.



Адрес: 420012,  
Российская Федерация,  
Республика Татарстан,  
г. Казань, ул. Бутлерова, 36  
Тел. 8 (843) 267-61-51  
Сайт: <https://kgma.info>  
e-mail: [kma.rf@tatar.ru](mailto:kma.rf@tatar.ru)