

Rilevazione allergie

Test rapido per rilevare la presenza di allergie a peli del gatto, pollini e acari della polvere

30 min



Precisione
> 94 %



L'allergia è un tema controverso: Qual è il fattore scatenante?

Molte persone soffrono di disturbi tipici delle allergie, quali starnuti, naso chiuso o bruciore degli occhi, senza sapere a cosa sono allergiche.

E' bene verificare la presenza di allergie: test rapido delle allergie

Con il test rapido delle allergie, è possibile scoprire in pochi minuti la presenza di un'allergia e a che cosa si è allergici: peli di gatto, pollini, acari della polvere. Ottenendo queste informazioni, è più semplice evitare gli allergeni e discutere con il medico le ulteriori misure da adottare.

Quanto è affidabile il test Veroval®?

Il test rapido delle allergie è stato realizzato allo scopo di rendere disponibile anche per uso domestico la precisione e la sicurezza della moderna diagnostica. Con il test, è possibile misurare nel sangue dei livelli aumentati di anticorpi allergici del tipo immunoglobuline E (IgE) contro peli di gatto, acari della polvere e pollini. **La precisione di oltre il 94% è stata documentata da studi di valutazione delle prestazioni del prodotto.**

L'esecuzione del test è difficile?

No. Basta lavarsi le mani, avere un orologio e la superficie piana di un tavolo. La procedura di esecuzione del test si trova sul retro di questo foglio. Nei bambini sotto i 16 anni, il test va condotto da un genitore.

A che cosa devo prestare attenzione?

Avvertenze e importanti indicazioni:

- Se non si seguono correttamente e dettagliatamente le istruzioni per l'uso, potrebbero comparire dei risultati falsati.
- La precisione del self-test dipende dal suo corretto utilizzo.
- L'impiego di una quantità di sangue troppo limitata o troppo elevata può falsare il risultato.
- I componenti del kit per il test sono monouso e destinati all'impiego congiunto l'uno con l'altro.
- In generale, la diagnosi definitiva deve avvenire dal medico, che valuterà anche i sintomi clinici e gli altri dati di laboratorio.
- Tutti i componenti del test possono essere smaltiti nella confezione originale, con i normali rifiuti domestici.
- Non utilizzare il test dopo la data di scadenza.
- Non utilizzare il test se il sacchetto di alluminio è aperto o se i componenti sono danneggiati.
- Non utilizzare il test se l'essiccante è verde (e non giallo o giallo-verde pallido).
- Effettuare il test subito dopo l'apertura del sacchetto di alluminio.
- Conservare il self-test fuori dalla portata dei bambini! Non ingerire alcun componente.
- Solo per uso esterno.

Importante informazione:

Non prendere decisioni mediche senza aver prima consultato un medico. Se si effettua il test per monitorare una malattia presente, modificare il trattamento attuale solo se si è in possesso delle appropriate qualifiche specialistiche.

www.veroval.ch
www.veroval.it

Materiali

- 1 Test a cassetta con essiccante in sacchetto di alluminio
- 1 Piovretta con soluzione reattiva
NanoRepro AG
Untergasse 8
D-35037 Marburg
 0483
- 1 Pungidito automatico con lancetta sterile per il prelievo del campione di sangue
BD Vacutainer Systems
Plymouth, PL67BP,
UK
 0050
- 1 Pipetta
Safe-Tec Clinical Products
Capartner, 4110 3951
D8 Maam, NL
- 1 Tamponcino imbevuto di alcool
PAUL HARTMANN AG
Paul-Hartmann-Straße 12
89522 Heidenheim,
Germany
- 1 Cerotto
PAUL HARTMANN AG
Paul-Hartmann-Straße 12
89522 Heidenheim,
Germany
- 1 Istruzioni per l'uso

Legenda dei simboli

Attenersi alle istruzioni per l'uso	Prodotto diagnostico in vitro (uso esterno)	Scadenza (vedere la scritta sulla confezione)
Conservare in luogo asciutto a 4-25 °C. Non congelare.	Contenuto sufficiente per 1 test	Non riutilizzare
Produttore	Sterilizzazione mediante irradiazione	Codice di lotto (vedere la scritta sulla confezione)
Tempo di reazione nel test a cassetta	Test rapido per l'autodiagnosi	

NanoRepro AG
Untergasse 8
D-35037 Marburg
Distributore:
CH – IVF HARTMANN AG
8212 Neuhausen
info@ivf.hartmann.info
IT – PAUL HARTMANN S.p.A.
37139 Verona
info@it.hartmann.info

0483

Rilevazione allergie Test rapido per l'autodiagnosi Ecco come funziona:

- 1** • Mettere tutti i componenti del test a portata di mano su un tavolo

- (1) Provetta con soluzione reattiva
- (2) Tamponcino imbevuto di alcool
- (3) Pungidito automatico
- (4) Pipetta
- (5) Test a cassetta
- (6) Cerotto



Preparazione

- Lasciare il kit per il test almeno 2 ore a temperatura ambiente. Utilizzare il kit del test entro 30 minuti dall'apertura a temperatura ambiente. Aprire il sacchetto contenente il pungidito e la pipetta. Non tirare il cursore blu; spostarlo solo secondo le istruzioni (15 min. dopo l'aggiunta della soluzione reattiva). È importante che le mani siano calde e asciutte, perché ciò migliora la circolazione, facilitando il prelievo del campione di sangue. Appoggiare il

test a cassetta e la provetta contenente la soluzione reattiva su un ripiano pulito.



