



**федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Национальный исследовательский центр эпидемиологии и  
микробиологии имени почетного академика Н.Ф. Гамалеи»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России)**

123098, Москва, ул. Гамалеи, 18

№ \_\_\_\_\_

Тел: 8 499-193-30-01

Факс: 8 499-193-61-83

<http://www.gamaleya.org>

E-mail: [info@gamaleya.org](mailto:info@gamaleya.org)

### **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Трупаковой Анны Андреевны на тему:  
«Системный подход к профилактики рецидивирующего  
вульвовагинального кандидоза у женщин репродуктивного возраста»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук  
по специальностям 3.1.4. Акушерство и гинекология и 1.5.11.  
Микробиология.**

Диссертационное исследование Трупаковой А.А. посвящено актуальной проблеме современной медицины – совершенствованию системного подхода к профилактике рецидивирующего вульвовагинального кандидоза. Высокая распространенность вульвовагинального кандидоза, среди женщин репродуктивного возраста и рецидивирующее течение данного заболевания, приводит к возникновению серьезных гинекологических патологий, приводящих в последующем к бесплодию и требуют поиска эффективных методов комплексного лечения и мер направленных на профилактику отдаленных рецидивов.

Связь между рецидивирующим вульвовагинальным кандидозом и инфекционно-воспалительными процессами органов малого таза является объектом многочисленных современных научных исследований. Появился ряд публикаций, свидетельствующих о необходимости поиска системного подхода к профилактике данной патологии. Автором проведено клиническое наблюдение



109 женщин, которые были четко разделены на группы с учетом критериев включения и исключения. В работе использованы современные методы исследования: клинико-статистические, лабораторные, микробиологические.

Разработана математическая модель прогнозирования рисков развития рецидивирующего вульвовагинального кандидоза у женщин репродуктивного возраста с учетом микробиологических аспектов.

Диссертантом была детально изучена микробиота слизистых оболочек влагалища и прямой кишки у пациенток с рецидивирующим ВVK, показано, что у женщин с рецидивирующим вульвовагинальным кандидозом в просветной микробиоте толстого кишечника отмечается статистически значимое уменьшение количества представителей нормальной микрофлоры кишечника (лактобактерий, бифидобактерий и типичного варианта *E.coli*) и увеличение количества клостридий, лактозонегативных вариантов *E.coli*, *Proteus spp.*, *Morganella spp.*, *Citrobacter spp.*, *Klebsiella spp.*, *Enterobacter spp.*, *Serratia spp.*, коагулазонегативных стафилококков, *Enterococcus spp.*, *Candida spp.*. Автором впервые определены факторы риска, развития рецидивирующего вульвовагинального кандидоза с учетом микробиологических и клинико-анамнестических особенностей и впервые выявлены разнообразные типы межмикробных связей, которые различаются по уровню тесноты и направленности. Особенно важным в работе является выявленная преимущественная роль отдельных видов лактобактерий (*L. jensenii* и *L. gasseri*) в микробиоте слизистых оболочек влагалища и прямой кишки как видов, имеющих антагонистическое (*L. jensenii*) и синергидное (*L. gasseri*) значение в отношении *C. albicans*, что делает исследование перспективным с точки зрения дальнейшей разработки темы по поиску штаммов микроорганизмов, как потенциальных пробиотических культур, которые можно использовать для профилактики рецидивирующего вульвовагинального кандидоза.

Таким образом, после ознакомления с авторефератом можно заключить, что диссертационная работа Трупаковой А.А. на тему «Системный подход к профилактике рецидивирующего вульвовагинального кандидоза у женщин репродуктивного возраста», представленной на соискание ученой степени



кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.4. Акушерство и гинекология и 1.5.11. Микробиология полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. постановления Правительства РФ от 25.01.2024 № 62), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Анна Андреевна Трупакова заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.4. Акушерство и гинекология и 1.5.11. Микробиология.

Согласна на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета 21.2.061.04.

Руководитель лаборатории молекулярной эпидемиологии госпитальных инфекций Национального исследовательского центра эпидемиологии и микробиологии им. Н.Ф. Гамалеи Министерства здравоохранения Российской Федерации (НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи Минздрава России), доктор медицинских наук (1.5.11. Микробиология)

Чернуха Марина Юрьевна

Адрес: 123098, г. Москва, ул. Гамали, д. 18  
Тел.: 8 (499) 193-30-01  
e-mail: [chernukha@gamaleya.org](mailto:chernukha@gamaleya.org)

Подпись Чернуха Марины Юрьевны заверяю

Ученый секретарь  
ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи»  
Минздрава России  
кандидат биологических наук



Сысолятина Елена Владимировна

«15» ноября 2024 года