

Test your health

PRIMA LAB SA
Via Antonio Monti 7
CH-6828 Balerna - SWITZERLAND
support@primalabsa.ch

800018_IFU_11_5.2 122023

EC REP Qarad EC-REP BV
Pas 257
2440 Geel - Belgium

REF 800018



INSTRUCTIONS FOR USE GEBRAUCHSANWEISUNG NOTICE D'UTILISATION ISTRUZIONI PER L'USO



ALLERGY IgE TEST

Self-test for the determination of total class E Immunoglobulins (IgE) in whole blood samples

Selbsttest zur Bestimmung der Immunglobulin E (IgE)-Konzentration in Vollblutproben

Autotest pour la détermination des niveaux d'immunoglobuline E (IgE) totaux dans les échantillons de sang entier

Self-test per la rilevazione dei livelli di Immunglobuline E (IgE) totali in campioni di sangue intero

Medical devices inside the kit:
Medizinische Geräte innerhalb des Kits:
Dispositifs médicaux à l'intérieur du kit:
Dispositivi medici interni al kit:

STERILE | R Lancet
Lanzette
Bölc autopiqueur
Lancetta

Alcohol cleansing gauze
Alkohol-Reinigungsgaze
Gaze nettoyante à l'alcool
Garza detergente alcolica

See manufacturer's details printed on the flowpack.
Siehe Herstellerangaben auf dem Flowpack.
Voir les détails du fabricant indiqués sur le flowpack.
Consultare i dati del produttore stampati sulla flowpack.

STERILE | R Sterilized using irradiation
Sterilisation durch Bestrahlung
Méthode de stérilisation utilisant l'irradiation
Sterilizzato mediante radiazioni.

EC REP Authorised Representative in the European Community
Bewilligter in der Europäischen Gemeinschaft
Mandataire dans la Communauté Européenne
Mandatario nella Comunità Europea

Expiry date (last day of the month)
Verwendbar bis (Letzer Tag des Monats)
Utiliser jusqu'au (dernier jour du mois)
Utilizzare entro (ultimo giorno del mese)

REF	List number Katalognummer Code produit Codice prodotto
LOT	Lot number Chargenbezeichnung Code du lot Lotto Prodotto
CE	CE marking CE-Kennzeichnung Marquage CE Marchio CE
	Expiry date (last day of the month) Verwendbar bis (Letzer Tag des Monats) Utiliser jusqu'au (dernier jour du mois) Utilizzare entro (ultimo giorno del mese)
	Legal manufacturer Hersteller Fabricant Fabbricante

ENGLISH

ALLERGIES AND IgE

Class E immunoglobulins (IgE) are the class of antibodies that are most involved in allergic reactions. In normal conditions, IgE are present in the blood in very low quantity. However, when they come into contact with the substance that the body is allergic to, their concentration increases and they can trigger the cascade of reactions leading to the appearance of the main symptoms of an allergic reaction (such as skin erythema, itchiness, sneezing repeatedly, stinging and watery eyes and, in some cases, anaphylactic shock). This is why it is important to check if IgE levels are above normal, especially in individuals with a family history of allergies.

Test results showing that IgE levels are above average allow doctors to start looking for substances that cause an allergic reaction and to define a suitable therapy. The ALLERGY IgE TEST allows to check IgE levels in the blood and to determine sensitivity/ongoing allergic reaction.

PRINCIPLE OF THE TEST

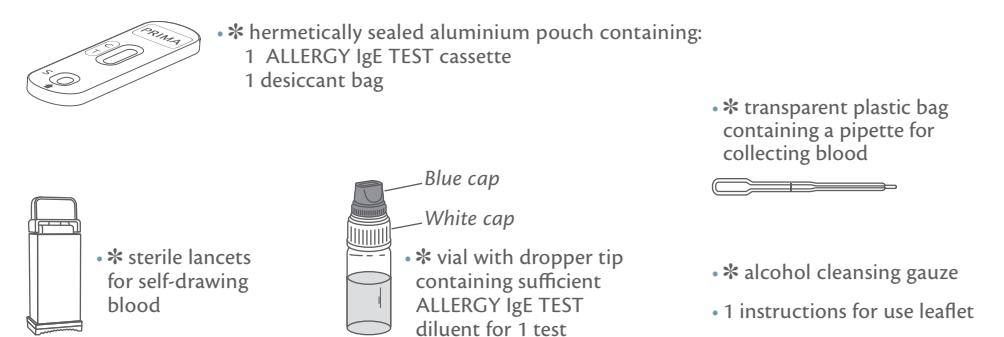
The ALLERGY IgE TEST is an immunochromatographic test that detects the presence of IgE antibodies in the blood in concentrations above average, using special monoclonal antibodies conjugated with gold and integrated into the reactive strip.