- Massaggiare più volte il dito con il pollice dell'altra mano procedendo in direzione del polpastrello, con l'unghia rivolta verso l'alto, fino a far comparire una grossa goccia di sangue.
- Spremere dal polpastrello una grossa goccia di sangue.

- Tenere la pipetta (4) orizzontalmente nella goccia di sangue, fino a raggiungere la marcatura.
- La pipetta (4) si riempie automaticamente (effetto capillare); non schiacciare.
- L'impiego di una quantità di sangue troppo limitata o troppo elevata può falsare il risultato.
- Utilizzare, se necessario, il cerotto in dotazione (6).



- Mantenere la pipetta (4) verticalmente e spingere con cautela il sangue nella conca più piccola del test a cassetta (5).
- Se il sangue non fuoriesce, premere sulle marcature nere della pipetta (4).



- Svitare la provetta con la soluzione reattiva (1) e versarne il contenuto nella conca più grande.
- Attendere esattamente 15 minuti e non muovere il test a cassetta (5).



- Mantenere orizzontalmente il test a cassetta (5) e tirare il cursore blu fino a farlo scattare in posizione.
- L'indicatore del test (✓) passa dal blu al bianco.
- Mettere di nuovo il test a cassetta su un ripiano e non muoverlo per 15 minuti. Se sono presenti livelli elevati di IgE, può essere già visibile un risultato positivo. Per la conferma di un risultato negativo, attendere altri 15 minuti. Trascorsi complessivamente 30 minuti, non è più possibile leggere esattamente il risultato.



- Ruotare la punta blu del pungidito automatico (3), fino a staccarla. (non utilizzare se manca la punta blu.)
- Massaggiare la punta dell'indice e pulirla con il tamponcino imbevuto d'alcool (2). Lasciar asciugare il dito.

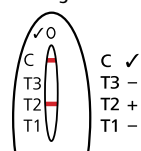
- Premere con decisione il pungidito automatico (3) con il supporto bianco a scatto contro la punta del dito pulita, fino al "click" della puntura.

Risultato positivo

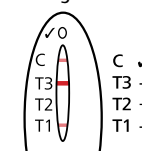
Allergia contro 1 - 3 fattori scatenanti (allergeni)

Esempi:

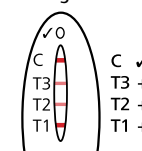
1 allergene



2 allergeni



3 allergeni



C = Linea di controllo

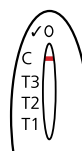
T1 = Peli di gatto

T2 = Acari della polvere

T3 = Pollini

Il risultato del test mostra una linea rossa nel campo di controllo (C) e da una a tre linee rosse deboli o accentuate nei campi del test (T 1-3). A seconda di quante linee rosa o rosse compaiono nei campi del test, sarà presente un'allergia a uno, a due o anche a tutti e tre gli allergeni, perché sarà stata misurata un'aumentata quantità di anticorpi IgE. In ciascuno di questi casi il test è positivo. Un risultato positivo è significativo solo quando sono effettivamente presenti, o sono comparsi in passato, dei sintomi allergici. Rivolgersi al medico per discutere le ulteriori misure da adottare.

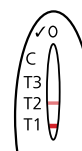
Risultato negativo



C ✓
T3 -
T2 -
T1 -

Il risultato del test mostra una linea rossa nel campo di controllo (C) e nessuna linea nei campi del test (T 1-3). Non è stato possibile mettere in evidenza una quantità aumentata di anticorpi allergici IgE nel sangue. Per confermare chiaramente un risultato negativo, attendere al massimo 30 min. dopo aver tirato il cursore blu.

Risultato non valido



C X
T3 X
T2 X
T1 X

Se non si forma alcuna linea nel campo di controllo (C), il test non è stato condotto correttamente o completamente. In questo caso, il test non dà alcuna risposta sulla presenza di allergie. Ripetere l'esame con un nuovo test a cassetta.

Risultati falsi positivi e falsi negativi:

L'aumento dei valori di IgE può rappresentare un utile indice di rischio di allergie. Un valore elevato di IgE da solo non è un segno chiaro della presenza di un rischio aumentato di allergie. Un risultato positivo è significativo solo quando sono effettivamente comparsi dei sintomi allergici. Per contro, anche in presenza di valori normali di IgE non si può escludere in futuro la comparsa di un rischio di allergie. Alcune persone presentano livelli molto elevati di IgE, ma senza sintomi chiari. È possibile che la protezione degli anticorpi (IgE) impedisca la comparsa dei sintomi, oppure che queste persone vengano a contatto raramente con i fattori scatenanti. Tuttavia, i sintomi possono comparire anche in un secondo momento. In presenza di una malattia reumatica (artrite), bisogna tener presente che si può osservare un risultato debolmente positivo anche in assenza di allergie specifiche.