

© Коллектив авторов, 2016

УДК 616-022.7

С.В. Ришчук¹, В.А. Гриценко², Л.Б. Важбин³, Н.Р. Ахунова³, Е.И. Кахиани¹,
Т.А. Душенкова¹, А.В. Базылева⁴

ПРЕЗЕНТАЦИЯ МЕТОДИЧЕСКИХ РЕКОМЕНДАЦИЙ ВОЗ ПО УРОГЕНИТАЛЬНОЙ МИКОПЛАЗМЕННОЙ ИНФЕКЦИИ С КОММЕНТАРИЯМИ АВТОРОВ

¹ Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова,
Санкт-Петербург, Россия

² Институт клеточного и внутриклеточного симбиоза УрО РАН, Оренбург, Россия

³ Московский областной клинический кожно-венерологический диспансер, Москва, Россия

⁴ Московский областной научно-исследовательский клинический институт
им. М.Ф. Владимирского, Москва, Россия

В обзоре представлены материалы Главы 3 Рекомендаций ВОЗ 2013 года, касающиеся различных аспектов проблемы урогенитальной микоплазменной инфекции, и даны комментарии к ним. Из Рекомендаций следует, что основным возбудителем данной патологии рассматривается *Mycoplasma genitalium*, а наиболее эффективным тестом для выявления патогенов является ПЦР. В авторских комментариях анализируется мировой и отечественный опыт по изучению этиологии урогенитальных микоплазмозов и обосновывается тезис о том, что в развитии данной патологии могут принимать участие *M. hominis* и *Ureaplasma spp.*, а также рассматриваются подходы к совершенствованию лабораторной диагностики и терапии данной патологии.

Ключевые слова: урогенитальная микоплазменная инфекция, *Mycoplasma genitalium*, *M. hominis*, *Ureaplasma urealyticum*, *U. parvum*, Рекомендации ВОЗ, диагностика.

S.V. Rishchuk¹, V.A. Gritsenko², L.B. Vazhbin³, N.R. Akhunova³, E.I. Kahiani¹,
T.A. Dushenkova¹, A.V. Bazyileva⁴

PRESENTATION OF THE METHODOLOGICAL RECOMMENDATIONS OF THE WHO FOR UROGENITAL MYCOPLASMA INFECTION WITH THE AUTHOR'S COMMENTS

¹ North-Western State Medical University named I.I. Mechnikov, St.-Petersburg, Russia

² Institute of Cellular and Intracellular Symbiosis UrB RAS, Orenburg, Russia

³ Research regional clinical STI center, Moscow, Russia

⁴ Moscow Regional Research clinical Institute named M.F. Vladimirovskiy, Moscow, Russia

The review presents the materials of Chapter 3 of the WHO Guidelines of 2013 relating to various aspects of urogenital mycoplasma infection's problem, and comments are given. According to the WHO Guidelines, *Mycoplasma genitalium* is considered by the main causative agent of this pathology, and the most effective test for the detection of pathogens is PCR. Author's comments examine evaluation of the world and domestic experience in the study of the etiology of urogenital mycoplasma infection, and prove the thesis that *M. hominis* and *Ureaplasma spp.* can participate in the development of this pathology, moreover, the approaches of improvement of laboratory diagnosis and therapy of this pathology are discussed.

Keywords: urogenital mycoplasma infection, *Mycoplasma genitalium*, *M. hominis*, *Ureaplasma urealyticum*, *U. parvum*, the WHO Guidelines, diagnostic.