

## **Отзыв научного консультанта**

**доктора медицинских наук, профессора Олиной Анны Александровны**

Диссертация Садыковой Гульнары Камильевны на тему: «Патогенетические основы и возможности прогнозирования эмбриональных, плодовых репродуктивных потерь и преждевременных родов» посвящена актуальной проблеме совершенствования системы диспансерного наблюдения беременных и улучшения профилактики эмбриональных, плодовых репродуктивных потерь и преждевременных родов. При выполнении данной диссертации автор проявил себя исключительно добросовестным, вдумчивым и зрелым исследователем, способным четко определить и сформулировать цели и задачи, глубоко осмысливать и анализировать полученные результаты, определить необходимые методы исследования. Садыковой Г.К. удалось грамотно обработать полученные результаты, используя современные методы статистической обработки данных, что не позволяет подвергнуть сомнению объективность сделанных заключений. В процессе работы над диссертацией автор изучила большой объем литературных источников за последние 5 лет, посвященных проблеме изучения патогенеза эмбриональных, плодовых репродуктивных потерь и преждевременных родов. В ходе работы Садыковой Г.К. впервые показано влияние нутриентного статуса на инверсию плацентарного ангиогенеза, что сопряжено с риском эмбриональных, плодовых репродуктивных потерь и преждевременных родов. Садыкова Г.К. разработала новые научно обоснованные рекомендации по применению метода выделения группы высокого риска на основе математических моделей прогнозирования эмбриональных, плодовых репродуктивных потерь и преждевременных родов с включением клиничко-anamнестических факторов, а также сывороточных показателей плацентарного ангиогенеза (PLGF, матриксные металлопротеиназы-2, -3, нетрин-1) и нутриентов (Zn, Se, 25(OH)D, Ca,

Ге), что позволит своевременно провести профилактические мероприятия. Данная научная работа является результатом многолетней практической деятельности диссертанта. Объем и высокий уровень работы позволяет считать Садыкову Гульнару Камильевну достойной соискания ученой степени доктора медицинских наук.

Научный консультант:

доктор медицинских наук, профессор,  
заместитель директора по развитию  
ФГБНУ «НИИ АГ и Р им. Д.О. Отта»  
«17» марта 2025

 Олина А.А.

Подпись доктора медицинских наук, профессора Олиной Анны Александровны заверяю.

Ученый секретарь  
ФГБНУ «НИИ АГ и Р им. Д.О. Отта»,  
кандидат медицинских наук



 Коптеева Е.В.

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д.О. Отта». Адрес: 199034, г. Санкт-Петербург, Менделеевская линия, д.3. тел. +7 (812) 328-23-61. E-mail: [iagmail@ott.ru](mailto:iagmail@ott.ru).