

Intolleranza al glutine

Test rapido per la celiachia

10 min



Precisione
98 %



Un tema controverso per stomaco e intestino: la proteina glutine

Disturbi gastrointestinali di frequente comparsa, quali gonfiore addominale o diarrea, possono essere: causati da un'intolleranza al glutine, una proteina contenuta in molti alimenti. Altri segni di un'intolleranza al glutine, denominata anche celiachia, possono essere: marcata riduzione del peso corporeo, manifestazioni carenziali o anche malattie della pelle.

È bene verificare la tolleranza al glutine: test rapido per l'intolleranza al glutine

Con il test rapido per l'intolleranza al glutine di Veroval®, è possibile scoprire in maniera rapida e semplice se i disturbi sono dovuti a un'intolleranza al glutine. In questo caso, rivolgersi al medico per stabilire se una dieta priva di glutine potrebbe essere utile.

Quanto è affidabile il test Veroval®?

Il test rapido per l'intolleranza al glutine è stato realizzato allo scopo di rendere disponibile anche per uso domestico la precisione e la sicurezza della moderna diagnostica. Esso si basa sulla documentazione di anticorpi anti-transglutaminasi (anticorpi IgA), che indicano un'intolleranza al glutine. Questo test è destinato sia alla prima diagnosi sia al controllo dell'andamento di una terapia. Nell'alimentazione priva di glutine, infatti, gli anticorpi IgA a-tTG regrediscono entro qualche settimana. Dopo 6 mesi, gli anticorpi non sono più rilevabili. **La precisione del 98% 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 corretta procedura di esecuzione del test è descritta sul retro di questo foglio. Leggere attentamente le istruzioni per l'uso per determinare e interpretare correttamente i risultati. Prima di condurre il test, è necessario comprendere bene tutti i dettagli.

Dati di prestazione:

	Test di riferimento			In totale
	Positivo	Negativo	In totale	
Intolleranza al glutine Test rapido	Positivo	49	1	50
	Negativo	1	29	30
	In totale	50	30	80

Sensibilità: 98,00% Specificità: 96,67% Precisione: 98,00%

A che cosa devo prestare attenzione?

Avvertenze e importanti indicazioni:

- Il test è solo per uso esterno.
- Non ingerire alcun componente del test. Evitare il contatto della pelle e degli occhi con il diluente per il campione.
- Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- Proteggere il test dalla luce solare diretta e dal gelo. Non congelare. Conservare in luogo asciutto tra 10 °C e 27 °C.
- Il prodotto può essere utilizzato solo fino alla data di scadenza riportata.
- Se non si seguono correttamente e in dettaglio le istruzioni per l'uso, possono comparire dei risultati falsati del test.
- Non usare il test se la confezione è danneggiata. Non utilizzare alcun componente danneggiato del test.
- In rari casi (es. nella carenza di IgA), possono comparire risultati falsi negativi*.
- Tutti i componenti del test sono destinati solo all'impiego con questo test. Non riutilizzare il test dopo l'uso!
- Il test va condotto subito dopo o entro un'ora dall'apertura del sacchetto di alluminio.
- Una scarsa acutezza visiva, il daltonismo o un'insufficiente illuminazione possono compromettere la corretta valutazione del test.
- Tutti i componenti del test possono essere smaltiti con i rifiuti domestici.

Informazione importante:

Risultati positivi del test possono verificarsi anche per motivi innocui. Risultati negativi non garantiscono tuttavia l'inesistenza di una problematica. La diagnosi definitiva deve essere posta da un medico.

* Falso negativo = viene erroneamente visualizzato un risultato negativo, anche se il test è in effetti positivo.

www.veroval.ch
www.veroval.it

Materiali

- 1 Test a cassetta in sacchetto di alluminio
- 1 Pipetta
- 1 Prowetta con diluente per il campione
- 2 Pungidori automatici (1 di riserva) con lancetta sterile, per il prelievo del campione di sangue

- 1 Capillare di vetro in contenitore protettivo
- 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

Owen Mumford Ltd.
Brook Hill, Woodstock
Oxfordshire, OX20 1TU,
UK



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 10 °C–27 °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

Istruzioni per l'uso Italiano
Revisione del novembre 2015 (Rev.00)

Intolleranza al glutine

Test rapido per l'autodiagnosi

Ecco come funziona:

- 1** • Mettere tutti i componenti del test a portata di mano su un tavolo. Non aprire ancora la confezione di alluminio.



