



Inmunoterapia epicutánea para leche en niños: Un estudio piloto de seguridad, aceptación e impacto en reactividad alérgica

**J allergy clin immunol
Volume 125, number 5**

Este reporte estudia una cohorte de 19 niños alérgicos a la proteína de leche de vaca (demostrado por prick y/o IgE específica a la leche más test de provocación oral).

Se randomizan en 2 grupos, recibiendo el grupo control inmunoterapia epicutánea a la leche 3 veces a la semana durante 3 meses (1mg leche descremada en polvo) a través de un sistema epicutáneo directo de inoculación. Luego de este período se realizaron pruebas de provocación (labial y oral). Se consignaron reacciones locales y sistémicas.

El estudio mostró mayor número de reacciones locales y sistémica en el grupo activo, sin cuadros de anafilaxia ni necesidad de epinefrina u hospitalización. La dosis acumulada tolerada post estudio fue 12 veces mayor en el grupo activo y solo 8% en el grupo placebo.

Este es el primer reporte con este tipo de inmunoterapia con un seguimiento corto pero muy promisorio en sus resultados: se necesitarán más estudios con un mayor número de pacientes y seguimiento más prolongado

**Dra. Paola Toche Pinaud.
Inmunología Clínica
Hospital Clínico Universidad de Chile.**