

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Шавровой Надежды Игоревны
РАЗРАБОТКА НОВЫХ ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИ ОБОСНОВАННЫХ
ДИАГНОСТИЧЕСКИХ И ЛЕЧЕБНЫХ ПОДХОДОВ
ПРИ ГИПЕРПЛАЗИИ ЭНДОМЕТРИЯ
(ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-КЛИНИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ)
на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по
специальности 3.3.3. Патологическая физиология**

Диссертация посвящена актуальной теме исследования закономерностей взаимосвязанных гиперпластических, воспалительных и иммунных изменений эндометрия, представляющих интерес в качестве диагностических критериев и для патогенетической коррекции в практике. Диссертантка, научный сотрудник, совмещающая работу практикующим врачом акушером-гинекологом, изучила фундаментальные закономерности развития гиперплазии как часто встречающегося патологического состояния эндометрия и разработала для практической деятельности алгоритм диагностики и лечения неатипической железистой гиперплазии при неполной морфологической картине хронического эндометрита. Авторский подход создан по запросу клиницистов, он легко реализуем в медицинских учреждениях поликлинического звена, доступен, патогенетически и морфологически обоснован.

Работа экспериментально-клиническая. С точки зрения патологической физиологии диссертация содержит большой экспериментальный раздел, описывающий исследование эндометрия лабораторных животных, а также клиническую часть, где диссертантка изучила фундаментальные патогенетические процессы развития гиперплазии эндометрия во взаимосвязи с воспалительными иммунными реакциями у человека. Выполнены морфологические исследования с оценкой количественных показателей и биостатистическим анализом уровня экспрессии различных белков. На современном оборудовании выполнена микроскопия с морфометрией, микросъёмкой и сканированием гистологических препаратов. Методом иммуногистохимии изучены маркеры воспаления, апоптоза, онкогенной трансформации и пролиферации, ангиогенеза. Представлены все данные, отражающие динамику данных маркеров, в том числе, как ключевых, дающих возможность обосновать персонализированный лечебный подход у отдельных категорий пациенток, так и маркеров, не показавших динамику, что также важно для объективной оценки процессов перестройки ткани и поиска значимых причин и точек терапевтического воздействия. Принципиальных замечаний к тексту работы и ее результатам нет.

Научные положения, выводы и рекомендации, сформулированные в диссертационном исследовании Шавровой Н.И., основаны на достаточном количестве исследований; адекватном наборе методик, использованы корректные методы статистической обработки результатов. Достоверность полученных данных обеспечена и анализом представленных в работе

материалов, всесторонним анализом научных публикаций российских и зарубежных авторов, исследованием материалов, отражающих практические результаты в области патологической физиологии человека. Работа широко апробирована на научных профильных мероприятиях, опубликованы результаты в профильных журналах и получена заявка на патент, часть работы стала разделом монографии, посвященной гиперплазии эндометрия, изданной учеными Крымской патофизиологической школы.

Экспериментальное исследование выполнено на базе вивария и Центра коллективного пользования научным оборудованием «Молекулярная биология», созданном в Центральной научно-исследовательской лаборатории Инжинирингового центра «Генетические и клеточные биотехнологии» при ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского», оснащенного современным оборудованием с использованием комплекса валидированных методик. А работа с пациентками с гиперпластическими процессами эндометрия является специализацией диссертанта на протяжении более 5 лет.

Таким образом, диссертационная работа Шавровой Надежды Игоревны на тему «Разработка новых патогенетически обоснованных диагностических и лечебных подходов при гиперплазии эндометрия (экспериментально-клиническое исследование)», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.3. Патологическая физиология, по своей актуальности, научной новизне, глубине и объему проведенных исследований, а также достоверности полученных результатов и их практическому значению соответствует требованиям пунктов 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г №842 (в действующей редакции), предъявляемым к кандидатским диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.3. Патологическая физиология.

Профессор кафедры патологической физиологии,
доктор медицинских наук, профессор,
заслуженный деятель науки РБ

03.06.2026

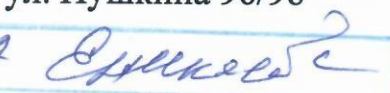


Еникеев Дамир Ахметович

Подпись доктора медицинских наук, профессора Еникеева Дамира Ахметовича заверяю

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Адрес: 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина 96/98
Телефон: +7 (347) 273-85-71, +7-917-340-38-42
E-mail: enikeyev@mail.ru

Официальный сайт: https://bashgmu.ru/about_the_university/management/1508/

Подпись 
Заведующий
Ученый секретарь ФГБОУ ВО БГМУ
Минздрава России 