



# ARIA en Español

## Rinitis Alérgica y su Impacto en el Asma

<http://www.ariaenespanol.org>

### Eficacia y seguridad de altas dosis de inmunoterapia sublingual

Régimen ultra-rush en niños alérgicos a polen de gramíneas



#### Artículos (04/03/2009)

**Antecedentes:** Aunque la inmunoterapia sublingual (ITSL) se ha utilizado cada vez con mayor frecuencia, los datos sobre la eficacia de ITSL en el asma pediátrica son limitados.

**Objetivo:** El objetivo de este estudio fue evaluar la eficacia y la seguridad de altas dosis de ITSL dado antes de la temporada y co-estacional en un régimen ultra-rush en niños con asma bronquial alérgica al polen de gramíneas.

**Métodos:** Cincuenta niños con asma, de 6 a 17 años de edad, sensibles a polen de gramíneas, participaron en los 2 años de estudio prospectivo, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, para investigar la eficacia y seguridad de ITSL (Staloral 300 IR, Stallergenes SA, 25 microgramos) como el extracto de polen de gramíneas con inducción ultra rush.

**Resultados:** La ITSL mejoró significativamente las puntuaciones de los síntomas de asma (41% frente al grupo placebo), la reducción de los síntomas nasales (25% frente al grupo placebo) y el uso de medicamentos de rescate (10% frente al grupo placebo), mejoró el volumen espiratorio forzado en 1 s, pero no tuvo ningún efecto sobre los síntomas oculares, hiperreactividad nasal, pico de flujo espiratorio y flujo espiratorio forzado entre el 25% y el 75% de la capacidad vital. Los niveles séricos de Inmunoglobulina E y IgG4 no cambiaron después de la ITSL. Después de la segunda temporada de ITSL, la mejora de la hiperreactividad bronquial observada en comparación con el placebo no fue significativa. Entre todos los pacientes del grupo de ITSAL, se han registrado en el 59% de los sujetos predominantemente reacciones locales en el primer año de tratamiento y en el 35% en el segundo.

**Conclusiones:** Nuestro estudio indica que altas dosis de ITSL ultra-rush, co-estacional dada por 2 años, es segura y reduce el score de síntomas de múltiples y de uso de medicamentos.

I. Stelmach, J. Kaczmarek-Wozniak, P. Majak, M. Olszowiec-Chlebna y J. Jerzynska.

Efficacy and safety of high-doses sublingual immunotherapy in

 IMPRIMIR

 ENVIAR POR EMAIL

 AGREGAR A MIS FAVORITOS

#### ARTICULOS MEJOR VOTADOS DE Artículos

Manejo terapéutico de la rinitis alérgica en pediatría  
(85 votos buenos)

Eficacia de la fexofenadina según la categoría del alérgeno productor de rinitis alérgica  
(68 votos buenos)

Sinusitis micótica, eosinófilos y niveles de inmunoglobulina E  
(57 votos buenos)

#### OTROS ARTICULOS CON LAS MISMAS PALABRAS CLAVE

Comparación abierta y aleatorizada de montelukast e inmunoterapia sublingual en asma y rinitis  
(16/05/2010)

Seguridad y eficacia de desloratadina en RAE y UCI  
(25/01/2010)

La inmunoterapia sublingual para la alergia al polen de gramíneas produce efectos duraderos  
(27/12/2009)

La inmunoterapia en tabletas sublinguales de gramíneas es efectiva y segura  
(23/10/2009)

Estudio prospectivo sobre la seguridad de la inmunoterapia subcutánea para la alergia respiratoria  
(30/09/2009)

Los antihistamínicos para la rinitis persistente se muestran seguros a los doce meses  
(13/07/2009)

ultra-rush scheme in children allergic to grass pollen

Clinical and Experimental Allergy, 2009 (39) 401-408.

ARIA en Español

SISTEMA DE CONTENIDOS DESARROLLADO POR CONNEMED

Utilidad clínica de la inmunoterapia sublingual en niños con rinitis alérgica y/o asma (17/06/2009)

Diagnóstico molecular en alergología (15/06/2009)

Comparación a largo plazo de la inmunoterapia sublingual frente a la budesonida inhalada (18/02/2009)

Se aprobaron en Alemania los comprimidos de gramíneas para desensibilización en pediatría (23/01/2009)

Reacciones adversas a pruebas cutáneas e inmunoterapia en la práctica de alergólogos mexicanos (22/12/2008)

La inmunoterapia beneficiaría a preescolares alérgicos (09/12/2008)

Inmunoterapia en América Latina. Del pasado al futuro (20/10/2008)

Inmunoterapia sublingual en rinitis alérgica y asma en niños de dos a cinco años (16/10/2008)

Nuevos estudios generan esperanzas con vacunas de acción prolongada para las alergias (03/10/2008)

Dosis óptima de la inmunoterapia sublingual en la rinitis alérgica (05/08/2008)

Guía para el uso de la reactividad cruzada a los pólenes en la formulación de inmunoterapia (28/07/2008)

Inmunoterapia sublingual para la rinitis alérgica (25/06/2008)

Eficacia de la inmunoterapia para los pacientes con otitis media crónica con efusión (17/06/2008)

Eficacia de la vacuna sublingual en comprimidos (11/06/2008)

ITSL SUBLINGUAL INMUNOTERAPIA ULTRA RUSH EFICACIA SEGURIDAD

**DNI**

**PAIS**

Argentina

**CLAVE**



**ARTICULOS MAS RECIENTES DE Artículos**

Resultados de la adenoamigdalectomía en el tratamiento de la apnea obstructiva del sueño en niños (19/05/2010)



Comparación abierta y aleatorizada de montelukast e inmunoterapia sublingual en asma y rinitis  
(16/05/2010)

Suplemento materno de vitamina A y función pulmonar en los hijos  
(13/05/2010)

 **ARTICULOS MAS LEIDOS DE Artículos**

Los antihistamínicos de 2a. generación son excelentes alternativas para el tratamiento de la rinitis  
(06/06/2007)

Teofilina en el tratamiento de la hiposmia  
(22/04/2009)

Eficacia y seguridad de la combinación de desloratadina y pseudoefedrina en RA estacional  
(02/06/2009)

 **MIS ULTIMOS ARTICULOS LEIDOS**

Alergia al látex  
(02/03/2009)