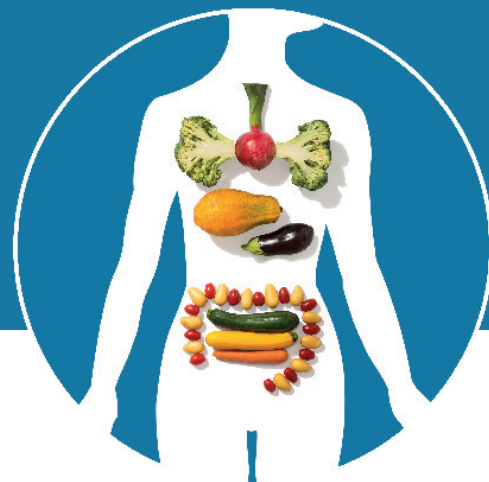


FOODSensor IgG

Bluttest auf verzögerte Nahrungsmittelallergien



„DIE NEUE GENERATION INDIVIDUELLER ALLERGIE-DIAGNOSTIK“



INDIVIDUELLE ALLERGENAUSWAHL

Mit unserem **FOODSensor FLEX** bieten wir die Testung der 72 wichtigsten Nahrungsmittel. Auf dieser Basis können Sie zusätzlich aus 208 Nahrungsmitteln ganz gezielt diejenigen auswählen und testen lassen, die dem individuellen Ernährungsverhalten des Patienten entsprechen - und das sogar bis 30 Tage nach Erhalt der Ergebnisse des **FOODSensor FLEX**.

Der IgG-Test **FOODSensor COMPLETE** dagegen testet direkt 280 Allergene in bewährter ELISA-Qualität, um Ihnen die vollständigen Informationen für Ihre Therapiekonzeption zu bieten.



ERHÖHTE SENSITIVITÄT DURCH SPEZIELLE 3D-MATRIX

Normalerweise werden bei der ELISA-Technologie die Antigene direkt an die Kunststoffoberfläche der Testplatte gekoppelt. Dies bringt jedoch auch einige Nachteile mit sich – unter anderem, weil nicht jedes Antigen gleich gute Kopplungseigenschaften besitzt.

Für unsere **FOODSensor IgG**-Tests binden wir jedes Antigen daher auf eine dreidimensionale Matrix, die in die einzelnen Kavitäten der ELISA-Testplatte eingesetzt werden. So erhöhen wir die Bindekapazität der Antigene um ein Vielfaches, da durch die 3D-Struktur eine größere Gesamtbindefläche vorhanden ist. Dieses Vorgehen erhöht die Sensitivität im unteren Signalbereich und garantiert eine verbesserte Homogenität der eingesetzten Antigene.



BILANZIERTE MESSUNG ÜBER ALLE IGG-SUBKLASSEN

Das für die **FOODSensor IgG**-Tests modifizierte Konjugat berücksichtigt, dass jede Subklasse in unterschiedlichen Konzentrationen im Blut vorkommt. So verhindern wir, dass eine schwache Konzentration einer einzelnen Subklasse durch die Gesamtkonzentration maskiert wird und somit unentdeckt bliebe.



INDIVIDUELLE PLATTENBELEGUNG OPTIMIERT AUF IHRE PRAXIS

Für regelmäßige Einsender bieten wir eine individualisierte Testbelegung, die wir gerne gemeinsam mit Ihnen festlegen. So können Sie für Ihre Patienten und Praxisschwerpunkte unterschiedliche Tests zusammenstellen.



ERHÖHUNG DER THERAPIE-EFFEKTIVITÄT

Die „**FOODSensor**“ Patienten-App erleichtert Ihrem Patienten den Einstieg in die Ernährungsumstellung. Er hat seine Testergebnisse immer dabei, kann die Rezepte individualisieren und vieles mehr. So macht die Ernährungsumstellung Spaß, verhindert Fehler und erhöht den Erfolg der Therapie!



INTELLIGENTE STUFENDIAGNOSTIK

Für diejenigen Patienten, deren Symptome zu unklar sind, um sie sicher mit einer Typ III Allergie in Verbindung zu bringen, bieten die **FOODSensor IgG** Tests eine kostenoptimierte Stufendiagnostik, die mit dem **FOODSensor SCREEN** beginnt.

ZUSAMMENFASSUNG:

- ▶ Bewährte ELISA-Testqualität.
- ▶ Individuelle Auswahl aus 280 Allergenen möglich.
- ▶ Smartphone-App zur Erhöhung des Therapieerfolgs und der Patienten-Compliance.
- ▶ Erhöhte Signal-Sensitivität durch 3D-Matrix.
- ▶ Optimierte Konjugat für bilanzierte Messung aller IgG-Subklassen.
- ▶ Intelligente Stufendiagnostik bei unklarer Symptomatik.

FOODSensor IgG

DIE VORTEILE AUF EINEN BLICK



Auswahlmöglichkeit einzelner Lebensmittel oder Lebensmittelgruppen bei bewährter ELISA-Qualität.

Modernes Design zur schnellen Erfassung der Therapieschwerpunkte.



Einteilung in Reaktionsstufen zur Steigerung der Compliance sowie Auslieferung der reinen Messwerte.

Kombinationsbefund mit Histaminintoleranz-Ergebnissen möglich.



140-seitiges Handbuch zur Ernährungsumstellung mit Formularen, Hilfen, Hintergrundinformationen, Rezepten und vielem mehr.

Interaktive Patienten-App mit Befundergebnissen und darauf abgestimmten Rezepten.