Zuhause TEST

GEBRAUCHSANWEISUNG

EINFÜHRUNG
Die Glutenunverträglichkeit (Zöltakie), bei Er-Lesen Sie vor Durchführung des Tests die Ge-Wenn Sie keine Kontrolllinie (C) oder nur eine Frost aussetzen. Nicht einfrieren. An einem

gern.

wachsenen auch Sprue genannt, ist eine Au-brauchsanweisung einmal vollständig durch. gern.

befindet abgelaufen und ungültig.

befindet abgelaufen und ungültig. sich auf demächsten Seite Testdurchführung.

Dabei wird das Gewebe vom eigenen Immunsystem angegriffen.

Häufig auftretende Magen-Darmbeschwerden - wie ein Blähbauch oder auch Durchfa<mark>ll AUSWERTUNG DER ERGEBNISSE</mark>

können durch eine Unverträglichkeit gegenüber Gluten, einem in vielen Nahrungsmitteln enthaltenen Eiweißstoff, hervorgerufen wer

den. Weitere Symptome bei einer Glutenun-oder schwach die Kontrolllinie ausgeprägt ist. verträglichkeit können Gewichtsabnahmen,

Mangelerscheinungen oder auch Hautkrank- POSITIVES ERGEBNIS Pas Testergebnis ist positiv, wenn eine hell

ZuhauseTEST Zöliakie kann als Hilfsmittel zur bis dunkelrote Linie im Kontrollfeld (C) er-Diagnose einer Glutenunverträglichkeit herscheint und eine hell- oder dunkelrote Linie

angezogen werden. Als immunochromatogra-im Testfeld (T) zu erkennen ist. phischer Schnelltest detektiert ZuhauseTEST Der Test zeigt, dass in Ihrer Blutprobe IgA Zöliakie anti-tTG IgA Antikörper aus einer Antikörper, die im Zusammenhang mit einer Vollblutprobe. Sind anti-tTGA IgA Antikörper Glutenunverträglichkeit stehen, nachweisbar

vorhanden binden diese an mit kolloidalem sind. Der Nachweis dieser Antikörper deutet Gold markierte anti-IgA Antikörper (mouse mit hoher Wahrscheinlichkeit auf das Beste-IgG) und an die tTG (stammend aus der Lyse hen einer Glutenunverträglichkeit hin. Um

ltige Diagnose zu erhalten, suchen roter Blutzellen durch den Verdünnungspuf-eine endgü fer). tTG bindet diesen Komplex an der statio-Sie Ihren Arzt auf. nären Proteinlinie (Testlinie) und erzeugt eine Bichthard Güliche Linie. Der Test beinhaltet auch ein Kontrollsystem,

Kontrolllinie.

ZuhauseTEST Zöliakie eignet sich sowohl für die Erstdiagnose einer Glutenunverträglichkeit als auch für eine Verlaufskontrolle einer The-

rapie. Denn bei glutenfreier Ernährung bilden sich die a-tTG-IgA Antikörper innerhalb eini- **NEGATIVES**

Zur Auswertung des Ergebnisses bestimmen

Sie zunächst, ob im Testfenster unter (C) eine

Linie zu sehen ist. Es ist unerheblich, wie stark

ERGEBNIS

ger Wochen zurück. Nach 6 Monaten sind die Das Testergebnis ist **negativ**, wenn **eine hell**-Antikörper in den meisten Fällen nicht mehr **bis dunkelrote Linie im Kontrollfeld (C)** er-

brauchsanweisung genau befolgt haben.

Führen Sie einen neuen Test mit einer neuen • Wenn die Gebrauchsan Blutprobe durch. Detail korrekt befolgt wird, kann es zu ver-





LEISTUNGSDATEN

	Referenztest			
		Positiv	Negativ	Gesamt
Zuhause TEST Zöliakie	Resitiv	49 50	38	80
201141110				
Sensitivität:	09 00%			:f:+=+. 04

Richtigkeit: 98,00%

Zur Eigenanwendung

• Den Test keinem direkten Sonnenlicht oder **Testlinie (T)** sehen, ist der Test nicht korrekt trockenen Ort zwischen 10°C und 27°C la-

Verfallsdatum verwendet werden.

fälschten Testergebnissen kommen. Eine finale Diagnose sollte von einem Arzt getroffen werden.

