

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ерешко Оксаны Александровны «Эффективность сублингвальной аллергенспецифической иммунотерапии при поллинозе и перекрестной пищевой аллергии у детей» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – Педиатрия

Вопрос о поиске клинико-иммунологических предикторов эффективности сублингвальной аллергенспецифической иммунотерапии (СЛИТ) при поллинозе и перекрестной пищевой аллергии (ПА) у детей входит в число актуальных для современной педиатрии и аллергологии. Это связано с высокой распространенностью, ранним началом и прогрессирующим ростом пыльцевой аллергии среди детского населения. Сезонный аллергический ринит (АР) является фактором риска развития бронхиальной астмы (БА), при этом у преобладающего числа пациентов с поллинозом присутствуют симптомы перекрестной пищевой аллергии (ПА) к фруктам, овощам, орехам, пищевым злакам и семенам растений, проявляющиеся, чаще в виде локальных симптомов (оральный аллергический синдром), но также возможно развитие тяжелых анафилактических реакций (тошнота, рвота, абдоминальные боли, обструкция верхних дыхательных путей). Перечисленные симптомы значительно снижают качество жизни как самих пациентов, так и членов их семей.

Известно, что единственным методом патогенетического лечения поллинозов является аллерген-специфическая иммунотерапия (АСИТ). Согласно данным научной литературы, ввиду высокой структурной гомологии перекрестно-реактивных эпитопов пыльцы и некоторых фруктов и овощей, эффект в отношении симптомов перекрестной ПА у пациентов с сезонными проявлениями также может быть достигнут в результате проведения АСИТ пыльцевыми аллергенами. Однако опубликованные результаты, полученные в ходе применения вышеуказанного метода у

взрослых, продемонстрировали неоднозначную эффективность в отношении симптомов перекрестной ПА, оставив множество нерешенных вопросов, в том числе касающихся оптимальных схем дозирования и эффективности у детей.

В результате проведенного исследования автором диссертационной работы впервые в России на группе детей с сенсibilизацией к аллергенам пыльцы деревьев семейства березовые научно доказана эффективность сублингвальной аллергенспецифической иммунотерапии (СЛИТ), не только в отношении симптомов поллиноза, но и в отношении проявлений перекрестной ПА, составившая после двух курсов лечения 90,68% и 54,04% соответственно.

Впервые выявлена зависимость эффекта СЛИТ от качественного состава, дозы и кратности приема препарата. Установлено, что СЛИТ стандартизированным экстрактом аллергена пыльцы березы эффективна, как в отношении симптомов поллиноза, так и в отношении проявлений перекрестной ПА ($p < 0,01$). Наиболее высокая эффективность отмечена у пациентов, получавших лечение в максимальных или высоких дозировках, в пределах рекомендованных в инструкции, с кратностью приема препарата ежедневно или через день ($p < 0,01$). Напротив, проведение СЛИТ водно-солевым раствором экстрактов аллергенов пыльцы деревьев семейства березовые, эффективна только в отношении симптомов поллиноза ($p < 0,01$).

Впервые показано влияние профилей сенсibilизации к алергокомпонентам пыльцы березы на эффективность СЛИТ при поллинозе и перекрестной ПА у детей. Выявлено, что эффективность СЛИТ стандартизированным экстрактом аллергена пыльцы березы у пациентов с моносенсibilизацией к $rBet\ v1$ статистически значимо выше, как в отношении симптомов поллиноза, так и в отношении проявлений перекрестной ПА ($p < 0,01$). Наличие в профиле $sIgE$ к минорным компонентам $rBet\ v2$ и $rBet\ v4$ сопряжена с низким эффектом иммунотерапии

($p < 0,01$). Сенсibilизация к минорному компоненту rBet v6 статистически значимо не влияет на клиническую эффективность СЛИТ.

На основе полученных результатов соискателем разработаны прогностические таблицы эффективности двух курсов СЛИТ стандартизированным экстрактом аллергена пыльцы березы для детей с поллинозом и перекрестной ПА, использование которых повысит эффективность противоаллергической терапии и улучшит контроль над аллергическими заболеваниями.

Судя по автореферату, диссертационная работа Ерешко О.А. представляет многоэтапное научное исследование, выполненное на высоком методическом уровне. Цель и задачи научной работы сформулированы корректно и адекватно, для решения которых автором был разработан логичный и последовательный дизайн исследования, применены новейшие методы диагностики и оценки полученных результатов, признанные международным сообществом аллергологов-иммунологов. Обоснованность и логичность выводов, сформулированных соискателем, обеспечены применением надежных методик научной медицинской практики, отвечающих принципам доказательной медицины и подкреплены репрезентативной выборкой пациентов. Полученные с использованием методов математической статистики результаты исследования, тщательно проанализированы и неоднократно озвучены на международных конгрессах и конференциях.

Автореферат оформлен в соответствии с требованиями ВАК, отражает основные результаты и выводы диссертации.

Принципиальных замечаний по автореферату диссертации нет.

Ознакомление с работой на основании изложенных в автореферате материалов позволяет сделать заключение, что диссертация Ерешко О.А. «Эффективность сублингвальной аллергенспецифической иммунотерапии при поллинозе и перекрестной пищевой аллергии у детей», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности

