

Allergien

295 Auslöser mit einem Test überprüfen



Das Labor
an Ihrer Seite

 Labor Dr. Wisplinghoff



Was ist eine Allergie?

Eine Allergie ist eine **Abwehrreaktion des Immunsystems** gegen körperfremde Substanzen. Diese sogenannten Allergene, beispielsweise Pollen, Milben oder Tierhaare, verleiten das Immunsystem zu einer Entzündungsreaktion sowie zur Bildung von Antikörpern der Klasse IgE (Immunglobulin E). Klassische allergische Symptome sind:

- Schnupfen
- Juckende, tränende Augen
- Niesen
- Atembeschwerden
- Hautausschläge

Im schlimmsten Fall kann es zu einer lebensbedrohlichen Schockreaktion, einer Anaphylaxie, kommen.

SOFORTTYP-ALLERGIEN

Rund 90 Prozent aller Allergien zählen zum Soforttyp, auch Typ-I-Allergie genannt, bei dem die Reaktion nach Allergenkontakt sehr schnell einsetzt.

Auslöser erkennen

Gelegentlich lassen sich die allergischen Beschwerden **nicht auf einzelne Allergene** eingrenzen. Insbesondere bei mehrfach sensibilisierten Personen stößt die übliche konventionelle Suche mit ihren gezielten Einzeltestungen schnell an ihre Grenzen.

In diesen Fällen liefert ein **umfassendes Allergen-Screening mit dem ALEX® Allergy Explorer** ein detailliertes Sensibilisierungsprofil. Es unterstützt die Diagnosestellung und Therapiewahl und kann helfen, den Kontakt mit Allergenen zu vermeiden.



ALEX® Allergy Explorer

Der innovative Allergietest misst simultan die spezifischen IgE-Antikörper, die einen Nachweis zur Stärke der Reaktion liefern, und analysiert 295 Allergieauslöser (fast 120 Einzelextrakte sowie 180 Allergenkomponenten). Mit nur 1 ml Blut (Serum) deckt er so einen sehr großen Teil möglicher Typ-I-Allergenquellen ab.

Getestet wird auf folgende Allergene:

- Baum-, Gräser-, Kräuter- und Getreidepollen
- Milben und Schaben
- Pflanzliche und tierische Nahrungsmittel
- Schimmel- und Hefepilze
- Tierepithelien und -schuppen
- Insektengifte und sonstige Allergene

Vorteile des ALEX® Allergy Explorer

Bei einem Allergieverdacht, zum Ausschluss einer Allergie oder wenn das auslösende Allergen unklar ist, kann mit dem Test ein **umfangreiches Sensibilisierungsmuster** erstellt werden.

Der Test identifiziert primäre Allergieauslöser, liefert Hinweise auf Kreuzallergien und hilft, die Gefahr anaphylaktischer Reaktionen einzuschätzen. So unterstützt er mit nur einer Blutentnahme eine optimale Therapieplanung.

Allergien frühzeitig erkennen

Ob Pollen, Pilze, Hausstaub, Nahrungsmittel oder Tierhaare: Allergien können viele Auslöser haben. Bei Verdacht auf eine bestimmte Allergie werden in der Regel Hauttests durchgeführt, die die 15 bis 20 häufigsten allergieauslösenden Stoffe umfassen.

Viele Menschen leiden jedoch unter allergietypischen Symptomen, ohne einen konkreten Verdacht zu haben, welches Allergen bei ihnen die allergische Reaktion hervorruft.

In diesen unklaren Verdachtsfällen sowie bei mehrfach sensibilisierten Personen empfiehlt sich der **ALEX® Allergy Explorer**. Der Bluttest prüft gleichzeitig 295 Allergene und liefert so ein umfassendes Allergieprofil.

Der Test ist keine Leistung der gesetzlichen Krankenkassen, sondern eine **individuelle Gesundheitsleistung** (IGeL).

Mehr Informationen über weitere medizinisch sinnvolle Vorsorgeuntersuchungen erhalten Sie unter: www.wisplinghoff.de

Labor Dr. Wisplinghoff

Labor Dr. Wisplinghoff
Horbeller Str. 18 – 20
50858 Köln
Tel.: +49 221 940 505 0
Fax: +49 221 940 505 950
labor@wisplinghoff.de
www.wisplinghoff.de

