

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Исмаиловой Парваны Джабир кызы на тему: «Морфофункциональное состояние эндометрия у пациенток с диффузной и узловой формами аденомиоза в репродуктивном возрасте», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.4. Акушерство и гинекология, 3.3.2. Патологическая анатомия.

Актуальность темы диссертационного исследования Исмаиловой Парваны Джабир кызы посвящена клинико-морфологическим особенностям эндометрия у пациенток репродуктивного возраста с различными вариациями аденомиоза. На современном этапе доказано, что аденомиоз приводит к развитию тяжелых клинических проявлений (аномальные маточные кровотечения, дисменорея, тазовая боль, диспареуния), высокой частоте развития бесплодия, неблагоприятному влиянию на репродуктивные исходы, значительному снижению качества жизни пациенток.

Следует отметить, что, несмотря на многочисленные исследования, этиология, патогенез, морфогенез и саногенез аденомиоза остаются предметом дискуссии. Отсутствие единого алгоритма диагностики аденомиоза и оценки морфофункционального состояния эндометрия у пациенток репродуктивного возраста независимо от вариации патологии, не позволяет оценить вклад эндометриальной дисфункции в нарушение репродуктивной функции, что стало основой диссертационного исследования. В связи с вышеперечисленным, диссертационное исследование Исмаиловой П.Д. представляется актуальным и своевременным.

Цель исследования четко сформулирована. В 4 задачах с использованием эхографического исследования (2D/3D УЗИ, компрессионной соноэластографии, МРТ органов малого таза), гистологического и иммуногистохимического исследования с комбинации антител для оценки рецепторного профиля (ER,PR) эндометрия и провоспалительных маркеров для верификации хронического

эндометрита (CD8+,CD20+,CD4+,CD56+,CD138+) подробно проведена сравнительная оценка морфофункционального состояния эндометрия.

Научная новизна исследования заключается в полученных автором приоритетных данных об особенностях эндометрия методом гистологического и иммуногистохимического исследований. Установлены параллели между степенью альтерации миометрия при аденомиозе, морфологическими и функциональными нарушениями в эндометрии. Показано снижение рецепторного профиля эндометрия на фоне хронического эндометрита, определена роль пиноподий в диагностике восприимчивости эндометрия.

Теоретическая и практическая значимость работы заключается в разработке алгоритма клинико-морфологической диагностики влияния аденомиоза на имплантационные характеристики эндометрия с использованием сонографических и морфологических методов, которые показали высокую прогностическую значимость. Достоверность полученных результатов подтверждается достаточным количеством включенных в исследование пациентов (104), а также использованием современных методов обследования, соответствующих цели и задачам. Основные положения, выносимые на защиту обоснованы. Выводы и практические рекомендации, сформулированные автором, основываются на результатах исследования и логично связаны с целью и задачами работы. Практические рекомендации могут быть использованы в клинической практике. Работа выполнена на высоком научно-методическом уровне с использованием современных методов исследования. По теме диссертации опубликовано 7 работ, из них 2 в рецензируемых изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства науки и высшего образования РФ.

Таким образом, вышеизложенное позволяет обоснованно полагать, что результаты диссертационной работы Исмайловой П.Д. на тему: «Морфофункциональное состояние эндометрия у пациенток с диффузной и узловой формами аденомиоза в репродуктивном возрасте» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.4. Акушерство и

гинекология, 3.3.2. Патологическая анатомия является законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной для акушерства и гинекологии, а также патологической анатомии научной задачи – своевременной оценки снижения репродуктивного потенциала и значения эндометриальной дисфункции при аденомиозе, что имеет существенное значение для обеих дисциплин.

По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости диссертация полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней» (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 года № 842, с изменениями), а ее автор, Исмаилова Парвана Джабир кызы, заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.4. Акушерство и гинекология, 3.3.2. Патологическая анатомия.

Заведующий отделом патоморфологии  
Федерального государственного бюджетного  
научного учреждения «Научно-исследовательский  
институт акушерства, гинекологии и  
репродуктологии имени Д.О. Отта»  
Доктор медицинских наук  
(3.1.4 Акушерство и гинекология,  
3.3.2 Патологическая анатомия)

Толибова

Гулрухсор Хайбуллоевна

Подпись доктора медицинских наук Толибовой Г.Х. заверяю:

Ученый секретарь  
ФГБНУ Научно-исследовательский  
институт акушерства, гинекологии и  
репродуктологии имени Д.О. Отта»



Коптеева

Екатерина Вадимовна

«5» сентября 2025 год.

ФГБНУ «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д.О. Отта» 199034, Санкт-Петербург, Менделеевская линия, д.3. телефон +7 (812) 328-23-61. адрес электронной почты: [iagmail@ott.ru](mailto:iagmail@ott.ru); адрес сайта организации: <https://ott.ru>