



“Allergen-specific basophil supresión associated with clinical tolerante in patients with milk allergy”

N. Wanich, A. Nowak-Wegrzyn, H. Sampson, W. Shreffler.

J Allergy Clin Immunol 2009;123:789-794

Está descrito que los niños alérgicos a la leche, pero que toleran las formulas desnaturalizadas con calor (HM), presentan reacciones menos severas y mejoran antes que aquellos niños que no la toleran.

En este trabajo, el grupo de Sampson demuestra que incubando células en presencia de diferentes cantidades de suero autólogo y leche, los basófilos de niños HM tolerantes son significativamente menos reactivos que aquellos niños que no toleran la leche desnaturalizada. Esto se debería en parte a la presencia en el suero de un factor supresor específico, posiblemente IgG.

Sería interesante establecer si esta “IgG “ protectora es específica para una determinada fracción de la leche, y comparar niveles de esta IgG en niños que toman leche sin problemas.

**María Cristina González del V.
Laboratorio de Alergia e Inmunología
Clínica Miguel de Servet**