

TÍTULO: ALERGIA A SITAGLIPTINA (3 casos)

AUTORES: Paula Olló Morales, Marta Frías Jiménez, Nagore Bernedo Belar, Ítalo Girao Popolizio, Ana Martínez Arcediano, Eduardo Fernández Ibáñez

INSTITUCIÓN: S. Alergología. Hospital Universitario Araba

OBJETIVOS:

La Sitagliptina pertenece al grupo de medicamentos antidiabéticos orales potenciadores de incretinas (inhibidores de la DPP-4).

Fue la primera gliptina comercializada, aprobada por la FDA en octubre de 2006. Desde entonces, según el prospecto se desconoce la frecuencia de reacciones alérgicas. Presentamos 3 pacientes que consultan por sospecha de alergia a Sitagliptina.

MATERIAL Y MÉTODOS:

Estudiamos 3 pacientes diagnosticados de DM2 que tras iniciar tratamiento con Sitagliptina refieren comenzar con prurito y urticaria. Se trata de 2 mujeres y un hombre entre 70 y 74 años. El estudio alergológico consistió en la realización de pruebas cutáneas (Prick) con batería de alimentos y el medicamento implicado (Sitagliptina Depronal®). En uno de los pacientes se realizó analítica incluyendo IgE total, hemograma y triptasa.

RESULTADOS:

El prick test con Sitagliptina fue positivo en los 3 pacientes. Se realizó prick en 10 controles con resultado negativo. El Prick test con batería de alimentos, en dos pacientes fue negativo y en el otro positivo a crustáceos, sin relevancia clínica. No se observaron alteraciones en la analítica realizada. Tras la retirada de la Sitagliptina los 3 pacientes mejoraron su clínica.

CONCLUSIÓN:

El prick test positivo confirma un mecanismo de hipersensibilidad IgE mediado a Sitagliptina con relevancia clínica en estos 3 casos en los que la retirada del fármaco ha supuesto una mejoría en su clínica cutánea. El prurito es un síntoma inespecífico y frecuente en los pacientes diabéticos. A la vista de nuestros resultados, habría que tener en cuenta la posible implicación de estos nuevos antidiabéticos como causa del mismo y realizar un estudio alergológico dirigido a confirmar o descartar alergia a los mismos.