REFERENCES

- Martins T.B., Bandhauer M.E., Bunker A. M., Roberts W. L.: "New childhood and adult reference intervals for total IgE." Journal of Allergy and Clinical Immunology. 2014;133(2):589-91.
- Chang M.L., Cui C., Liu Y.H., Pei L.C., Shao B.: "Analysis of total immunoglobulin E and specific immunoglobulin E of 3,721 patients with allergic disease". Biomed Rep. 2015 Jul;3(4):573-577.
- I. Leonard Bernstein, MD; James T. Li, et Al: "Annals of allergy, asthma, & immunology." March 2008; Vol 100, num 3, supplement 3.

CONTENT

* The number of the testing devices of the kit may vary. For the exact number of tests contained, please refer to the "content" section on the external box.



* Material required but not supplied: cotton wool, a device to measure time (i.e. timer, watch).

* Do not open the sealed aluminium bag until just before performing the test. Take care to open it as marked.

* The desiccant packet must not be used. Dispose of it with household waste without opening it.

DEUTSCH

ALLERGIE UND IgE

Die Immunglobuline E (IgE) stellen die Antikörperklasse dar, die hauptsächlich in allergische Reaktionen verwickelt ist. Unter normalen Bedingungen sind IgE nur in geringer Menge im Blut vorhanden, doch erhöht sich ihre Konzentration, wenn sie mit dem Stoff in Kontakt geraten, der die Allergie verursacht. In diesem Fall können sie eine Reaktionskaskade in Gang setzen, die zum Auftreten der wichtigsten Symptome der allergischen Reaktion führt, wie Hautausschlag, Juckreiz, wiederholtes Niesen, tränende und brennende Augen und - in einigen Fällen - anaphylaktischer Schock. Daher ist es insbesondere bei Personen mit Allergien in der Familienanamnese wichtig festzustellen, ob die IgE-Spiegel außerhalb des Normbereichs liegen. Durch die Bestimmung über dem Normbereich liegender IgE-Spiegel kann der Arzt eine spezifische Suche nach den Stoffen einleiten, die eine allergische Reaktion auslösen, um eine geeignete Behandlung zu verordnen. Mit ALLERGY IgE TEST können die IgE-Spiegel im Blut bestimmt und eine aktuell bestehende Überempfindlichkeitsreaktion/allergische Reaktion nachgewiesen werden.

PRINZIP DES TESTS

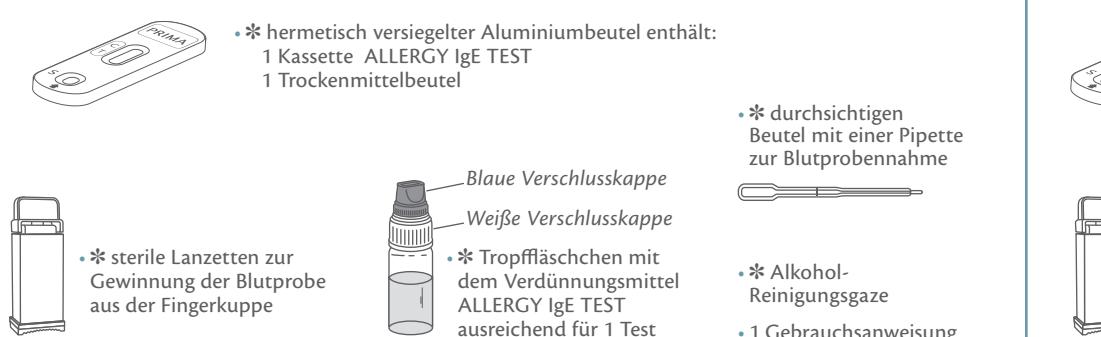
ALLERGY IgE TEST ist ein immunchromatographischer Test, der die Anwesenheit von in höheren Konzentrationen als normal im Blut vorhandener IgE-Antikörper dank spezieller mit Gold konjugierten monoclonalen Antikörpern, die im Teststreifen enthalten sind, nachweist.

