

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Петровой Ирины Сергеевны на тему: «Оптимизация диагностики и лечения воспалительных заболеваний нижних отделов урогенитального тракта, ассоциированных с *Mycoplasma genitalium*, у женщин репродуктивного возраста», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.10- кожные и венерические болезни.

Диссертационная работа Петровой И.С. посвящена решению актуальной научной задачи – совершенствованию терапии воспалительных заболеваний нижних отделов урогенитального тракта (ВЗНО УГТ), обусловленных *Mycoplasma genitalium*, среди женщин репродуктивного возраста. Инфекции, вызванные *Mycoplasma genitalium*, представляют серьезную медико-социальную проблему в связи с высокой частотой их встречаемости у лиц сексуально активного репродуктивного возраста, ростом числа рецидивирования, увеличением роли данного возбудителя в развитии бесплодия и патологии беременности, а также увеличение случаев неэффективности стандартной антибактериальной терапии. Одной из причин последнего является появление резистентных штаммов к противомикробным препаратам. Также в научной литературе рассматриваются предположения о влиянии сопутствующей условно-патогенной микробиоты, продолжительности антибактериального лечения, бактериальной нагрузки возбудителя. Вышесказанное обуславливает актуальность данного исследования для научного сообщества и практического здравоохранения.

Автором было проведено тщательное обследование женщин, включающее в себя микроскопическое, бактериологическое, культуральное, молекулярно-генетическое исследования отделяемого УГТ с целью определения ДНК микроорганизмов при помощи ПЦР-РВ (с количественной оценкой). Диссертантом были проанализированы полученные данные, результаты исследований подвергнуты статистической обработке с использованием современных прикладных компьютерных программ.

Автором впервые на основании выявленных клинико-лабораторных особенностей течения ВЗНО УГТ, в зависимости от концентрации *Mycoplasma genitalium*, доказана необходимость определения бактериальной нагрузки данного возбудителя методом ПЦР в режиме «реального времени» и качественно-количественного состава условно-патогенной микробиоты. Диссертантом обосновано проведение комбинированного антибактериального лечения и его длительности при ВЗНО УГТ, ассоциированных с *Mycoplasma genitalium*, в зависимости от концентрации возбудителя и состава микробиоценоза, что позволит улучшить терапевтические результаты и эффективность специализированной помощи.

Автореферат, представленный на рецензию, построен по классической схеме, стилистически выверен, отличается логичностью и последовательностью изложения. Текст, рисунки и табличный материал в полном объеме отражают полученные результаты исследования. Работа выполнена на современном научно-методическом уровне. Основные положения, выносимые на защиту, довольно полно раскрывают основной алгоритм проведенного диссертантом исследования. Для оценки достоверности полученных результатов проводилась статистическая обработка данным валидными методами.

В целом исследование хорошо спланировано и четко направлено на решение поставленных задач. Полученные результаты подробно изложены и корректно интерпретированы. Выводы логично вытекают из экспериментальных данных.

Основные положения диссертационного исследования отражены в 7 печатных работах, 2 из которых в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

Принципиальных замечаний к автореферату нет.

### **Заключение**

Таким образом, выполненная диссертационная работа Петровой Ирины Сергеевны на тему: «Оптимизация диагностики и лечения воспалительных

заболеваний нижних отделов урогенитального тракта, ассоциированных с *Mycoplasma genitalium*, у женщин репродуктивного возраста» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.10 – кожные и венерические болезни по своей научной и практической значимости, актуальности, новизне, объему и качеству исследования полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции Постановления Правительства от 21.04.2016 г. № 335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.10 – кожные и венерические болезни.

Старший научный сотрудник отдела  
инфекций передаваемых половым путем,  
ФГБУ «Государственный научный центр  
дерматовенерологии и косметологии»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

д.м.н. (14.01.10)

Абудуев Назирбек Каримуллаевич

Подпись д.м.н. Н.К. Абудуева заверяю

и.о. ученого секретаря  
ФГБУ «Государственный научный центр  
дерматовенерологии и косметологии»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

д.м.н.

Чикин Вадим Викторович

« 30 » января 2019 г.

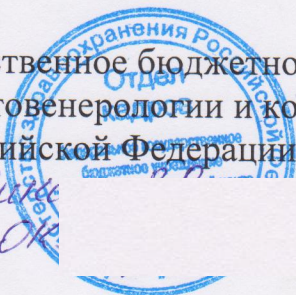
+7 (499) 785-20-40

107076, Москва, ул. Короленко, д. 3, стр. 6

E-mail: info@cnikvi.ru

Федеральное государственное бюджетное учреждение "Государственный научный центр дерматовенерологии и косметологии" Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБУ «ГНЦДК» МЗ РФ)

Подпись Чикина  
Негальник О.К.  
30.01.2019



Веряю.  
Чикин