



государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего  
профессионального образования  
**«Самарский государственный  
медицинский университет»**  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
(ГБОУ ВПО СамГМУ  
Минздрава России)

ул. Чапаевская, 89, г. Самара, 443099  
тел.: (846) 332-16-34, факс: (846) 333-29-76  
E-mail: info@samsmu.ru  
ОГРН 1026301426348  
ИНН 6317002858

17.03.16 № 1230/01-37-719  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

## УТВЕРЖДАЮ

Ректор государственного  
бюджетного образовательного  
учреждения высшего  
профессионального образования  
«Самарский государственный  
медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
академик РАН, д.м.н., профессор  
Котельников Г.П.  
« 17 » 03 2016 г.

## ОТЗЫВ

ведущей организации государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической значимости диссертации Токмачева Евгения Викторовича на тему «Клиническая эффективность комплексной терапии бронхиальной астмы в сочетании с аллергическим ринитом», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.25-пульмонология.

**Актуальность темы.** Бронхиальная астма (БА) остается актуальной медико-социальной проблемой всемирного здравоохранения. Все международные эксперты отмечают неуклонный рост частоты аллергических заболеваний, в особенности БА и аллергического ринита (АР).

Значительный прогресс в лечении больных БА (повышение эффективности контроля над заболеванием и качества жизни больных) отмечен в последние два десятилетия. Но, несмотря на успехи медикаментозной терапии, доля

больных с тяжелой БА превышает 20%, что является свидетельством недостаточной эффективности предлагаемых сегодня лечебных мероприятий.

Одной из причин недостаточного контроля над БА, по мнению исследователей, является АР. В мире им страдает около 500 млн человек, что, само по себе, говорит о чрезвычайной распространенности этой нозологии. Эксперты отмечают неуклонный рост заболеваемости АР по мере нарастания аллергизации населения. С 1999 года в пятидесяти странах мира рабочей группой всемирной организации здравоохранения осуществляется проект ARIA (Allergic Rhinitis and its Impact on Asthma). Практической реализацией данного проекта является выпуск периодически обновляемых клинических рекомендаций по диагностике и лечению АР. Все это подчеркивает актуальность проблемы АР.

В популяции довольно часто встречается сочетание БА и АР. В 85-95% случаев у больных БА выявляются симптомы АР, а до 50% больных АР страдают БА. Коморбидность БА и АР проистекает из схожести морфологической структуры верхних и нижних дыхательных путей, патофизиологических механизмов развития воспалительного процесса, общности аллергенов и т.д. При этом, основные симптомы АР, к которым относятся заложенность носа, зуд, чихание и др., нарушают общее состояние больных БА, снижают трудоспособность и качество жизни.

В настоящее время, активно изучаются возможности методов немедикаментозной терапии БА. Перспективным направлением для повышения контроля течения БА и улучшения качества жизни пациентов представляется применение микроволновой терапии (МВТ).

В отдельных исследованиях было показано, что использование в лечении АР интраназальных глюкокортикостероидов, являющихся наиболее доступными в общей врачебной практике препаратами, оказывает положительное влияние на уменьшение симптомов БА и снижение частоты осложнений.

Таким образом, недостаточно изученными остаются вопросы о влиянии АР и его оптимального лечения на течение БА, а также пути совершенствования терапии БА с применением немедикаментозных средств восстановительной терапии, в частности, МВТ.

**Связь работы с планом соответствующих отраслей науки и народного хозяйства.**

Диссертация выполнена в соответствии с планом научно-исследовательских работ в государственном бюджетном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ГБОУ ВПО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России). Тема диссертации и научный руководитель были утверждены на заседании Ученого Совета института дополнительного постдипломного образования ГБОУ ВПО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России (протокол № 5 от 27.02.2012 г.). Тема диссертации соответствует паспорту специальности 14.01.25 – пульмонология.

## **Научная новизна исследования и полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации**

Научная новизна диссертации не вызывает сомнения. Так в работе наглядно отражено негативное влияние АР на клиничко-инструментальные показатели у больных БА средней тяжести.

Автором исследованы особенности цитокинового профиля больных БА в сочетании с АР, выявлены выраженный дисбаланс про- и противовоспалительных цитокинов у пациентов данной группы.

В работе показано положительное влияние комбинированной терапии с применением МВТ и интраназальных ГКС на уровень контроля над заболеванием, частоту и длительность обострений, частоту обращений за скорой медицинской помощью и госпитализаций больных БА средней тяжести.

