

ELENCO ALLERGENI

- Graminacee (Phylum pratense, Cynodon dactylon, Lolium perenne)
- Erbacee (Ambrosia artemisiifolia, Artemisia vulgaris, Parietaria judaica, Salsola kali, Plantago lanceolata)

ALBERI

- Fagales
- Lamiales

MUFFE - LIEVITI

LATTICE

VELENO DI IMENOTTERI

- Agrumi (Mandarino, Limone, Arancio)
- Carne
- Cereali (Grano, Segale, Riso, Orzo, nsLTP Avena, Farro, Kamut, Mais)
- Crostacei (Granchi, Aragosta, Gamberi e Gamberetti)
- Frutta fresca e tropicale (pesca. albicocca, prugna, ciliegia, mela, pera, kiwi, fragole, melone, banana, avocado, mango, papaya)
- Frutta Secca (Noce, Noce Pecan, Nocciola, Castagna, Noce Macadamia, Noce di Cocco, Noce Brasiliana, Pinolo, Mandorla, Anacardio, Pistacchio)

- Legumi (Fagiolo, Pisello, Fava, Lupino, Cece, Caiano, Arachide, Soia. Lenticchia. Cicerchia. Carrubo, Tamarindo)
- Molluschi (Ostrica, Polipo, Calamaro, Lumache)
- Pesce
- Proteine del latte
- Proteine dell'uovo
- Semi e Spezie (Semi di Girasole, Cavolo, Rapa, Cavolfiore, Colza; Senape; Ravanello; Rucola; Grano Saraceno, Sesamo, Ricino, Anice, Cannella, Cardamomo, Chiodi di garofano, Coriandolo, Cumino, Curcuma, Curry, Fieno greco, Ginepro, Liquirizia, Noce moscata, Paprica, Pepe, Peperoncino, Semi di finocchio, Semi di Papavero, Tamarindo, Vaniglia, Zafferano,
- Verdure (Lattuga, Sedano, Carote, Prezzemolo, Finocchio, Pomodoro, Aglio, Cipolla, Erba cipollina)

- PR-10
- Profilina
- Polcalcina
- SSP (seed storage protein)
- SA (serum Albumin)
- Parvalbumina
- Tropomiosina
- Lipocalina

"ALEX - Un solo prelievo, una risposta completa.,,

Prenota il test ALEX presso il tuo Laboratorio di fiducia!

Un solo appuntamento ed il prelievo di una piccola quantità di sangue permettono di avere, in breve tempo, la "fotografia" della tua sensibilizzazione a circa 300 diversi allergeni!



ALEX - Allergy Explorer: un solo prelievo, una risposta completa.









ALLERGIA, un problema comune.



L'allergia consiste in una reazione avversa del sistema immunitario a sostanze normalmente innocue (alimenti, pollini, polveri, pelo di animali, muffe ecc.) con cui l'organismo viene a contatto.

Molti pazienti sottovalutano alcune manifestazioni non particolarmente gravi della malattia allergica, come la rinite.

Ma ormai è noto che l'evoluzione della malattia allergica
è molto frequente, e un paziente con una rinite rischia di
diventare un paziente asmatico, con tutte le conseguenze
mediche e personali, tra cui il peggioramento della qualità
della vita. Un caso a parte è costituito dalle allergie alimentari
che, se non diagnosticate accuratamente, portano a restrizioni dietetiche non necessarie.

Durante una reazione allergica, il sistema immunitario viene attivato dagli allergeni, che stimolano la produzione di anticorpi IgE* causando sintomi specifici, tra cui prurito agli occhi, rinite, asma, orticaria o, in rari casi, anafilassi (shock allergico).

* Cosa sono le IaE?

Le IgE fanno parte di una classe molecolare nota come Immunoglobuline o Anticorpi. Nelle persone allergiche le IgE sono (erroneamente) dirette verso sostanze innocue come polline, particelle di acari ecc.

La risposta non sempre è immediata

In alcuni casi è molto facile risalire alla causa che dà origine all'allergia, ma non è sempre così: a volte ci sono casi più complessi. Per esempio certi allergeni sono comuni a più cibi diversi o (per gli inalanti) a piante differenti. Il compito del tuo medico in questi casi non è facile, ed arrivare a una diagnosi definitiva può richiedere molto tempo e l'esecuzione di più test diversi, sia ambulatoriali (prick test) che di laboratorio.

L'Allergologia Molecolare

Oggi, grazie ai progressi di un particolare ramo dell'Allergologia, che va ad indagare negli aspetti più fini degli allergeni (le molecole, appunto) è possibile non solo formulare diagnosi più precise, ma avere risposte più rapide, utilizzando interi pannelli di allergeni.

ALEX: Un test rivoluzionario il tuo profilo allergenico in solo un chip!

ALEX (ALlergy EXplorer) è il test allergologico che permette, a partire da un piccolo campione di sangue, la ricerca e misurazione simultanea della sensibilizzazione del paziente a circa 300 allergeni che coprono il 99% di tutte le possibili cause di allergie!

Con ALEX si ottiene, in modo semplice e rapido, un quadro completo del profilo allergologico del paziente potenzialmente allergico, indagando la risposta ad un completissimo pannello di allergeni disposto su un chip (sotto raffigurato).

La più recente tecnologia applicata alla ricerca delle cause scatenanti delle allergie

Il test Allergy Explorer (ALEX) verifica la presenza di anticorpi IgE specifici per tutte le principali fonti di allergeni. Che si tratti di polline, acari, cibo, pelo/forfora di animali, veleni di insetti, muffe o lattice, ALEX le comprende tutte!

ALEX è anche dotato di molti allergeni molecolari, che consentono una comprensione completa delle reazioni crociate allergiche e la valutazione del rischio di allergie alimentari, per consentire raccomandazioni dietetiche su misura.

Allo stesso modo, fornisce al tuo medico informazioni essenziali per un'eventuale immunoterapia specifica.

Risultati più precisi

Con ALEX si hanno risultati più precisi, perché è l'unico test in commercio in grado di eliminare le reazioni crociate con i Determinanti Carboidratici Cross-reattivi (CCD), spesso causa di risultati falsamente positivi.

Solide basi scientifiche

ALEX è stato messo a punto dai più noti Esperti di test allergologici di laboratorio in Europa. Rispetta tutte le norme relative ai dispositivi medico-diagnostici in vitro (CE-IVD) ed è stato valutato, con esito positivo, dalle più note Associazioni Scientifiche nel campo dell'Allergologia (World Allergy Organization)**.

** Extended IgE profile based on an allergen macroarray: a novel tool for precision medicine in allergy diagnosis, Heffler et al. World Allergy Organization Journal (2018) 11:7 https://doi.org/10.1186/s40413-018-0186-3





