

## ОТЗЫВ

### на автореферат диссертации

Геворкяна Рудольфа Рафаельевича

«Иммунные нарушения при стрессовом недержании мочи у женщин и их коррекция холекальциферолом», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности

#### 3.2.7. Иммунология

Диссертационная работа Геворкяна Р.Р. посвящена актуальной проблеме современной медицины – стрессовому недержанию мочи, которое широко распространено среди женщин постменопаузального возраста. Эта патология связана с климактерическим синдромом и является дисфункцией тазового дна, которая отрицательно сказывается на качестве жизни, влияя на медицинское, социальное, эмоциональное и сексуальное благополучие. Наиболее высокие показатели заболеваемости характерны для женщин старше 50 лет. По результатам эпидемиологических наблюдений встречаемость недержания мочи среди пожилых пациенток колеблется от 14% в США до 80% в Египте.

Практикующий врач нуждается в эффективных подходах, методах лечения и профилактики указанной патологии, в том числе с использованием достижений персонализированной медицины.

В диссертационной работе автор ставит цель улучшить результаты терапии стрессового недержания мочи, исследовав роль в патогенезе заболевания иммунных нарушений и витамина D. Диссертант патогенетически обосновывает необходимость использования холекальциферола в комплексном лечении патологии.

Задачи исследования сформулированы конкретно и соответствуют цели. Использованные в работе методы и подходы адекватны цели и задачам, в соответствии с которыми был разработан дизайн исследования. Работа выполнена с участием достаточного количества женщин. Исследование проводилось в 2 этапа, что дало возможность автору получить всесторонние сведения по каждой поставленной задаче.

Автореферат отражает все этапы диссертации и соответствует предъявляемым требованиям. Представленные в работе показатели достоверны. Выводы обоснованы, верно изложены, логически вытекают из результатов, приведенных в научной работе, соответствуют поставленным задачам, содержат достаточный уровень новизны и имеют научно-практическое значение.

Научная новизна исследования заключается в выполнении на современном уровне комплексного обследования женщин постменопаузального возраста со стрессовым недержанием мочи с определением эндокринных и иммунных показателей, в том числе в динамике лечения. Такой подход впервые позволил установить нарушения цитокинового баланса у пациенток постменопаузального возраста со стрессовым недержанием мочи (повышение ФНО- $\alpha$  и миостатина, снижение интерлейкина-10). Впервые показаны взаимосвязи между клиническими проявлениями стрессового недержания мочи и иммунными факторами, а также патогенетически обосновано использование витамина D в

комплексной терапии женщин постменопаузального возраста с указанной патологией.

С одной стороны, полученные результаты существенно расширяют знания о патогенезе стрессового недержания мочи, а с другой – изложенная схема терапии препаратом витамина D проста в использовании, доступна и позволяет повысить эффективность лечения.

Публикаций результатов диссертационного исследования достаточно. Всего издано 16 работ, из них 4 статьи в журналах, включенных в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Российской Федерации для опубликования основных результатов диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук. Печатные труды диссертанта в полной мере отражают основные достижения проведенной работы.

Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению автореферата нет.

Исходя из представленных данных, можно сделать вывод, что диссертационная работа Геворкяна Рудольфа Рафаельевича на тему «Иммунные нарушения при стрессовом недержании мочи у женщин и их коррекция холекальциферолом» является завершенным научным трудом, полностью соответствует установленным требованиям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.7. Иммунология.

Я, Вологжанин Дмитрий Александрович, даю свое согласие на автоматизированную обработку персональных данных.

Профессор кафедры военно-полевой терапии  
доктор медицинских наук, доцент

«11» 12 2025 г.

Д.А. Вологжанин

Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Военно-медицинская академия имени С. М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации. 194044, Санкт-Петербург, ул. Академика Лебедева, д.6, vmeda-nio@mil.ru.  
Тел.: +7(812) 292-32-73.

Подпись Вологжанина Дмитрия Александровича заверяю:



И.Климов  
11.12.2025 г.