



363 / 05.2025

Plus qu'une newsletter pour la médecine de laboratoire

# Test d'allergie multiplex

# 112 composants à partir d'un seul échantillon

## Contexte

En Suisse, 20 – 25 % de la population souffre d'allergies et jusqu'à 35 % présente une sensibilisation. Une symptomatologie complexe, une possible polysensibilisation et des réactions croisées rendent le diagnostic difficile. La méthode multiplex, qui identifie les composants allergéniques, permet de faire la distinction plus rapidement entre une sensibilisation primaire et une réactivité croisée. Un profil de sensibilisation complet permet de déterminer le potentiel de réussite d'une immunothérapie spécifique.

Stratégie thérapeutique optimale établie



Diagnostic

Mesure multiplex des anticorps IgE spécifiques contre 112 composants allergéniques cliniquement pertinents provenant de 48 sources d'allergènes avec seulement 30  $\mu$ l de sérum

Indication

- Investigation d'allergie complexe
- Anamnèse équivoque
- Polysensibilisation
- Immunothérapie spécifique

**Avantages** 

- Faible quantité de sang capillaire ou veineux, un Microvette® sérum ou un Microtainer® sérum suffit.
- Large palette de tests de composants allergéniques
- Diagnostic posé rapidement en cas d'investigations complexes
- Distinction entre sensibilisation primaire et réactivité croisée
- Succès thérapeutique pronosticable

**Prescription** ISAC Profil d'allergènes

Matériel Tube sérum gel, jaune or (1)

Prix Selon la Liste des analyses, 20 allergènes

### Information Littérature sur demande

Siro Ellenberger, MSc Infection Biology, Candidat Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, Inner Corelab Dr sc. nat. ETH Diana Ciardo, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable du département Laboratoires spécialisés Dr phil. Il Maurus Curti, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable Analyses spéciales

#### Rédaction

Dr méd. Uta Deus, FMH Médecine interne générale, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable adj. Inner Corelab Dr méd. Maurice Redondo, FMH Hématologie, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, resp. du département Laboratoires de routine