

## ОТЗЫВ

доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой факультетской терапии ФГБОУ ВО ВолГМУ Минздрава России Бабаевой Лиды Руфатовны на диссертацию докторантки Бухановой Дарьи Валерьевны «Коморбидные инфекции при системных ревматических заболеваниях: частота, структура, профилактика», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.22 – ревматология

Диссертационная работа Бухановой Д.В. посвящена важной проблеме современной ревматологии – изучению коморбидных инфекций и метода их предотвращения путем вакцинации у больных системными ревматическими заболеваниями (РЗ). Несмотря на активное изучение частоты, факторов риска и различных аспектов профилактики коморбидных инфекций (КИ), как показывает мировая медицинская наука и практика, остается много нерешенных вопросов. Рассматриваемая проблема приобретает особую актуальность в связи с развивающейся пандемией коронавирусной инфекции. Изучение особенностей КИ у пациентов ревматоидического профиля, эффективность и безопасность специфической иммунопрофилактики у этой категории больных в настоящее время следует считать приоритетным направлением ревматологии.

Работа проведена на достаточном материале – изучен спектр КИ у 245 пациентов с ревматоидным артритом (РА), системной красной волчанкой и системной склеродермией. Вакцинация против гриппа изучена на выборке из 141 человека, против пневмококковой инфекции – на выборке из 72 человек.

На основании проведенного исследования с использованием современных методов клинической, инструментальной и лабораторной диагностики, комплексной оценки активности основного заболевания, а также статистической обработки данных, автором выделены наиболее значимые факторы риска развития инфекций у пациентов с системными РЗ и получены новые данные об эффективности применяемых вакцин. В число ключевых факторов риска КИ вошли следующие: особенности течения самого РЗ, получаемая пациентом иммуносупрессивная терапия, а также наличие сахарного диабета и хронической сердечной недостаточности. Автором показано, что доминирующими в спектре инфекций у больных РЗ являются инфекции респираторного тракта, что обуславливает необходимость их иммунопрофилактики.

В работе впервые продемонстрирована высокая безопасность и достаточная иммуногенность 3-валентной инактивированной вакцины против гриппа на протяжении эпидемического сезона и 23-валентной инактивированной полисахаридной пневмококковой вакцины – на протяжении пятилетнего срока наблюдения. Иммуногенность обеих вакцин оценивалась современными лабораторными методами, «ответчиком» считался пациент со значимым приростом титра поствакцинальных антител. «Ответчиками» на инактивированную вакцину против гриппа были 68%, 78,5% и 75% пациентов с РА, АС и лиц контрольной группы, соответственно. У больных, вакцинированных против пневмококковой инфекции, поствакцинальный иммунный ответ сохранялся на протяжении 5 лет в 68,3% случаев. Немаловажным является тот факт, что применение обеих вакцин безопасно. Частота поствакцинальных реакций в группе пациентов с РА и АС значимо не отличалась от контроля. Не было выявлено ни одного случая обострения РА или АС по индексам DAS28 и BASDAI, соответственно, и по лабораторным показателям, либо появления новых аутоиммунных проявлений, связанных с вакцинацией.

Полученные данные имеют большую практическую значимость. Результаты диссертационной работы будут способствовать активному внедрению вакцинации пациентов с РА и АС в широкую клиническую практику, что позволит оптимизировать тактику ведения социально значимых ревматических болезней.

Автореферат написан по классической схеме, логично, доступным языком, содержит все необходимые разделы. Набор клинико-лабораторных методик, использованных в диссертации, соответствует поставленным задачам. Статистическая обработка выполнена корректно и на хорошем методическом уровне. Решенные задачи полностью раскрывают цель работы. Выводы сформулированы достаточно четко и логично. Практические рекомендации конкретны, выполнимы, их реализация позволит улучшить исходы у пациентов с РА и АС.

Результаты работы были представлены на ведущих научных конференциях. В публикациях отражены основные положения диссертации. Замечаний к работе нет.

Таким образом, на основании представленного автореферата можно заключить, что диссертация Бухановой Дарьи Валерьевны на тему «Коморбидные инфекции при системных ревматических заболеваниях: частота, структура, профилактика» является законченной, самостоятельной научно-квалификационной работой, решающей актуальную задачу профилактики инфекций респираторной системы у пациентов с РА и АС, что имеет большое научно-практическое значение для специальности «ревматология». Работа полностью соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней» утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842, с дополнениями Постановлений Правительства РФ от 21.04.2016 № 335, от 02.08.2016 № 748, от 29.05.2017 № 650, от 28.08.2017 № 1024, от 01.10.2018 № 1168, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения искомой научной степени по специальности 14.01.22 – Ревматология.

Заведующая кафедрой факультетской терапии  
Федерального государственного бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования  
«Волгоградский государственный  
медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации,  
доктор медицинских наук,  
профессор

Бабаева Аида Руфатовна

Подпись д.м.н., проф. Бабаевой А.Р. заверяю:  
Ученый секретарь ФГБОУ ВО ВолГМУ  
д.м.н., профессор



А.А. Воробьев

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный Медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ВолГМУ Минздрава России)  
400131, г. Волгоград, площадь Павших борцов, д. 1; +7 (8442) 38-50-05;  
<https://www.volgmed.ru>; e-mail: [post@volgmed.ru](mailto:post@volgmed.ru)