

Título: Dermatitis alérgica de contacto sistémica por Diltiazem tópico.

Autores: M.I. Palacios Castaño, M. Venturini Díaz, A Blasco Sarramián, I. González Mahave, M.D. del Pozo Gil, T. Lobera Labairu.

Servicio de Alergología. Hospital San Pedro. Logroño

Introducción:

El diltiazem es un antagonista del calcio perteneciente al grupo de las benzotiazepinas que se ha comenzado a utilizar recientemente en forma tópica para el Síndrome de Raynaud y para la fisura anal.

Existen casos aislados descritos en la literatura de dermatitis de contacto por diltiazem.

Material y Métodos:

Paciente mujer de 44 años en tratamiento con fórmula magistral a base de Diltiazem al 2%, Nipasol, Nipagin, Trietanolamina, Carbopol 940 y Propilen-glicol, para uso tópico por fisura anal. Presenta a las dos semanas erupción cutánea micropapulosa prurítica localizada inicialmente en zona anal e interglútea, con posterior diseminación a abdomen, espalda, brazos y dorso de manos. Se pauta tratamiento con Aceponato de metilprednisolona crema, prednisona oral y Cetirizina oral, desapareciendo la clínica en unos días sin descamación ni lesión residual.

Se realizaron pruebas epicutáneas con la batería estándar de alérgenos de contacto (GEIDAC), batería de dermocosmética (Chemotechnique diagnostics), batería de antagonistas del calcio, Carbopol y prueba de exposición oral con Amlodipino.

Resultados:

Pruebas epicutáneas con batería estándar europea de alérgenos de contacto, con batería de dermocosmética y con carbopol negativas.

Pruebas epicutáneas con batería de antagonistas del calcio al 30% en vaselina: Amlodipino, Felodipino, Lercanidipino, Manidipino, Nicardipino, Nifedipino, Nimodipino, Nitrendipino, Verapamilo: Negativas. Diltiazem: Positiva a las 48 horas (++) y 96 horas (++).

Prueba epicutánea con fórmula magistral de diltiazem implicada en la reacción: Positiva a las 48 horas (++) y 96 horas (++).

Pruebas de exposición oral con Amlodipino, en dosis progresivamente crecientes, hasta alcanzar una dosis acumulada de 5 mg: Buena tolerancia

Conclusiones:

Se presenta un caso de dermatitis alérgica de contacto sistémica por uso tópico de Diltiazem. Revisando la literatura, se trata del primer caso descrito hasta la actualidad. En las pruebas epicutáneas no se detecta reactividad cruzada con otros antagonistas del calcio y se confirmó buena tolerancia a Amlodipino por vía oral.