



## I VANTAGGI PER TE

Come paziente, apprezzerai il vantaggio di un approccio unico e completo, che ti porterà ad ottenere la diagnosi e la terapia di cui hai bisogno nel modo più rapido possibile:

### ANALISI DEL RISCHIO

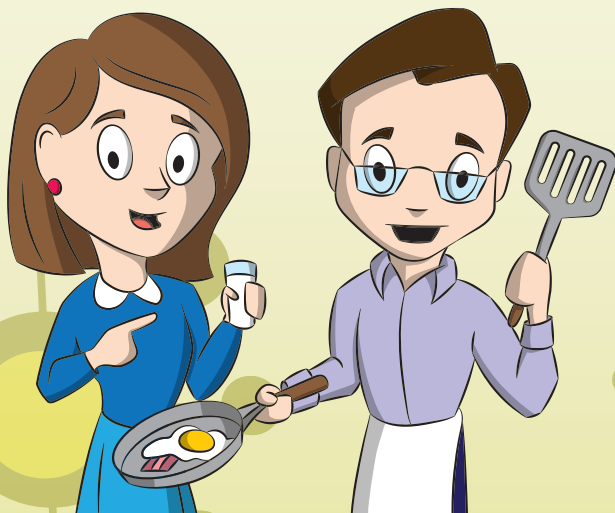
Alcuni allergeni alimentari sono più pericolosi di altri. Alcuni cibi sono tollerati quando sono cotti in pentola o al forno, altri sono resistenti alla cottura.

### RISOLUZIONE DELLE REATTIVITÀ CROCIATE

Spesso, il sistema immunitario della persona allergica reagisce con certi allergeni che funzionano come attivatori di sensibilizzazione primaria. Questi allergeni attivatori possono causare reazioni verso diverse fonti allergeniche tramite la reattività crociata. Con un test che utilizza allergeni molecolari come ALEX<sup>2</sup>, gli allergeni attivatori possono essere identificati e può essere utilizzata una terapia più mirata.

### IMMUNOTERAPIA ALLERGICA - SPECIFICA (AIT)

L'AIT consente un trattamento più efficiente della tua allergia, perché allena il tuo sistema immunitario a tollerare l'allergene responsabile (ad es. polline di erba).



## COSA SERVE PER ESEGUIRE IL TUO TEST ALLERGY EXPLORER (ALEX<sup>2</sup>)

- 1 PRELIEVO DI SANGUE NEL TUO LABORATORIO DI FIDUCIA**
- 2 ANALISI CON ALEX<sup>2</sup>**
- 3 OTTIENI IL REFERTO MEDICO**
- 4 PORTA IL REFERTO DAL TUO MEDICO PER L'EVENTUALE TERAPIA**



Timbro del medico

02-MKT-03-IT-01



**MAD**  
MACRO ARRAY DIAGNOSTICS

## ALEX<sup>2</sup> – Allergy Explorer

# Identifica le tue allergie!



## COS'È L'ALLERGIA?

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

Le allergie colpiscono circa il 25% della popolazione generale. Molti pazienti sottovalutano alcune manifestazioni non particolarmente gravi della malattia allergica, come la rinite.

Ma è noto che l'evoluzione della malattia allergica è molto frequente, e un paziente con rinite rischia di diventare un paziente asmatico, con notevole peggioramento della qualità della vita.

Le allergie alimentari invece, se non diagnosticate accuratamente, portano a restrizioni dietetiche non necessarie.

Nella maggior parte dei casi, l'allergia inizia nella prima infanzia. Questo implica una responsabilità speciale dei genitori, chiamati a garantire la sicurezza e lo sviluppo sereno del loro bambino/a.

Per aiutare i genitori in questo ambito, sono essenziali una diagnosi corretta ed una terapia precoce, non solo per alleviare i sintomi presenti, ma anche per prevenire lo sviluppo di nuove allergie.



Lo sapevi che...



### \*Cosa sono le IgE?

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.



### Sintomi tipici di allergia

- |                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| • Rinite cronica      | • Eruzione cutanea |
| • Lacrimazione        | • Prurito          |
| • Mancanza di respiro | • Diarrea          |
| • Tosse               | • Vomito           |



ACARI DELLA POLVERE



PELI DI CANE E GATTO



LATTE



PROTEINE



ARACHIDI



GRANO



NOCCIOLE/NOCI



PESCE

## IL TEST RIVOLUZIONARIO PER L'ALLERGIA

Utilizziamo le tecnologie più avanzate per cercare le cause delle tue allergie. Il test Allergy Explorer (ALEX<sup>2</sup>) 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<sup>2</sup> le comprende tutte!

ALEX<sup>2</sup> utilizza anche molti allergeni molecolari, che permettono una comprensione completa delle reazioni allergiche crociate e la valutazione del rischio di allergie alimentari, per raccomandazioni dietetiche su misura.

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

ALEX<sup>2</sup> è dotato di ben 300 allergeni, è pertanto in grado di eseguire con un solo test e un solo appuntamento un profilo completo della reattività del tuo sistema immunitario verso tutti gli allergeni presenti.

