

Polen de gramíneas

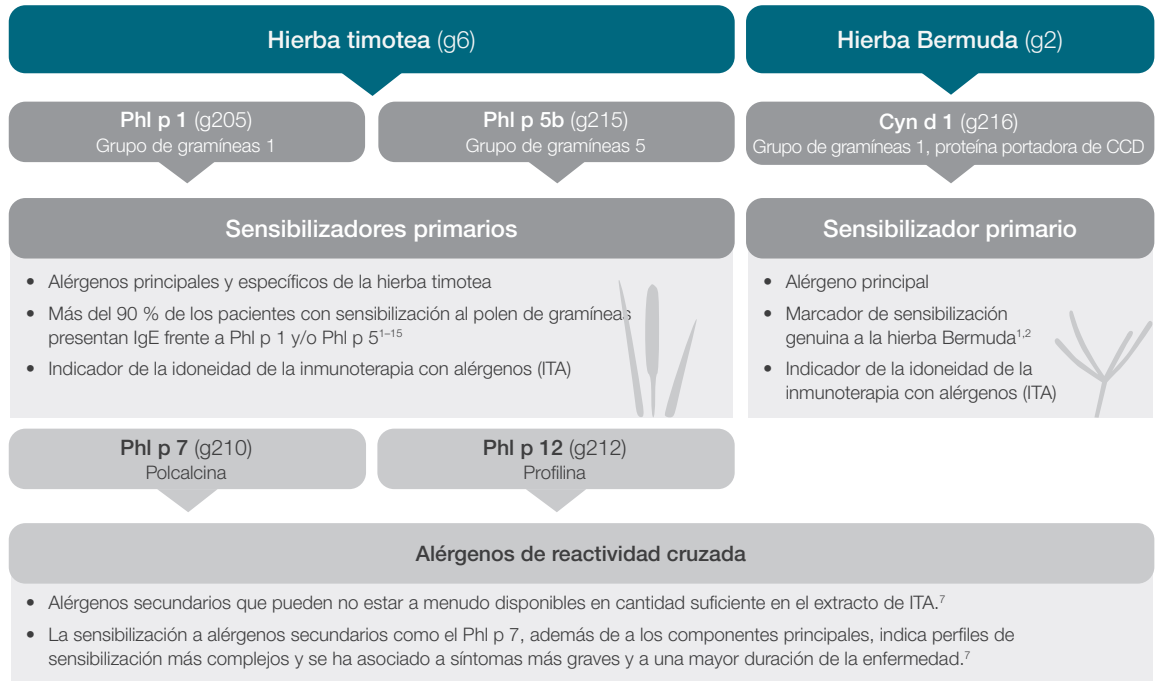
Tests ImmunoCAP™ Specific IgE

ThermoFisher
SCIENTIFIC

El polen de gramíneas es una de las principales causas de la enfermedad alérgica respiratoria en todo el mundo. La reactividad de IgE a estos alérgenos se manifiesta en aproximadamente el 40 % de los pacientes alérgicos y el 20 % de la población general. La temporada del polen de gramíneas se solapa con el polen de malezas, en la mayor parte de Europa, pero también con el polen de árboles, especialmente en el sur de Europa.¹

