

### Профилактика аллергии при помощи молекулярных технологий

Интервью с Рудольфом Валентой, доктором медицинских наук, профессором, директором Института патофизиологии и аллергологии Венского медицинского университета (Австрия)



### Prevention of allergy with molekular technologies

Interview with Rudolf Valenta, Professor for Allergology, Head of the Division of Immunopathology, Dept. of Pathophysiology and Allergy Research, Medical University of Vienna, Austria.

**К** как вы видите будущее российской медицины, каково ее значение в мировом масштабе?

– Моя область – аллергология, и я могу говорить именно об этой области медицины. У меня складывается впечатление, что российские врачи занимают

лидирующие позиции в плане профессионального образования. Более пяти лет я сотрудничаю с Россией и могу уверенно сказать, что российские коллеги сегодня знают и достигли большего, чем многие специалисты в Европе. Здесь я провожу много исследовательских проектов – в частности с Институтом иммунологии – и могу сказать, что сейчас мы добились значительных резуль-

татов в области молекулярной диагностики. Так, например, мы создаем уникальную вакцину для детей, предназначенную для борьбы с аллергией, и станем первыми, кто вакцинирует профилактически.

**– Значит ли это, что вмешиваться в течение аллергии следует в раннем детстве, когда у ребенка есть хотя бы один слабый ее симптом?**

– На сегодняшний день существует так называемая вторичная профилактика, когда молекулярные тесты могут показать, у какого ребенка вероятно развитие аллергических реакций. Однако мы пошли дальше и можем проводить не только вторичную, но и первичную профилактику, просто предупреждая возникновение аллергии. У нас грандиозные планы! Мы думаем, что если станет возможно вводить матерям аллергенспецифические фракционированные антитела, они смогут переносить эту защиту на своих детей, что, в свою очередь, приведет к сокращению числа детей-аллергиков.

**– Вы хотите сказать, что это будет выглядеть как обязательная вакцинация против аллергии?**

– Да, именно так мы себе это и представляем. Применяя превентивную вакцинацию, мы хотим предотвратить развитие аллергии.

**– Практикуется ли подобное в какой-нибудь стране сегодня?**

– Нет, именно поэтому я сейчас в России, именно здесь мы достигли результатов. Было несколько попыток исследований в разных странах, но они не имели серьезной научной основы или оказались неэффективными. Мы проводили сублингвальную иммунотерапию – вводили специальные молекулярные рекомбинантные вакцины, полученные генно-инженерным способом. Мы ожидаем, что первые положительные результаты будут получены именно в России.

**– Это очень значимое в мировом масштабе открытие!**

– Да, действительно. В России у нас появился отличный шанс добиться результатов, так как здесь очень много пациентов с аллергией на пыльцу березы, миллионы человек. И это отличная возможность проверить наши выводы на практике и помочь нуждающимся в нашем открытии.

**– Почему вы проводите свое исследование именно в России?**

– Можно было, конечно, его провести и в Скандинавии, и в США. Однако хочу отметить, что исследователи в США, например, отстают сегодня в научном плане от России. Там есть отдельные профессионалы, практикующие передовые методы. Но сегодня методика смешивания аллергенов просто перекрывает доступ к современным технологиям.

Российские врачи занимают лидирующие позиции в плане профессионального образования. Более пяти лет я сотрудничаю с Россией и могу уверенно сказать, что российские коллеги сегодня знают и достигли больше, чем многие специалисты в Европе.



**– Каких открытий ждет современная аллергология?**

– Мы ожидаем стремительного развития молекулярной аллергологии. Это фантастический вид исследований. Сегодня аллергологи ждут инноваций молекулярной и иммунной терапии. У себя в Австрии мы уже достаточно близко подошли к реализации наших планов – люди во всем мире должны иметь современные вакцины. Аллергию нужно по возможности не лечить, а предотвращать.

**– Что вы можете пожелать читателям журнала «Медицинский оппонент»?**

– Очень важно понимать, что прогресс приходит в медицинскую практику через научные исследования. И мне нравится, что вы поддерживаете российскую науку своим изданием. Я получил большой грант на исследование, это большое достижение для меня, и оно свидетельствует, что русское правительство думает о том, как улучшить жизнь людей во всем мире, проводя такие масштабные исследования. И люди понимают, что подобные исследования приносят пользу. Мы, как и ваш журнал, тоже оппоненты – внедряем новую методику, меняем жизнь людей. И мы нуждаемся в вашей поддержке, в поддержке передовых технологий и исследований!

**– Мы обязуемся это делать постоянно. Большое спасибо, что вы вошли в наш редакционный совет и участвуете в работе редакции!**

Беседовала и переводила с немецкого  
С.В. Камзолова ◆