- (1) Provetta con diluente per il campione
- (2) Tamponcino imbevuto di alcool
- (3) Pungidito automatico
- (4) Capillare di vetro in contenitore protettivo
- (5) Test a cassetta in sacchetto di alluminio
- (6) Pipetta
- (7) Cerotto

Preparazione

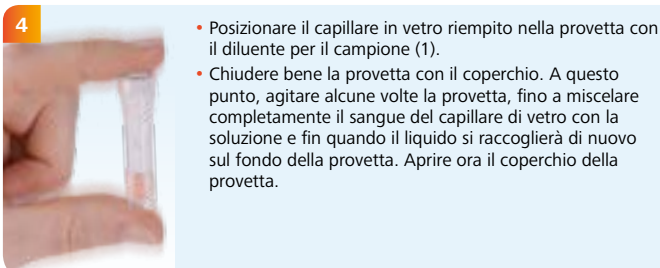
- Prima di iniziare il test, lasciare a riposo il test a cassetta e il diluente per il campione a temperatura ambiente (15 °C - 27 °C). Aprire la provetta contenente il diluente per il campione, togliendo il coperchio, e metterla in posizione verticale sul tavolo.



- Ruotare il cappuccio grigio di un pungidito automatico (3), fino a staccarlo. Poi, ruotarlo ancora per 2 giri completi.
- Massaggiare la punta dell'indice e pulirla con il tamponcino imbevuto d'alcool (2). Lasciar asciugare il dito.
- Premere il pungidito con l'apertura tonda contro la parte laterale della punta del dito pulita (a) e azionare il dispositivo a scatto (b).



- Aprire il contenitore protettivo (4) e prelevare con cautela il capillare di vetro.
- Spremere dal polpastrello una goccia di sangue.
- Mantenere il capillare di vetro orizzontalmente nella goccia di sangue, fino al suo completo riempimento.
- Utilizzare, se necessario, il cerotto in dotazione (7).



- Posizionare il capillare in vetro riempito nella provetta con il diluente per il campione (1).
- Chiudere bene la provetta con il coperchio. A questo punto, agitare alcune volte la provetta, fino a miscelare completamente il sangue del capillare di vetro con la soluzione e fin quando il liquido si raccoglierà di nuovo sul fondo della provetta. Aprire ora il coperchio della provetta.

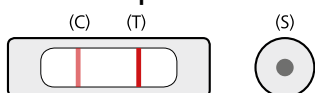
- 5** • Poco prima dell'uso, aprire la confezione di alluminio e mettere il test a cassetta su una superficie piana.



- Con la pipetta (6) prelevare alcune gocce del campione diluito.
- Con la pipetta riempita (6) versare 5 gocce dall'alto nel campo di uso rotondo (S) del test a cassetta (5). **Accertarsi che non venga applicato alcun liquido sulle finestre del risultato (T) o (C).** Dopo aver versato le gocce, non toccare o muovere più il test a cassetta.
- **Dopo l'aggiunta delle 5 gocce, leggere il risultato dopo 10 minuti esatti.**

Per la valutazione del risultato, determinare prima se nella finestra del test sotto (C) si vede una linea. Non è importante se la linea di controllo è debole o accentuata

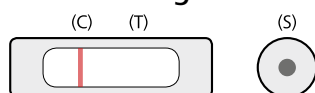
Risultato positivo



Il risultato del test è **positivo**, quando compare una **linea di colore rosso più o meno intenso nel campo di controllo (C)** ed è riconoscibile una **linea di colore rosso più o meno intenso nel campo del test (T)**.

Il test mostra che nel campione di sangue sono rilevabili anticorpi IgA in correlazione con un'intolleranza al glutine. La documentazione di questi anticorpi significa un'elevata probabilità di presenza di un'intolleranza al glutine. Per una diagnosi definitiva, consultare il medico.

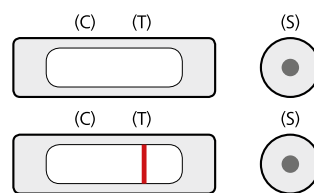
Risultato negativo



Il risultato del test è **negativo** quando compare una linea di colore rosso più o meno intenso nel **campo di controllo (C)** e non è riconoscibile **alcuna linea rossa nel campo del test (T)**.

Il test mostra che nel campione di sangue non sono rilevabili anticorpi IgA in correlazione con un'intolleranza al glutine. La presenza di un'intolleranza al glutine può essere esclusa quasi del tutto. Se i disturbi gastrointestinali o altri sintomi persistono, sono necessari ulteriori accertamenti diagnostici da parte del medico.

Risultato non valido



Se non si vede **alcuna linea di controllo (C) o solo una linea di test (T)**, il test non è stato condotto correttamente e non è valido.

Accertarsi di aver seguito esattamente tutti i punti delle istruzioni per l'uso. Condurre di nuovo il test con un altro campione di sangue.