ImmunoCAP™
alérgenos completos

ImmunoCAP™
componentes
de alérgenos



Extracto completo Hierba timotea / hierba Bermuda	Sensibilizadores primarios Phl p 1 / Phl p 5b	Alérgenos de reacción cruzada Phl p 7 / Phl p 12*	Sensibilizadores primarios Cyn d 1	Interpretación de los resultados*	Consideraciones en relación al tratamiento
				- Es probable una sensibilización primaria a la hierba timotea - La sensibilización a Phl p 1 suele preceder a la sensibilización a otros componentes del polen de gramíneas en el desarrollo de síntomas de rinitis¹⁻¹⁵	- Considere la prescripción de ITA - Reducción de la exposición al polen de gramíneas - Antihistamínicos específicos en torno a la temporada del polen de hierba timotea¹⁻¹⁵
				La sensibilización primaria a la hierba Bermuda es probable cuando se excluye la sensibilización a CCD.^{1,2}	- Considere la prescripción de ITA - Reducción de la exposición al polen de gramíneas - Antihistamínicos específicos en torno a la temporada del polen de la hierba Bermuda¹
				- Sensibilización a alérgenos secundarios de reactividad cruzada²⁻¹⁵ - Se debe identificar el sensibilizador primario	- Considere realizar más investigaciones para identificar el alérgeno primario - Reducción de la exposición al polen de gramíneas - Considere antihistamínicos específicos durante la temporada del polen de gramíneas⁷⁻¹⁵
				Si todos los componentes del algoritmo son negativos y g6/g2 es positivo, el paciente podría estar sensibilizado a un alérgeno no evaluado en estas pruebas. En ese caso, en el contexto de la historia clínica, aún se puede recomendar la reducción de la exposición. ¹	

* Los resultados se deben interpretar siempre en el contexto de la historia clínica. * La profilina (Bet v 2, Phl p 12) y la polcalcina (Bet v 4, Phl p 7) del abedul y la hierba timotea se pueden utilizar como marcadores para casi todos los pólenes debido a su similitud estructural.¹⁶

Referencias: 1. Dramburg S, et al. *Pediatr Allergy Immunol* 2023;34(Suppl 28):e13854. 2. Barber D, et al. *Allergy* 2008;63(11):1550–1558. 3. Fuertes E, et al. *J Allergy Clin Immunol* 2023. 4. Barreto, et al. *Front. Allergy, Sec. Allergy Diagnosis* 2023. 5. Sekerkova A, et al. *Allergol Int* 2012;61(2):339–346. 6. Tripodi S, et al. *J Allergy Clin Immunol* 2012;129(3):834–839 e8. 7. Cipriani F, et al. *Allergy* 2017. 8. Hauser M, et al. *Allergy Asthma Clin Immunol* 2010;6(1):1. 9. Schmid-Grendelmeier P. *Der Hautarzt* 2010;61(11):946–953. 10. Focke M, et al. *Clin Exp Allergy* 2008;38(8):1400–1408. 11. Almeida. et al. *Allergologia et Immunopathologia* 2019; Volume 47, Issue 6. 12. Valenta R, et al. *J Investig Allergol Clin Immunol* 2007;17(Suppl 1):36–40. 13. Canonica GW, et al. *World Allergy Organization Journal* 2013;6(1):17. 14. Asero R, et al. *Eur Ann Allergy Clin Immunol* 2012;44(5):183–187. 15. Kleine-Tebbe J and Jakob T. *Springer International Publishing Switzerland* 2017. 16. Akdis CA, Agache I (Eds.) *Global atlas of allergy* 2014. **Nombres oficiales de los productos:** ImmunoCAP Allergen g6, Timothy grass; ImmunoCAP Allergen g205, Allergen component rPhl p 1, Timothy; ImmunoCAP Allergen g215, Allergen component rPhl p 5b, Timothy; ImmunoCAP Allergen g210, Allergen component rPhl p 7 Polcalin, Timothy; ImmunoCAP Allergen g212, Allergen component rPhl p 12 Profilin, Timothy; ImmunoCAP Allergen g2, Bermuda grass; ImmunoCAP Allergen g216, Allergen component nCyn d 1 Bermuda grass

 Más información en thermofisher.com/allergencomponents

© 2025 Thermo Fisher Scientific Inc. Todos los derechos reservados. Todas las marcas comerciales son propiedad de Thermo Fisher Scientific y de sus filiales, salvo que se especifique lo contrario. Fabricante legal: Phadia AB (miembro de Thermo Fisher Scientific). 453351.AL.EU4.ES.V1.25

thermo scientific