

ОТЗЫВ

доктора медицинских наук (3.1.29 (14.00.43) – Пульмонология) профессора Марченко Валерия Николаевича на автореферат диссертации Сергеевой Галины Раисовны на тему «Клинические аспекты и современные подходы к лечению тяжелой бронхиальной астмы», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.29. - Пульмонология

Диссертационная работа Сергеевой Галины Раисовны сосредоточена на изучении клинических особенностей и эффективности разных методов лечения тяжелой бронхиальной астмы. Данная проблематика в современных условиях является важной и актуальной в области медицинской науки.

Лечение пациентов с тяжелой астмой во многих случаях оказывается недостаточно эффективным. Общепринятая стандартная терапия, включающая высокие дозы ингаляционных глюкокортикостероидов наряду с другими контролирующими агентами (бета-агонисты длительного действия, антихолинергические препараты длительного действия, антилейкотриеновые препараты) и, в ряде случаев, системные глюкокортикостероиды, нередко оказывается неспособной предотвратить развитие тяжелых и жизнеугрожающих обострений бронхиальной астмы, сделать течение болезни контролируемым и улучшить качество жизни больных. Ставший доступным в клинической практике в последние годы новый класс препаратов генно-инженерной биологической терапии требует персонализированного подхода и для выбора эффективного препарата становится необходимым знание фенотипов и эндотипа болезни у каждого конкретного пациента. В настоящее время данных о частоте встречаемости разных фенотипов и эндотипах тяжелой астмы, а также об их изменчивости и стабильности, в том числе на фоне применяемого лечения, недостаточно.

В настоящей работе был применен комплексный подход к оценке клинических, лабораторных и инструментальных результатов обследования и длительного наблюдения больных тяжелой астмой, что сделало возможным уточнение механизмов развития тяжелого течения болезни. Продемонстрирована роль маркеров Т2-воспаления (эозинофилы периферической крови, оксид азота выдыхаемого воздуха) при бронхиальной астме, включая их место в диагностике, выборе лечения и длительном ведении больных.

Научная новизна и теоретическая значимость диссертации Сергеевой Г.Р. состоит в том, что были получены данные о долгосрочной эффективности и безопасности применения препаратов моноклональных антител против основных цитокинов Т2-

воспаления, определены предикторы ответа на разные варианты терапии у больных тяжелой бронхиальной астмой. Полученные результаты и выявленные закономерности служат основой для улучшения организации помощи пациентам с тяжелой бронхиальной астмой, совершенствования процесса диагностики, своевременного и эффективного выбора метода лечения и тем самым улучшению результатов лечения. Практическая значимость диссертационной работы является существенной, состоит в разработке детальных подходов к диагностике тяжелой бронхиальной астмы с обязательным учетом уровней маркеров Т2-воспаления, определением фенотипов и эндотипов астмы, обоснованием выбора конкретного препарата генно-инженерной биологической терапии, а также подходов к осуществлению длительного динамического наблюдения за пациентами с тяжелой астмой.

Достоверность полученных результатов основывается, в том числе, на значительном репрезентативном объеме выборки пациентов (было включено более тысячи человек). Для решения поставленных задач в исследовании были применены классические и новые методы, использован комплексный системный подход к анализу полученных результатов. Научные положения диссертации, выводы и практические рекомендации обоснованы.

Результаты диссертационной работы Сергеевой Г.Р. были доложены на всероссийских и международных конгрессах и научно-практических конференциях. По теме диссертации опубликовано 75 печатных работ, в том числе 4 научных статьи в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета/ Перечень ВАК при Минобрнауки России, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени доктора наук, 8 статей в журналах, индексируемых в международных базах (Web of Science, Scopus, PubMed). Результаты работы внедрены в учебный процесс и в практическое здравоохранение.

Автореферат написан научным языком, легко читается, достаточно иллюстрирован графиками и таблицами, полно отражает основные этапы работы и ее содержание. Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Заключение

На основании анализа автореферата можно заключить, что диссертация Сергеевой Галины Райсовны «Клинические аспекты и современные подходы к лечению тяжёлой бронхиальной астмы» представляет собой завершённую научно-квалификационную работу, в которой решена важная научная проблема по улучшению результатов лечения

пациентов с тяжелой астмой. Изложение материала представлено на высоком научно-методическом уровне, в полном объеме отражает проделанную работу и соответствует требованиям, предъявляемым к авторефератам. По актуальности проведенного исследования, научной новизне, теоретической и практической значимости и внедрению полученных результатов представленная диссертационная работа Сергеевой Галины Раисовны «Клинические аспекты и современные подходы к лечению тяжёлой бронхиальной астмы» полностью соответствует требованиям п. 15 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора № 0692/Р от 06.06.2022 года (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023г., приказом №0787/Р от 24.05.2024г.), предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Сергеева Галина Раисовна заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.29. Пульмонология.

Профессор кафедры терапии госпитальной
с курсом аллергологии и иммунологии
имени ак. Черноруцкого с клиникой
Заслуженный врач Республики
Северная Осетия-Алания,
доктор медицинских наук, профессор

Марченко Валерий Николаевич

Подпись профессора Марченко В.Н. удостоверяю

государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

197022, Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 6-8
Тел.: (812) 338-78-95; Web-сайт: <https://www.lspbgmu.ru>