Автором установлено выраженное положительное влияние комплексной терапии длительным применением МВТ и интраназальных ГКС на качество жизни больных БА и АР.

**Достоверность и обоснованность результатов научных положений, выводов и практических рекомендаций** обеспечена представительностью выборки, обширностью первичного материала, тщательностью его качественного и количественного анализа, системностью исследовательских процедур, применением современных методов статистической обработки информации. Выводы и практические рекомендации диссертации, закономерно вытекающие из основных научных положений, защищаемых автором, сформулированы кратко, содержат новые научные данные, имеют несомненное научное и практическое значение. Представленные выводы полностью соответствуют сформулированной цели и поставленным задачам. Практические рекомендации, обоснованные результатами собственных исследований, информативны, имеют важное значение для практического здравоохранения, содержат конкретные предложения по оптимизации лечебно-профилактической и реабилитационной программ у больных БА в сочетании с АР.

**Личный вклад автора.** Автору принадлежит ведущая роль в моделировании и реализации исследования. Им проанализированы зарубежные и отечественные источники по теме диссертации, получены и оценены результаты исследования, разработана и внедрена комплексная лечебно-профилактическая программа, включающая применение МВТ. В работах, выполненных в соавторстве, использованы результаты исследований с долей личного участия автора 90%. Автором самостоятельно проведены: набор больных, деление их на рандомизированные группы, разработка дизайна исследования, осуществление клинических наблюдений, статистическая обработка клинических результатов, подготовка и публикация статей по теме диссертации.

### **Внедрение результатов исследования и рекомендации по внедрению.**

Результаты исследования внедрены в отделении врачей общей практики (семейных врачей) бюджетного учреждения здравоохранения Воронежской области «Городская поликлиника № 7», в учебной и клинической практике на кафедрах общей врачебной практики (семейной медицины) ИДПО и

факультетской терапии лечебного факультета ГБОУ ВПО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России.

Полученные результаты могут быть использованы в общей врачебной практике (семейной медицине), врачами-терапевтами и пульмонологами при оказании медицинской помощи пациентам с БА и АР, а также при подготовке лекционных курсов по внутренним болезням и общей врачебной практике (семейной медицине) в системе послевузовского и дополнительного профессионального образования.

**Печатные работы.** Основные результаты диссертации изложены в 6 научных работах, 4 – в изданиях, определенных перечнем Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки Российской Федерации. Материалы, представленные в научных публикациях, полностью отражают основные результаты диссертационной работы, а автореферат в полной мере содержит ее основные положения.

**Оценка содержания диссертации.** Диссертационная работа изложена на 137 страницах машинописного текста, состоит из введения, обзора литературы, главы материалов и методов исследования, результатов исследований и их обсуждения, выводов, практических рекомендаций, списка литературы, включающего 214 источника, из них 131 отечественных и 83 зарубежных, анализ которых позволил четко обосновать актуальность и необходимость диссертационного исследования. Диссертация содержит 29 таблицы и 24 рисунка, адекватно отображающих основные результаты диссертации Е.В. Токмачева.

**Заключение.** Диссертационная работа Токмачева Евгения Викторовича на тему: «Клиническая эффективность комплексной терапии бронхиальной астмы в сочетании с аллергическим ринитом», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.25 – пульмонология, выполненная под научным руководством профессора, д.м.н. В.Т. Бурлачука, является завершенной самостоятельной научно-квалификационной работой, соответствует специальности 14.01.25 – пульмонология, содержит решение актуальной задачи пульмонологии по разработке дифференцированного подхода к повышению эффективности контроля течения и профилактики обострений у больных бронхиальной астмой и аллергическим ринитом на фоне применения комплексной лечебно-профилактической программы, включающей применение микроволновой терапии и назальных форм глюкокортикостероидов.

По актуальности, методическому уровню, научной новизне, полученных результатов, а также с учетом их практической значимости, диссертация Е.В. Токмачева соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.25 – пульмонология.

Отзыв обсужден на научной конференции кафедры общей и клинической микробиологии, иммунологии и аллергологии государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (протокол № 8 от «17» 03 2016 г.).

Председатель научной конференции:  
заведующий кафедрой общей и клинической микробиологии, иммунологии и аллергологии государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации,  
профессор, д.м.н.

Жестков

Жестков А.В.

государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (443099, Приволжский федеральный округ, Самарская область, г. Самара, ул. Чапаевская, д. 89 тел: (846) 3321634; www.samsmu.ru, e-mail: info@samsmu.ru).

