

Insektengift-Allergie

Empfohlenes Testprofil

ImmunoCAP™
Gesamtextrakt

Bienengift (i1)*

Wespengift (i3)*

Tryptase**

ImmunoCAP™
Allergenkomponenten

Biene
rApi m 1 (i208)*, rApi m 3 (i215)*, rApi m 10 (i217)*

Wespe
rVes v 1 (i211)*, rVes v 5 (i209)*



Api m 1, Api m 3
und/oder Api m 10
negativ

Api m 1, Api m 3
und/oder Api m 10
positiv

Api m 1, Api m 3
und/oder Api m 10
positiv

Ves v 1
und/oder Ves v 5
positiv

Ves v 1
und/oder Ves v 5
positiv

Api m 2 (i214) und/
oder Api m 5 (i216)
positiv

Eignung für SIT mit

Bienengift

Bienengift + Wespengift

Wespengift

** Messen Sie die Tryptase-Basalkonzentration vor der SIT, um das Risiko für schwere Reaktionen einzuschätzen.

* **Produktliste:** ImmunoCAP Allergen i1, Honey bee venom; ImmunoCAP Allergen i208, Allergen component rApi m 1 Phospholipase A2, Honey bee; ImmunoCAP Allergen i214, Allergen component rApi m 2, Honey bee; ImmunoCAP Allergen i215, Allergen component rApi m 3, Honey bee; ImmunoCAP Allergen i216, Allergen component rApi m 5, Honey bee; ImmunoCAP Allergen i217, Allergen component rApi m 10, Honey bee; ImmunoCAP Allergen i3, Common wasp venom (Yellow jacket); ImmunoCAP Allergen i211, Allergen component rVes v 1 Phospholipase A1, Common wasp; ImmunoCAP Allergen i209, Allergen component rVes v 5, Common wasp;

Sowohl Gesamtextrakte als auch rekombinante Allergenkomponenten werden für eine differenzierte Diagnose benötigt

Allergen	Beschreibung	Allergen	Beschreibung
ImmunoCAP Gesamtextrakt		ImmunoCAP Gesamtextrakt	
Bienengift i1	Apis mellifera	Wespengift i3	Vespula spp.
ImmunoCAP Allergenkomponenten		ImmunoCAP Allergenkomponenten	
rApi m 1	i208 Phospholipase A2 Spezifischer Marker für Bienengift-Sensibilisierung		Spezifischer Marker für Wespengift-Sensibilisierung,
rApi m 2	i214 Hyaluronidase Kreuzreaktivität zwischen Hyaluronidase der Biene und Wespe möglich	rVes v 1	i211 Phospholipase A1 v. a. gemeine Wespe und Hornisse; Kreuzreaktivität zwischen Phospholipase A1 verschiedener Wespen und Hornissen möglich
rApi m 3	i215 Saure Phosphatase Spezifischer Marker für Bienengift-Sensibilisierung; kann in SIT-Extrakten unterrepräsentiert sein		Spezifischer Marker für Wespengift-Sensibilisierung, v. a. gemeine Wespe und Hornisse; Kreuzreaktivität zwischen Antigen 5 verschiedener Wespen, Hornissen und Feldwespen möglich
rApi m 6	i216 Dipeptidyl-peptidase IV Kreuzreaktivität zwischen Peptidylpeptidase IV der Biene und Wespe möglich	rVes v 5	i209 Antigen 5
rApi m 10	i217 Icarapin Spezifischer Marker für Bienengift-Sensibilisierung; kann in SIT-Extrakten unterrepräsentiert sein		

Hinweise:

- Zur Abklärung einer Doppelpositivität aufgrund von CCD-Kreuzreaktionen steht Ihnen die Allergenkomponente CCD Kohlenhydrat-Determinante MUXF3 (o214) zur Verfügung. Die rekombinanten Insektengift-Komponenten enthalten keine CCDs.
- Falls die Gesamtextrakte i1 und/oder i3 positiv sind, aber die spezifischen Marker und CCDs negativ gemessen werden, kann das auf eine Sensibilisierung auf andere bzw. noch unbekannte speziesspezifische Allergenkomponenten zurückzuführen sein.
- Für die eher im mediterranen Raum vorkommende Feldwespe (*Polistes dominulus*) kann der Gesamtextrakt des Feldwespengifts (i77) und rPol d 5 (i210), das Antigen 5 des Feldwespengifts, getestet werden.

 Mehr erfahren auf [thermofisher.com/phadia](https://www.thermofisher.com/phadia)