

## **Immunoterapia specifica sublinguale. Presentati al convegno annuale 2012 della American Academy of Allergy Asthma & Immunology (AAAAI) nuovi studi sull'efficacia di questa terapia.**

I dati di uno studio clinico di fase III (VO53.06) su larga scala, relativi ad una compressa sublinguale composta da 5 pollini di graminacee, sono stati presentati in occasione del convegno annuale 2012 della AAAAI, tenutosi dal 2 al 6 marzo a Orlando, in Florida.

Il VO53.06, che è stato concepito come studio randomizzato di 4 anni, in doppio cieco contro placebo, con 3 anni di trattamento discontinuo secondo uno schema posologico pre-costagionale (prima e durante la stagione pollinica di ogni anno) e un anno di follow-up senza trattamento, ha coinvolto 633 pazienti. L'endpoint principale sull'efficacia dopo il trattamento è stato il punteggio medio aggiustato dei sintomi (AASS). Criteri di efficacia secondari includevano il punteggio della qualità di vita (RQLQ).

I risultati dei 4 anni di studio sono stati presentati nei poster scientifici in occasione del convegno annuale 2012 della AAAAI, mostrando un'efficacia che permane dopo un anno dall'interruzione del trattamento e un miglioramento clinicamente significativo della qualità della vita (QoL) in ciascuna delle 4 stagioni considerate (inclusa la prima stagione pollinica post-trattamento). I dati dimostrano inoltre che l'immunoterapia sublinguale è più efficace nei pazienti affetti da forme gravi di allergia respiratoria da pollini di graminacee.

"Sono entusiasta di questi risultati, perché mostrano, durante la prima stagione dopo l'interruzione del trattamento, un'efficacia a lungo termine delle compresse sublinguali per immunoterapia in regime di trattamento discontinuo con uno schema posologico pre-costagionale," ha commentato il Prof. Hans-Jørgen Malling dell'ospedale della National University di Copenhagen (Danimarca), co-autore dei poster.

### **Bibliografia**

1. Malling H., Didier A., F. Horak, Worm M., De Beaumont O., P. Rodriguez, A. Montagut, Zeldin RK Post-treatment, Long-term clinical efficacy of a 300 IR sublingual tablet of 5-grass pollen allergen extract in adults with grass pollen-induced allergic rhinoconjunctivitis. *Journal of Allergy and Clinical Immunology* 2012 129:2 SUPPL. 1 (AB144)
2. F. Horak, Didier A., Worm M., Malling H., Abiteboul K., Montagut A., Zeldin RK Improvement in quality of life with administration of a 300 IR sublingual tablet of 5- grass pollen allergen extract in adults with grass pollen -induced allergic rhinoconjunctivitis. *Journal of Allergy and Clinical Immunology* 2012 129:2 SUPPL. 1 (AB46)
3. Worm M., Didier A., F. Horak, Malling H., Soulie S., Zeldin RK Post-treatment, Long-term efficacy of a 300IR sublingual tablet of 5-grass pollen allergen extract in adults with grass pollen-induced allergic rhinoconjunctivitis: The relationship with disease severity. *Journal of Allergy and Clinical Immunology* 2012 129:2 SUPPL. 1 (AB47)