

## ОТЗЫВ

доктора медицинских наук, доцента, профессора кафедры акушерства и гинекологии №1 федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Ермоловой Натальи Викторовны на автореферат диссертации Белоусова Олега Геннадьевича «Генитальный эндометриоз. Персонализированный подход: диагностика, лечение, профилактика осложнений», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология

**Актуальность темы** диссертационного исследования не вызывает сомнений. Генитальный эндометриоз продолжает занимать ведущие позиции в структуре гинекологических заболеваний во всем мире не имея тенденции к снижению. Несмотря на успехи, достигнутые в последние годы в изучении этиологии, патогенеза, диагностики и лечения эндометриоза, проблема данного заболевания остается во многом нерешенной. В настоящее время в диагностике генитального эндометриоза акцент смещается в сторону неинвазивных методов. Среди них, наиболее перспективным считается метод эхографии. Своевременная и точная диагностика данной патологии предопределяет эффективность проводимого лечения и является важным звеном в профилактике осложнений и рецидивов болезни. Однако, до сих пор ультразвуковые методы диагностики генитального эндометриоза имеют различную эффективность, которая зависит от локализации очагов данного заболевания. В связи с этим, особую актуальность приобретает поиск новых подходов к диагностике генитального эндометриоза.

Диссертационное исследование, проведенное Белоусовым О. Г. посвящено вопросам оптимизации диагностики генитального эндометриоза, разработке методов индивидуального подхода к данному заболеванию с использованием новых эхографических признаков. Результаты данной работы открывают возможности для разработки новых стратегий диагностики, профилактики и мониторинга лечения эндометриоза, направленных на улучшение качества жизни женщин репродуктивного возраста, страдающих этим заболеванием.

Не вызывает сомнений **ДОСТОВЕРНОСТЬ** результатов данного исследования, выводов и практических рекомендаций, которая подтверждается достаточным объемом представленного как ретроспективного, так и проспективного материала, корректным формированием изучаемых выборок с использованием современных методов клинического и лабораторно-инструментального обследования больных, а также тщательной статистической обработкой полученных данных. Сформулированные выводы и практические рекомендации аргументированы, логично вытекают из результатов исследования.

Для выполнения поставленных цели и задач соискатель использовал грамотно разработанный дизайн исследования, в который были включены все локализации очагов генитального эндометриоза. НАУЧНАЯ НОВИЗНА очевидна. На основании комплексного подхода к диагностике данного заболевания был разработан оригинальный алгоритм исследования с акцентом на выявление очагов глубокого инфильтративного эндометриоза и аденомиоза. Была разработана специальная диагностическая карта, позволяющая наглядно отобразить все предполагаемые очаги данного заболевания. Особый интерес представляет разработанный автором на основе 9 эхографических признаков критерий диагностики аденомиоза, названный «Ycrit». Его пороговое значение ( $Y_{crit} = 0,47$ ) позволяет с высокой степенью достоверности прогнозировать у пациенток наличие аденомиоза. Данный критерий важен для персонализированного подхода к пациенткам с подозрением на наличие этой патологии. Также этот критерий был успешно использован для мониторинга лечения аденомиоза прогестагенами.

**НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ.** Диссертация Белоусова О. Г. представляет собой законченный труд, в процессе которого были получены значимые результаты, как в научном, так и в практическом аспектах. Работа представляет практическую ценность для акушеров-гинекологов, врачей ультразвуковой диагностики, МРТ, хирургов. Автореферат написан грамотным языком, отличается цельностью, логичным изложением результатов, выводов и практических рекомендаций. Список литературы включает 516 источников, из них 396 латиницей, что свидетельствует о глубоком изучении материалов, посвященных диссертации.

Автореферат диссертации оформлен согласно требованиям ВАК, выводы соответствуют поставленным задачам и отражают цель проведенного исследования. Основные положения диссертации изложены в 21 опубликованных печатных работах, в том числе в 12 статьях в научных изданиях Донецкой Народной Республики, Российской Федерации, включенных в перечень рецензируемых научных изданий ВАК.

Материалы диссертационной работы внедрены в практику ряда лечебных учреждений ДНР.

Существенных замечаний к структуре, содержанию и оформлению автореферата нет.

#### **Заключение**

Диссертационная работа Белоусова Олега Геннадьевича на тему: «Генитальный эндометриоз. Персонализированный подход: диагностика, лечение, профилактика осложнений», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология, является законченной научно-квалификационной работой и полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о

присуждении ученых степеней», утвержденных Постановлением Правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 г. (редакция от 25.01.2024 г. № 62), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а автор Белоусов О.Г. заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.4 Акушерство и гинекология.

На основании ст.9 Федерального закона «О персональных данных» от 27 июля 2006 г. №152-ФЗ (с изм. и доп. вступ. в силу с 1 сентября 2015 г.) даю согласие на размещение моих персональных данных в сети «Интернет» в целях осуществления действий, необходимых для проведения защиты указанной диссертации. Не являюсь членом экспертного совета ВАК.

Доктор медицинских наук, доцент,  
профессор кафедры акушерства и гинекологии №1  
ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России

Наталья Викторовна Ермолова

«12» сентября 2024г.

Подпись д.м.н., доцента Ермоловой Н.В. заверяю:

Ученый секретарь ученого совета  
ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России,  
д.м.н., профессор



Н.Г. Сапронова

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России)

Адрес: 344022, Российская Федерация, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, переулок Нахичеванский, зд.29; тел. +7(863)305-89-00, e-mail: okt@rostgmu.ru, web: http://www.rostgmu.ru.