

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Гусева Дмитрия Вадимовича на тему «Клинико-патогенетические аспекты функциональной гипоталамической аменореи», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности

14.01.01 – акушерство и гинекология

Изменение образа жизни современных женщин, проявляющееся в чрезмерном стремлении к снижению веса и приверженности к спорту создают дополнительные факторы риска формирования патологической дисрегуляции репродуктивной системы, что определяет актуальность выбранной темы. Более того, имеющаяся в настоящее время несогласованность в тактике ведения и отсутствия надежной классификации, позволяющей дифференцированно подойти к терапии больных с функциональной гипоталамической аменореей (ФГА), создают сложности как в клинической оценке тяжести состояния, так и в выборе наиболее целесообразного терапевтического подхода. С научной точки зрения, понимание механизмов дисрегуляции гипоталамо-гипофизарно-яичниковой оси у пациенток с центральными формами аменореи может раскрыть потенциально перспективные ниши для терапевтического воздействия, что определяет научную актуальность выбранной темы.

Имеющиеся в литературе данные о регуляции репродуктивной системы недостаточны для понимания механизмов угнетения репродуктивной системы, в связи с чем представляется обоснованным выбор автора рассматривать патогенетические аспекты развития функциональной гипоталамической аменореи с позиции не только гинекологии, но также диетологии и психиатрии. Общность патогенетических механизмов развития данного заболевания подразумевает необходимость мультидисциплинарного подхода, что и было показано в настоящей работе.

В результате проспективного исследования были изучены патогенетические аспекты развития функциональной гипоталамической аменореи в аспекте психических нарушений, энергетического гомеостаза и репродуктивных нарушений, что нашло отражение в научных положениях и выводах. Выявленные нарушения, приводящие к аномальным поведенческим паттернам и формированию энергетического дефицита с последующим снижением содержания жировой ткани, позволили автору обосновать критерии оценки и выявить нормативные показатели не только жировой ткани, но и энергетического баланса. Это представляется наиболее важным с практической точки зрения и нашло отражение в практических рекомендациях. Научная новизна исследования заключается также в оценке нейромедиаторного статуса пациенток с функциональной гипоталамической аменореей, а также в выявлении генетических особенностей данной категории больных. Это позволяет более широко и прицельно оценивать патогенетические механизмы центральной дисрегуляции репродуктивной оси. Важной составляющей диссертационной работы является проведение терапевтических мероприятий у пациенток с аменореей центрального генеза, что описано в соответствующем фрагменте автореферата. Наглядно показано, что когнитивная поведенческая терапия, направленная на коррекцию аномальных поведенческих паттернов, характеризовалась максимальной эффективностью. Применение непрямых индукторов овуляции, а именно кломифена цитрата, также представляется одним из обоснованных терапевтических подходов.

Выборка пациентов репрезентативна и достаточна для получения достоверных данных. Результаты исследования проанализированы с применением современных методов статистической обработки данных.

Исследование выполнено на высоком уровне, выводы и практические рекомендации, сформулированные в работе, основаны на результатах собственных данных, соотнесенных с актуальными литературными

источниками. Автореферат составлен четко и логично. Вопросов и замечаний по автореферату нет.

Диссертационная работа Гусева Дмитрия Вадимовича полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842 (с изменениями в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 г. №335, от 02.08.2016 г. №748), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а диссертант заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология.

Руководитель отдела эндокринологии репродукции  
Федерального государственного бюджетного  
научного учреждения «Научно-исследовательский  
институт акушерства, гинекологии  
и репродуктологии имени Д.О. Отта»  
профессор РАН, доктор медицинских на

Мария Игоревна Ярмолинская

199034, г. Санкт-Петербург, Менделеевская линия, 3  
Тел: +7(812)328-98-89  
Факс: (812) 328-23-61  
E-mail: iagmail@ott.ru  
Web-сайт: <https://ott.ru>

«\_\_\_\_\_» 2019 г.

Подпись профессора РАН профессора Ярмолинской Марии Игоревны  
«заверяю»  
Ученый секретарь  
ФГБНУ «НИИ акушерства, гинекологии  
и репродуктологии имени Д.О. Отта»  
к.м.н.

Роман Викторович Капустин