- Nutzen Sie den Test nicht, wenn die packung beschädigt ist. Benutzen Sie keine beschädigten Testkomponenten.
- Falsch-negative Ergebnisse könne tenen Fällen (z.B. bei einem IgA-Mangel) auftreten.
- Alle Testkomponenten sind nur zu brauch für diesen Test bestimmt. Den Test nach Gebrauch nicht wiederverwenden!
- Der Test sollte nach Öffnung des F tels umgehend durchgeführt werden.
- Schlechte Sehkraft, Farbenblindhe unzureichende Beleuchtung können die ri-
- Alle Testkomponenten können im entsorgt werden.

BIOLOGISCHE REFERENZBEREICHE UND LITERATUR

ZuhauseTEST Zöliakie weißt tTG-IgA-Werte Spezifität: 96,67%größer als 5 U/mL mit einem positiven Test-Genauigkeit: 97,50%

ergebnis nach. A. Di Sabatino et al. The function of tissue transglutaminase in celiac disease/Autoim-

WARNINGEN WICHTIGE

scheint und keine rote Linie im Testfeld (T) - Der Test ist nur zur Anwendung außerhalb munity Review des Körpers bestimmt. Für weitere Informationen und zusätzliche Li-

Die endgültige Diagnose muss von einem Arzt zu erkennen ist.

bestätigt werden, der mit Ihnen die Möglich-Der Test zeigt, dass in der Blutprobe keine IgA • Nehmen Sie keine der Testbestandteile ein. keit einer glutenfreien Ernährung besprechen Antikörper, die auf eine Glutenunverträglich- Vermeiden Sie Haut- und Augenkontakt mit

keit hindeuten, nachweisbar sind. Eine beste- dem Probenverdünnungspuffer.

wird, bedarf eines gründlichen Lesens der Gebrauchsanweisung. Alle Details sollten verstanden sein bevor der Test durchgeführt

Wie das Ergebnis ermittelt und interpretiert hende Glutenunverträglichkeit kann nahezu • Bewahren Sie den Test unzugänglich für Kinder auf. HARE BUILT HEN ALT ENGLEPTION

wird.

Über ein kurzes Feedback zu unserem Produkt würden wir uns freuen. Nutzen Sie hierfür die Bewertungsfunktion unserer Webseite.

www.zuha|usetest.de

Symbolerklärung:

Symbotic Rear ang.					
Gebrauchsanweisung beachten	IVD In-vitro-Diagnostikum (Anwendung außerhalb des Körpers)	Verwendbar bis (siehe Aufdruck Packung)			
10°C 27°C Bei 10-27°C trocken lagern. Nicht einfrieren.	\frac{\sum_1}{1} Inhalt ausreichend für 1 Prüfung	Nicht wiederverwenden			
Hersteller	STERILE R Sterilisation durch Bestrahlung	LOT Chargenbezeichnung (siehe Aufdruck Packung)			
	REF Bestellnummer				

REF: 400250







13.12.2018 11:51:49

MATERIALIEN

- 1 Testkassette (tTG-IgA, 5 U/mL) im Folienbeutel
- 1 Pipette
- 1 Glas-Kapillarröhrchen im Schutzgefäß
- 1 Gefäß mit Probenverdünnungspuffer
- 1 Automatik-Stechhilfe mit steriler Lanzette zur Abnahme der Blutprobe

Owen Mumford Ltd.

Brook Hill, Woodstock
Oxfordshire, OX20 1TU, UK C € 0120 STERILE R 1 Alkoholtupfer

Paul Hartmann AG 89522 Heidenheim, Germany 1 Pflaster

Paul Hartmann AG 89522 Heidenheim, Germany 1 Gebrauchsanweisung

Zusätzlich wird benötigt:

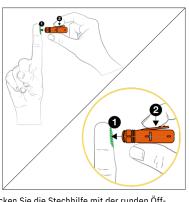
• 1 Uhr zur Zeiterfassung

VORBEREITUNG Bringen Sie Testkassette und Probenverdünnungspuffer vor Testbeginn auf Raumtemperatur (15°C bis 27°C). Öffnen Sie das Gefäß mit dem Probenverdünnungspuffer, indem Sie den Deckel abnehmen und stellen Sie es aufrecht auf den Tisch.

