

Rusia desarrolla la primera vacuna contra la alergia a los gatos

Científicos de la Universidad Séchenov de Rusia han desarrollado la primera vacuna contra la alergia a los gatos, la cual ya se encuentra en fase de ensayos clínicos en humanos, según informó recientemente la institución a la revista Forbes.

El equipo de investigadores, en colaboración con expertos de la Universidad Médica de Viena, realizó múltiples pruebas en conejos que demostraron una eficacia de hasta un 85 % en la reducción de la reacción alérgica a los gatos. De acuerdo con los científicos, estos resultados superan los obtenidos hasta ahora por los medicamentos de inmunoterapia específica contra alérgenos.

Actualmente, las dos variantes más prometedoras han sido seleccionadas para continuar en la fase de ensayos clínicos en humanos. Además, se ha comprobado que la vacuna no solo actúa contra alérgenos felinos, sino que también suprime parcialmente la reacción al principal alérgeno canino, Can f1, y al equino, Equ c1.

Según detalla un artículo sobre la investigación publicado en la revista Allergy, los gatos son una de las principales fuentes de alérgenos, responsables de casos de rinitis y asma alérgica en Europa, Asia y América. Estas reacciones son provocadas, principalmente, por las proteínas Fel d1, Fel d4 y Fel d7, secretadas por las glándulas salivales y sebáceas de estos animales.

Con información de Primicia