BIBLIOGRAPHIE

- Martins T.B., Bandhauer M.E., Bunker A. M., Roberts W. L.: "New childhood and adult reference intervals for total IgE." Journal of Allergy and Clinical Immunology. 2014;133(2):589-91.
- Chang M.L., Cui C., Liu Y.H., Pei L.C., Shao B.: "Analysis of total immunoglobulin E and specific immunoglobulin E of 3,721 patients with allergic disease". Biomed Rep. 2015 Jul;3(4):573-577.
- I. Leonard Bernstein, MD; James T. Li, et Al: "Annals of allergy, asthma, & immunology." March 2008; Vol 100, num 3, supplement 3.

INHALT

* Die Anzahl der Testgeräte des Kits kann variieren. Die genaue Anzahl der enthaltenen Tests entnehmen Sie bitte dem Abschnitt "Inhalt" auf der externen Box.



* Nicht mitgeliefertes erforderliches Material: Wattebausch, ein Zeitmesser (z. B. Chronometer, Uhr).

* Den Aluminiumbeutel erst kurz vor der Durchführung des Test öffnen; dabei die Öffnungskerbe beachten.

* Der Trockenmittelbeutel darf nicht verwendet werden. Nicht öffnen und mit dem Haushaltsabfall entsorgen.

FRANÇAIS

ALLERGIE E IgE

Les immunoglobulines E (IgE) représentent la classe d'anticorps essentiellement impliqués dans les réactions allergiques. Dans des conditions normales, les IgE sont présentes dans le sang uniquement en petites quantités, mais lorsqu'elles entrent en contact avec la substance envers laquelle il existe une allergie, leur concentration augmente et elles peuvent donner lieu à une cascade de réactions qui mènent à l'apparition des principaux symptômes de la réaction allergique, tels que : érythèmes cutanés, démangeaisons, éternuements répétés, larmoiement et brûlures des yeux et dans certains cas, choc anaphylactique. C'est la raison pour laquelle il est important de vérifier si les niveaux d'IgE sont hors norme surtout chez les sujets qui présentent des antécédents familiaux d'allergie. Grâce à la détermination de niveaux d'IgE supérieurs à la normale, le médecin peut s'orienter vers une recherche spécifique de substances qui provoquent une réaction allergique et définir ainsi un traitement adapté. Avec ALLERGY IgE TEST, il est possible de vérifier les niveaux d'IgE dans le sang et de déterminer une sensibilité/réaction allergique en cours.

PRINCIPE DU TEST

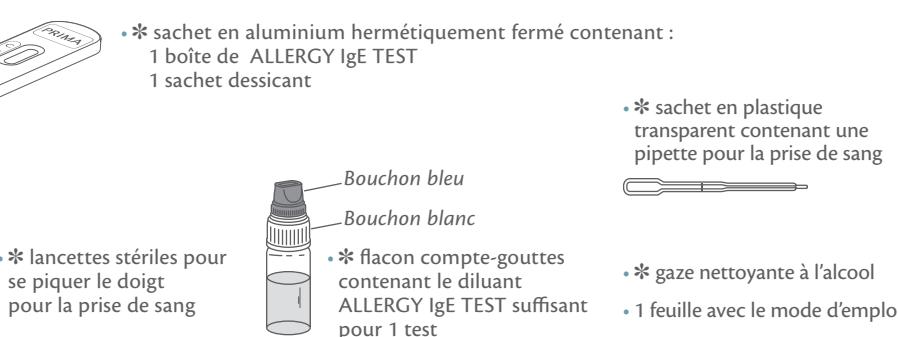
L'ALLERGY IgE TEST est un test immunochromatographique qui détecte la présence d'anticorps IgE dans le sang dans des concentrations supérieures à la normale, grâce à des anticorps monoclonaux spéciaux conjugués avec de l'or et incorporés dans la bande réactive.

BIBLIOGRAPHIE

- Martins T.B., Bandhauer M.E., Bunker A. M., Roberts W. L.: "New childhood and adult reference intervals for total IgE." Journal of Allergy and Clinical Immunology. 2014;133(2):589-91.
- Chang M.L., Cui C., Liu Y.H., Pei L.C., Shao B.: "Analysis of total immunoglobulin E and specific immunoglobulin E of 3,721 patients with allergic disease". Biomed Rep. 2015 Jul;3(4):573-577.
- I. Leonard Bernstein, MD; James T. Li, et Al: "Annals of allergy, asthma, & immunology." March 2008; Vol 100, num 3, supplement 3.

CONTENU

* Le numéro des dispositifs d'essai du kit peut varier. Pour connaître le nombre exact de tests contenus, veuillez vous référer à la section "contenu" de la boîte externe.



