

## **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Мазоха Ксении Сергеевны  
«Клинико-аллергологическая характеристика грибковой сенсибилизации у  
больных поллинозом в Самарском регионе»  
представленной на соискание ученой степени кандидата наук  
по специальности: 14.03.09 - Клиническая иммунология, аллергология

Диссертационное исследование Мазоха Ксении Сергеевны посвящено изучению этиологических особенностей и клинических проявлений грибковой сенсибилизации в Самарском регионе. Тема данного исследования актуальна и интересна. Рост распространенности аллергических заболеваний является серьезной проблемой здравоохранения во всем мире. При этом данные о грибковой аллергии, как правило, немногочисленны и противоречивы, прослеживаются их заметные региональные различия. Известно, что доминирующая роль при формировании сенсибилизации принадлежит определенным таксонам.

В исследовании Мазоха Ксении Сергеевны впервые для региона выделены доминантные грибковые таксоны (*Alternaria* и *Cladosporium*) в составе атмосферного воздуха, а также показана роль грибов рода *Alternaria* как этиологического фактора формирования аллергического ринита и бронхиальной астмы у детей и взрослых в регионе.

Опираясь на данные аэропалинологического мониторинга, в работе проанализированы особенности сочетанной пыльцевой и грибковой сенсибилизации у больных поллинозом. Одновременный контакт с грибковыми и пыльцевыми аллергенами в пиковые периоды вегетации у коссенсибилизованных пациентов создает условия для более тяжелого течения аллергического заболевания; как показали расчеты, сочетанная сенсибилизация является фактором риска возникновения бронхиальной астмы у детей в регионе. Работа продемонстрировала возможность применения методов молекулярной диагностики с целью выявления

виновного аллергена у пациентов с сочетанной сенсибилизацией к нативным экстрактам трав и *Alternaria*. Показана также возможность ориентироваться на уровень специфических антител класса Е к экстракту *Alternaria*, что является более доступным методом при рутинной аллергологической диагностике в клинической практике.

Проблемы грибковой аллергии изучены в г. Самаре впервые. Результаты исследования продемонстрировали как высокие концентрации грибковых аллергенов в атмосферном воздухе, так и значительное число сенсибилизованных к этим аллергенам пациентов в Самарском регионе. Автором составлен календарь спорообразования, что поможет практическим врачам прогнозировать периоды обострения ринита и астмы у таких пациентов. Всё это подтверждает актуальность диссертационного исследования Мазоха Ксении Сергеевны, а также отражает ее научную новизну и практическую значимость.

Автореферат написан хорошим языком, каждый из разделов диссертационной работы представлен в автореферате, результаты достаточно иллюстрированы, что позволяет сформировать целостное представление о проделанной работе. Принципиальных замечаний, касающихся содержания и выводов работы, нет.

### Заключение

Таким образом, работа Мазоха Ксении Сергеевна «Клинико-аллергологическая характеристика грибковой сенсибилизации у больных поллинозом в Самарском регионе», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.03.09 – Клиническая имmunология, аллергология, является законченным научным трудом. Работа соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 года (с изменениями в соответствии с Постановлениями Правительства Российской

Федерации 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, от 26.05.2020 № 751, от 20.03.2021 № 426 «О внесении изменений в Положение о присуждении ученых степеней»), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук и может быть представлена к защите в диссертационный совет, а её автор, Мазоха Ксения Сергеевна, заслуживает присуждения степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.09 – клиническая иммунология, аллергология.

Заведующая кафедрой педиатрии ИПО  
ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России,  
доктор медицинских наук, доцент  
Специальность, по которой  
защищена докторская диссертация:

14.03.09 - клиническая иммунология, аллергология

Адрес: Российская Федерация, 443099, г. Самара, ул. Чапаевская, 89,  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Самарский государственный медицинский  
университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Тел.: +7 (846) 374-10-01, факс +7 (846) 333-29-76.

E-mail: info@samsmu.ru. Сайт: <https://samsmu.ru>.

e-mail: n.b.migacheva@samsmu.ru.

Н.Б. Мигачёва

Подпись Мигачевой Натальи Бегиевны заверяю:

Ученый секретарь ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России  
доктор медицинских наук, профессор  
«7» сентября 2022 года

О.В. Борисова

