

ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Безруковой Евгении Валерьевны «Иммунотропная терапия воспалительных заболеваний верхних дыхательных путей», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 3.1.3. Оториноларингология, 3.2.7. Иммунология

Научные исследования, посвященные воспалительным заболеваниям верхних дыхательных путей, крайне актуальны из-за их высокой распространенности, роста резистентности к терапии, появлении новых патогенов и необходимости разработки дифференцированного лечения. Решение данных проблем может значительно улучшить диагностику, профилактику и лечение, уменьшая тем самым медико-социальное влияние этих заболеваний. Безрукова Евгения Валерьевна в своей диссертационной работе решает проблему разработкой дифференцированного подхода к назначению иммунотропных средств в дополнении к стандартной терапии на основе комплексной системы оценки мукозального иммунитета, включающей оценку соотношения цитокинов семейства интерлейкина-1: IL-1 β и его рецепторного антагониста IL-1RA, функциональной активности нейтрофильных гранулоцитов, целости эпителиальных клеток цилиндрического эпителия. Новизну представляет предложенный метод оценки в носовых секретах баланса неферментного звена антиоксидантной системы на основе расчета тиолдисульфидного коэффициента.

Научная новизна диссертации Безруковой Е.В. также заключается в разработке и внедрении комплексных методов лечения, включающих применение иммунотропных средств для лечения острого назофарингита, острого, затяжного и хронического риносинусита. Автором научно обосновано, что для лечения острых воспалительных процессов (острого назофарингита, острого гнойного риносинусита) показано назначение иммунотропных средств, оптимизирующих активность врожденного иммунитета, такие как рекомбинантный интерферон $\alpha 2b$ в сочетании с пептидом γ -D-глутамил-L-триптофаном и комплексное иммунотропное средство на основе грибных β -D-глюканов. Для лечения затяжных

и хронических форм показано назначение средств, обладающих иммуностимулирующим и заместительным действием. Таким средством является рекомбинантный IL-1 β в лекарственной форме в виде геля.

Также разработан способ местного лечения хронического полипозного риносинусита с сопутствующей бронхиальной астмой, в основе которого лежит применение композиции иммуностропных средств: рекомбинантного интерферона $\alpha 2b$ с пептидом γ -D-глутамил-L-триптофаном. Предложенные средства обладают выраженным иммуномодулирующим действием, способствующим переключению иммунного ответа с T-2 на T-1 тип.

Практическая значимость работы Безруковой Евгении Валерьевны подтверждена результатами внедрения предложенных методов в практику ведущих оториноларингологических клиник. Разработанные автором способы уже применяются в клинической практике, демонстрируя повышение эффективности лечения пациентов путем уменьшения сроков болезни на несколько дней, нормализацией показателей функционального состояния мукозального иммунитета верхних дыхательных путей. Улучшение или нормализация состояния мукозального иммунитета очень важны для пациентов, так как это обуславливает профилактику рецидивов и осложнений болезни. Это важно не только для пациентов, но и для здравоохранения в целом.

Методология исследования заслуживает высокой оценки за комплексность и детальный подход. Автор использовал современные методы исследования и диагностики результатов разработанного лечения в сравнении со стандартными схемами лечения. Выводы, сделанные на основе полученных данных, подтверждают высокую эффективность предложенных способов и их значимость для дальнейшего развития иммуностропного направления в оториноларингологии.

Автореферат Безруковой Е.В. выполнен в соответствии с требованиями ВАК РФ. Структура и содержание работы тщательно проработаны, текст логичен и последователен. Все ключевые моменты исследования представлены достаточно полно, что позволяет оценить значимость и новизну работы без дополнительных источников. Замечаний по оформлению и содержанию автореферата нет.

Диссертация Безруковой Евгении Валерьевны «Иммунотропная терапия воспалительных заболеваний верхних дыхательных путей» представляет собой высококвалифицированную научную работу, которая вносит значительный вклад в развитие оториноларингологии. Автором предложены эффективные методики, которые нашли применение в клинической практике. По актуальности, объему выполненных исследований, методическому уровню, научной новизне, теоретической и практической значимости полученных данных, диссертационная работа полностью соответствует требованиям которые устанавливает Положение «О присуждении ученых степеней», утвержденное постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г. и рекомендуется к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям: 3.1.3. Оториноларингология, 3.2.7. Иммунология, в соответствии с приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации №118 от 24 февраля 2021 года.

Ф.И.О.: Владимирова Татьяна Юльевна

Почтовый адрес: 443099, г. Самара, улица Чапаевская, 89.

Телефон: +7 (927) 004-20-33

Электронная почта: t.yu.vladimirova@samsmu.ru

Название организации: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Должность: заведующий кафедрой оториноларингологии имени академика РАН И.Б. Солдатова

Ученая степень: доктор медицинских наук. Ученое звание: доцент

Заведующий кафедрой оториноларингологии
имени академика РАН И.Б. Солдатова

ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России

Д.М.Н., доцент

Т.Ю. Владимирова

