ALEX³ : Diagnostic des allergies redéfini

Le test allergologique complet pour guider le diagnostic et les décisions thérapeutiques

ALEX³ est un test sanguin moderne pour un diagnostic complet des allergies. Grâce à l'analyse de jusqu'à 300 allergènes et composants allergéniques en un seul test, ALEX³ permet une évaluation différenciée des schémas de sensibilisation complexes. Le diagnostic moléculaire aide à distinguer les sensibilisations cliniquement pertinentes des réactions croisées. Il fournit des informations précieuses pour l'évaluation du risque, la planification des thérapies et l'indication d'une immunothérapie spécifique à un allergène (ITA).

Pourquoi le diagnostic moléculaire des allergies ?

Le diagnostic allergologique classique détermine à quelles sources d'allergènes une sensibilisation existe, par exemple au pollen de bouleau ou aux graminées. Le diagnostic moléculaire des allergies va plus loin et identifie les composants allergéniques individuels au sein de chaque source. Cela permet de différencier une véritable sensibilisation primaire d'une réaction croisée due à des structures allergéniques similaires et d'une co-sensibilisation à plusieurs allergènes indépendants.

Plus de clarté pour les allergies complexes

Différenciation des schémas complexes de sensibilisation
Le diagnostic moléculaire des allergies analyse des composants allergéniques spécifiques au lieu d'extraits allergéniques. Cela permet d'évaluer plus en détail les schémas de sensibilisation et d'estimer plus précisément la pertinence clinique des réactions IgE individuelles. Cela aide à interpréter les constellations complexes de résultats et à prendre des décisions thérapeutiques.

Stratification améliorée des risques
L'identification des composants allergènes stables ou sensibles à la chaleur et à la digestion permet une évaluation plus précise du risque de réactions systémiques. Cela soutient l'évaluation clinique du risque d'anaphylaxie et à l'adaptation des recommandations thérapeutiques et nutritionnelles.

Indication précise pour l'immunothérapie allergénique (ITA)
Le diagnostic moléculaire des allergies permet de cibler les allergènes appropriés pour l'immunothérapie allergénique spécifique (ITA) et contribue à une planification thérapeutique précise.

Qu'apporte ALEX³ au quotidien ?

- Clarification des diagnostics allergologiques incertains ou multiples
- Distinction entre une véritable allergie et une réaction croisée
- Soutien à la décision d'orientation vers prise en charge non spécifique ou l'ITA
- Meilleure évaluation des risques pour les allergies alimentaires
- Jusqu'à 300 allergènes et composants allergènes dans un seul test

Quand ALEX³ est-il particulièrement utile ?

ALEX³ est particulièrement indiqué pour les patient·e·s présentant des sensibilisations multiples, des antécédents allergiques incertains ou des résultats discordants entre la clinique et le diagnostic conventionnel. L'analyse détaillée des composants allergènes soutient l'interprétation clinique des résultats et facilite les décisions thérapeutiques individuelles.

Indications typiques

- Patient·e·s polyallergiques
- Schémas de sensibilisation incertains
- Suspicion de réactions croisées
- Allergies alimentaires à risque incertain
- Préparation à une immunothérapie allergénique spécifique (ITA)
- Allergies complexes au pollen, aux aliments ou aux venins d'insectes

Élucider les réactions croisées de manière ciblée

Le diagnostic moléculaire des allergies permet de différencier entre sensibilisation primaire, réaction croisée et co-sensibilisation. Cela permet d'identifier avec plus de précision les allergies cliniquement pertinentes et d'interpréter plus efficacement les schémas complexes de sensibilisation. Cela aide à sélectionner de manière ciblée les allergènes appropriés pour une immunothérapie allergénique spécifique et facilite le conseil aux patient·e·s souffrant d'allergies aux pollens, aux aliments ou au venin d'insectes.

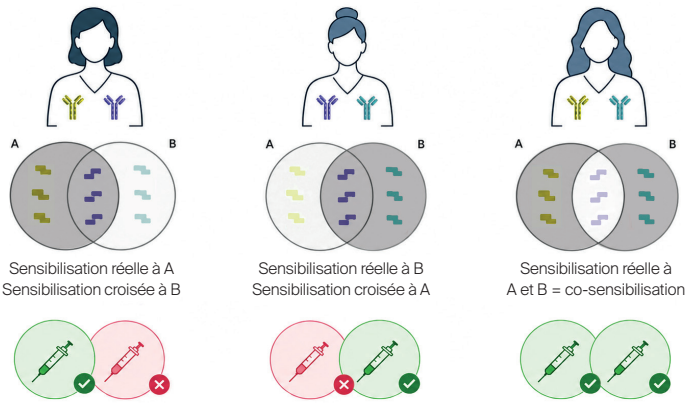


Figure 1 : Différenciation entre co- et sensibilisation croisée à l'aide du diagnostic allergologique moléculaire et les impacts sur le choix de l'ITA.

Résultat et interprétation

La présentation des résultats basés sur les composants soutient l'interprétation clinique des schémas de sensibilisation complexes. Les composants allergènes pertinents sont présentés de manière claire et permettent une évaluation ciblée du profil de risque individuel.

Le résultat aide à :

- l'identification des sensibilisations primaires
- la détection des réactions croisées cliniquement pertinentes
- l'évaluation du risque de réactions systémiques
- le choix des allergènes appropriés pour une ITA
- les recommandations thérapeutiques et de conseil personnalisées.

Numéro de profil	20137
Prix	CHF 249.10, prestation obligatoire
Matériel	Sérum
Durée d'exécution	7 jours ouvrables

Exemple clinique

Chez une patiente, des résultats positifs pour le bouleau et les graminées sont mis en évidence dans le diagnostic allergologique conventionnel.

Avec ALEX³, il est possible d'identifier une véritable sensibilisation au bouleau, tandis que la réaction aux graminées est causée par une réactivité croisée.

Résultat: une planification optimisée de l'ITA et l'évitement de thérapies inutiles

labor team ag
Blumeneggstrasse 55
9403 Goldach
+41 71 844 45 45
info@laborteam.ch
www.laborteam.ch

M2207/1126