

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Будиловской Ольги Викторовны
«Клинико-лабораторная диагностика вагинальных инфекций с учетом
особенностей лактобациллярной микрофлоры и локального иммунного
ответа», представляемую на соискание ученой степени кандидата
медицинских наук по специальности
14.03.10 - клиническая лабораторная диагностика**

Диссертация Будиловской О.В. посвящена решению актуальной задачи клинической лабораторной диагностики – совершенствованию методов лабораторной диагностики вагинальных инфекций у фертильных женщин. Вагинальные инфекции широко распространены и являются серьезной медицинской и социальной проблемой во всем мире.

На амбулаторных гинекологических приемах для оценки состояния микробиоценоза влагалища, как правило, назначают микроскопическое и бактериологическое исследование отделяемого влагалища. Однако данные методы диагностики не всегда способны в полной мере выявить имеющиеся нарушения. Внедрение молекулярно-биологических методов значительно повышает эффективность лабораторной диагностики, позволяет выявлять трудно культивируемые и некультивируемые микроорганизмы, включая вирусы и простейшие; дают возможность определить количество и соотношение микроорганизмов в общей бактериальной массе. И если ранее единственным методом, позволяющим оценить выраженность воспалительной реакции, было микроскопическое исследование вагинального мазка с подсчетом числа лейкоцитов, то сегодня появилось альтернативное исследование выявления воспалительного процесса путем определения мРНК некоторых генов врожденного иммунитета в отделяемом влагалища методом количественной ОТ-ПЦР. Еще одним важным показателем женского репродуктивного здоровья является количество и видовой состав вагинальных лактобацилл, которые отличаются своими

протективными свойствами и способностью поддерживать стабильность вагинального гомеостаза.

Цель и задачи, обозначенные диссертантом, успешно выполнены: проведена валидация двух диагностических тест-систем для видового типирования вагинальных лактобацилл и оценки локального иммунного ответа слизистой влагалища, выявлены особенности видового состава лактобацилл у женщин с вагинальными инфекциями и здоровых женщин, определены микробиологические и иммунные маркеры специфичные для различных состояний микробиоценоза влагалища. Полученные результаты позволили Будиловской О.В. четко сформулировать и обосновать основные положения и выводы, которые свидетельствуют о хорошем качестве представленной диссертационной работы, ее новизне, научной и практической значимости, а также высокой квалификации автора.

Достоверность результатов, положений и выводов, сформулированных в диссертации Будиловской О.В., не вызывает сомнений и определяется большим количеством наблюдений, высоким методическим уровнем, тщательным выполнением исследований, адекватным анализом и интерпретацией полученных данных.

Автореферат диссертанта полноценно отражает проделанную работу, написан хорошим литературным языком. Основные результаты отражены в рисунках и таблицах. Содержание автореферата соответствует основным положениям диссертации. По теме диссертации опубликовано 12 работ, в том числе 7 статей в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК. Результаты работы и содержание ее отдельных этапов были представлены на национальных и международных конференциях.

Анализ представленного автореферата позволяет заключить, что диссертация Будиловской О.В. «Клинико-лабораторная диагностика вагинальных инфекций с учетом особенностей лактобациллярной микрофлоры и локального иммунного ответа», представленная на соискание научной степени кандидата медицинских наук, выполненная под

руководством заслуженного деятеля науки Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора Савичевой А.М., является завершенной научной квалификационной работой, в которой решена важная научно-практическая задача клинической лабораторной диагностики. По своей актуальности, научной новизне, научно-практической значимости диссертация Будиловской О.В. соответствует критериям пп. 9-14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842 (с изм. от 20.03.2021 г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.10 - клиническая лабораторная диагностика.

Профессор кафедры акушерства, гинекологии и репродуктологии
Первого Санкт-Петербургского
медицинского университета им. И.П.Павлова
доктор медицинских наук, доцент

Молчанов Олег Леонидович

«31» августа 2021 года



Адрес: 197022, г. Санкт-Петербург
ул. Л.Толстого, д. 6-8
тел. 8(812)338-71-04
e-mail: usovet@spb-gmu.ru