

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Барышкова Константина Витальевича на тему: «Организационные и лечебно-диагностические мероприятия по предупреждению распространения гонококковой инфекции в Архангельской области», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.10 – кожные и венерические болезни

Диссертационная работа Барышкова К.В. посвящена разработке и оценке эффективности внедрения лечебно-диагностических и профилактических мероприятий по предупреждению распространения гонококковой инфекции в Архангельской области.

В настоящее время одним из важных аспектов эпидемиологического контроля над распространением гонококковой инфекции, основанном на изучении биологических свойств штаммов возбудителя заболевания, является мониторинг антибиотикорезистентных штаммов *Neisseria gonorrhoeae*, что позволяет не только отслеживать их распространение, но и осуществлять выбор рациональной тактики антимикробной терапии гонококковой инфекции на уровне конкретного географического региона.

В ходе диссертационного исследования автором проанализированы результаты изучения антибактериальной чувствительности и молекулярно-генетических характеристик штаммов *N. gonorrhoeae*, выделенных от больных гонококковой инфекцией в Архангельской области. Диссертантом выявлено достоверно большее число штаммов возбудителя с наличием признаков формирования резистентности к препарату выбора для терапии заболевания – цефтриаксону, чем в Российской Федерации, а также высокая частота распространения мультирезистентных на территории субъекта, что имеет важное эпидемиологическое значение.

Полученные данные явились научной основой для разработки региональных клинических рекомендаций и стандартов медицинской помощи больным гонококковой инфекцией, которые были внедрены в

