
Convocatoria / Desayuno de prensa

Investigadores de la Fundación Jiménez Díaz identifican los alérgenos de la sandía

Madrid, 1 de Junio de 2009

El próximo jueves, 4 de junio, el equipo de alergólogos Clínicos e Investigadores Básicos Bioquímicos de la Fundación Jiménez Díaz, que ha identificado los tres alérgenos responsables de la alergia de la sandía, explicarán a los medios de comunicación las consecuencias de este descubrimiento. Este estudio se enmarca dentro de una línea de investigación dedicada al análisis de los alérgenos presentes en los alimentos de la Red de Investigación de Reacciones Adversas a Alérgenos y Fármacos, en la que participan varios hospitales y centros de investigación de toda España.

El Dr. Fernando Vivanco, responsable del Departamento de Inmunología de la Fundación Jiménez Díaz; y el Dr. Javier Cuesta, jefe adjunto del Servicio de Alergología, explicarán la investigación realizada en la que se ha descubierto que las proteínas responsables de la alergia a la sandía son: malato deshidrogenasa, triosa fosfato isomerasa y profilina.

El estudio se ha realizado con un grupo de pacientes diagnosticados de alergia a la sandía y ha permitido que las tres proteínas sean identificadas y purificadas gracias a técnicas bioquímicas convencionales y modernas técnicas de espectrometría de masas combinado con análisis bioinformáticos.

Este estudio se enmarca en una línea de investigación dedicada al análisis de los alérgenos presentes en los alimentos y que se engloba en la Red de Investigación de Reacciones Adversas a Alérgenos y Fármacos (RIRAAF), en la que participan varios hospitales y centros de investigación de toda España y que está financiada por el Ministerio de Sanidad, y por el Ministerio de Ciencia e Innovación a través del Fondo de Investigación Sanitaria (FIS).

Convocatoria Desayuno de prensa

“Identificación y análisis de las proteínas responsables de la alergia a la sandía”

Fecha:	4 de junio de 2009
Hora:	11:00 horas
Responsables:	Dr. Fernando Vivanco , responsable del departamento de Inmunología de la Fundación Jiménez Díaz Dr. Javier Cuesta , jefe adjunto del servicio de alergología de la Fundación Jiménez Díaz
Lugar:	Sala de Juntas de la Fundación Jiménez Díaz. Av. Reyes Católicos 2, Madrid

Para más información

Julio Fernández-Llamazares / jfernandez@capiosanidad.es 91 894 84 10
Carmen García / cgarcia@deva.es 91 360 16 67