Zuhause TEST

SCHRITT-FÜR-SCHRITT-ANLEITUNG

Zur Eigenanwendung



POSITIV

ERGEBNIS

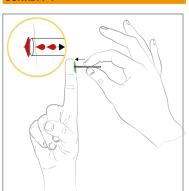
Drehen Sie die graue Kappe der Automatik-Massieren Sie die Fingerspitze langsam und säu-Drücken Sie die Stechhilfe mit der runden Öff-Stechhilfe ab, indem Sie sie so lange drehen, bern Sie diese anschließend mit dem Alkohol-nung gegen den seitlichen Teil der sauberen bis sie sich lockert. Danach drehen Sie noch tupfer. Warten Sie bis der Finger trocken ist, da Fingerspitze 1 und betätigen Sie den Auslömindestens zwei Mal. Erst dann können Sie Alkoholreste das Ergebnis beeinflussen können. sie abziehen, da ansonsten die Funktion nicht gewährleistet ist.

SCHRITT 5

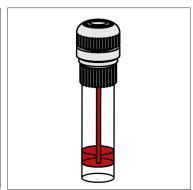
NEGATIV



SCHRITT 4





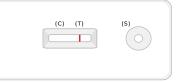


SCHRITT 6

SCHRITT 9

UNGÜLTIG



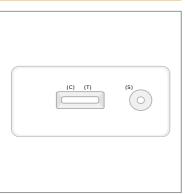


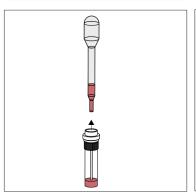
Öffnen Sie das Plastikgefäß und entnehmen Geben Sie das gefüllte Glas-Kapillarröhrchen Bevor Sie den Deckel wieder von dem Gefäß Sie vorsichtig das Glas-Kapillarröhrchen. Drü-in das Gefäß mit dem Proben-Verdünnungs-abnehmen, warten Sie bis sich die Flüssigkeit cken Sie einen Tropfen Blut aus der Finger-puffer und schließen Sie es mit dem Deckel wieder zurück auf dem Boden des Gefäßes spitze. Halten Sie das Glas-Kapillarröhrchen fest zu. Schütteln Sie das Gefäß nun einige gesammelt hat. Öffnen Sie nun den Gefäß- horizontal in den Blutstropfen, bis es sich voll-Male bis sich das Blut aus dem Kapillarröhr-deckel. ständig gefüllt hat. Verwenden Sie das beige-chen vollständig mit der Lösung vermischt

legte Pflaster je nach Bedarf.

hat.

SCHRITT 8





10 min

www.zuhausetest.de Hotline: 0800 2947320

Öffnen Sie den Folienbeutel der Testkassette Entnehmen Sie mithilfe der Pipette einige Halten Sie die Pipette mit der verdünnten Proerst kurz vor Gebrauch. Entnehmen Sie die Tropfen der verdünnten Probe. Testkassette und legen Sie sie auf eine ebene

be senkrecht über die Probenvertiefung (S) und geben Sie genau 5 Tropfen darauf. Bitte beachten Sie, dass keine Flüssigkeit auf das Ergebnisfenster - gekennzeichnet durch (T) und (C) - aufgetragen wird. Nachdem Sie die Tropfen aufgetragen haben, berühren oder bewegen Sie die Testkassette nicht mehr.

Nach Zugabe der 5 Tropfen warten Sie 10 Minuten. Lesen Sie dann das Ergebnis ab. Lesen Sie das Brigebnis ab. Lesen Sie das Ergebnis nicht nach mehr als 15 Minuten ab, da ansonsten falsch-positive Ergebnisse auftreten können.

