

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Божковой Светланы Анатольевны «Оптимизация антибактериальной терапии у пациентов с перипротезной инфекцией стафилококковой этиологии (экспериментально-клиническое исследование)», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.15 - травматология и ортопедия.

Диссертационная работа посвящена актуальной проблеме травматологии и ортопедии – улучшению результатов лечения больных с перипротезной инфекцией области тазобедренного или коленного сустава. Рассматриваемая в исследовании проблема характеризуется, с одной стороны, значимым количеством неудовлетворительных результатов лечения, ведущих к хронизации инфекционного процесса. А с другой стороны, существенными финансовыми и социально-значимыми потерями. Рецидивы инфекции приводят к необходимости многократных оперативных вмешательств и часто приводят к формированию остеомиелита. Антибактериальная терапия является неотъемлемой составляющей лечения перипротезной инфекции. Однако выбор эффективных антимикробных препаратов существенно осложняет рост устойчивости микробных возбудителей перипротезной инфекции, в структуре которых, лидирующие позиции занимают стафилококки. В связи с вышесказанным высокую значимость приобретает необходимость поиска путей повышения эффективности антибактериальной терапии пациентов с перипротезной инфекцией области тазобедренного или коленного сустава. Таким образом, диссертационное исследование Божковой С.А. является современным и актуальным.

Дизайн диссертационного исследования продуманный и логичный, что позволяет легко ориентироваться в этапах работы. Обращает на себя внимание высокий методологический уровень проведенного исследования, включающий большой объем представленного экспериментального и клинического материала. Для обработки полученных результатов автор применила адекватные методы статистического анализа. Все это определяет высокий уровень обоснованности выводов и практических рекомендаций, сделанных в диссертации.

Проведенный восьмилетний мониторинг структуры возбудителей и их антибиотикорезистентности позволил определить перечень наиболее активных антибиотиков и разработать рекомендации по системной антибактериальной терапии перипротезной инфекции. Дальнейшие экспериментальные исследования микробных биопленок, которые формируют стафилококки, обосновали необходимость локальной антибактериальной терапии. В ходе исследования автором получены два патента РФ на изобретения способа преодоления резистентности к гентамицину у метициллинорезистентных штаммов стафилококков и антимикробную композицию, позволяющую предупредить имплантат-ассоциированную инфекцию при установке инфицированных имплантатов. На основе полученных результатов диссертанткой научно обоснована и внедрена в клиническую практику система мер по оптимизации антибактериальной терапии перипротезной инфекции. Выполненный клинико-экономический анализ, включающий финансовые затраты и эффективность лечения, показал высокую эффективность предлагаемых мер, которые позволили снизить частоту рецидивов инфекции после санирующего этапа с установкой антимикробного спейсера в 2 раза.

Результаты диссертационного исследования изложены в 46 публикациях, в том числе в 15 печатных работах в научных журналах, рекомендованных ВАК РФ, одна – в международной печати, получено два патента РФ на изобретения. Автор – известный в России специалист в этой области. Результаты исследования доложены и обсуждены на большом количестве всероссийских и международных научно-практических конференциях и конгрессах. Выводы логичны, обоснованы полученными результатами и соответствуют поставленным задачам. Автореферат написан в традиционном стиле и полностью раскрывает содержание работы.

Принципиальных замечаний к автореферату нет.

Таким образом, представленные в автореферате результаты позволяют заключить, что по актуальности, научной новизне, практической значимости, объему исследований, методическим подходам и полученным результатам диссертационная работа Божковой Светланы Анатольевны на тему «Оптимизация антибактериальной терапии у пациентов с перипротезной инфекцией

стафилококковой этиологии (экспериментально-клиническое исследование)», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук, является законченной научно-квалификационной работой, которая полностью соответствует требованиям пункта 9 "Положения о порядке присуждения ученых степеней", (утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а соискатель заслуживает присуждения ей искомой степени по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия.

12 сентября 2016 г.

Зав.кафедрой травматологии, ортопедии и ВПХ ФГОУ ВО
«Российский национальный исследовательский университет
им. Н.И. Пирогова МЗ РФ» заслуженный деятель науки РФ,
д.м.н., профессор

А.В.Скороглядов



индекс, почтовый адрес 117997, г. Москва, ул. Островитянова, д. 1

E-mail: rsmu@rsmu.ru

Тел. 8 (495) 434-1422

e-mail автора отзыва: serko2001@mail.ru

сайт РНИМУ: <http://rsmu.ru/>