* Matériel nécessaire et non fourni : coton absorbant, un instrument pour calculer le temps (par ex. chronomètre, montre).

* Ouvrir le sachet scellé en aluminium juste avant d'effectuer le test, faire attention à la marque d'ouverture.

* Le sachet déshydratant ne doit pas être utilisé. L'éliminer en le jetant avec les déchets ménagers, sans l'ouvrir.

SYMBOLS / SYMBOLE / SYMBOLES / SIMBOLOGIA

IVD	In vitro diagnostic device In-Vitro-Diagnostikum Dispositif médical de diagnostic in vitro Dispositivo medico diagnostico in vitro
REF	Temperature limits Temperaturbegrenzung Limites de température Limiti di temperatura
LOT	Do not reuse Nicht wieder verwenden Ne pas réutiliser Non riutilizzare
CE	Sufficient for >n> tests Ausreichend für >n> Tests Suffisant pour >n> tests Sufficiente per >n> test
EC REP	Authorised Representative in the European Community Bewilligter in der Europäischen Gemeinschaft Mandataire dans la Communauté Européenne Mandatario nella Comunità Europea

ITALIANO

Le immunoglobuline E (IgE) rappresentano la classe di anticorpi principalmente coinvolti nelle reazioni allergiche. In condizioni normali le IgE sono presenti nel sangue solo in piccole quantità, ma, quando vengono in contatto con la sostanza verso cui si manifesta l'allergia, la loro concentrazione aumenta e possono dare inizio alla cascata di reazioni che portano alla comparsa dei principali sintomi della reazione allergica, quali: eritemi cutanei, prurito, ripetuti starnuti, lacrimazioni e bruciore degli occhi e, in alcuni casi, shock anafilattico. Ecco perché è importante verificare se i livelli di IgE sono fuori norma soprattutto in quei soggetti che hanno una storia familiare di allergie.

Attraverso la determinazione di livelli di IgE superiori alla norma il medico può indirizzare verso una ricerca specifica di sostanze che provocano una reazione allergica e così definire una terapia adeguata. Con ALLERGY IgE TEST è possibile verificare i livelli di IgE nel sangue e determinare una sensibilità/reazione allergica in corso.

PRINCIPIO DEL TEST

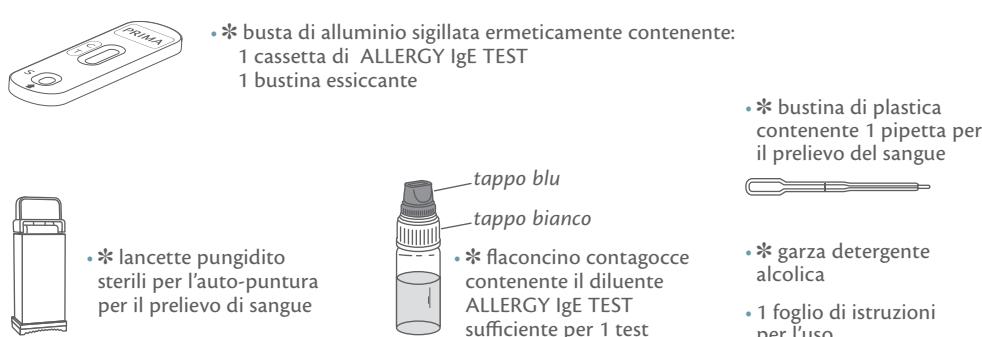
ALLERGY IgE TEST è un test immunocromatografico che rileva la presenza di anticorpi IgE nel sangue in concentrazioni superiori alla norma grazie a speciali anticorpi monoclonali coniugati con oro ed incorporati nella striscia reattiva.

BIBLIOGRAFIA

- Martins T.B., Bandhauer M.E., Bunker A. M., Roberts W. L.: "New childhood and adult reference intervals for total IgE." Journal of Allergy and Clinical Immunology. 2014;133(2):589-91.
- Chang M.L., Cui C., Liu Y.H., Pei L.C., Shao B.: "Analysis of total immunoglobulin E and specific immunoglobulin E of 3,721 patients with allergic disease". Biomed Rep. 2015 Jul;3(4):573-577.
- I. Leonard Bernstein, MD; James T. Li, et Al: "Annals of allergy, asthma, & immunology." March 2008; Vol 100, num 3, supplement 3.

CONTENUTO

* Il numero di dispositivi test della confezione può variare. Per conoscere il numero esatto di test contenuti, consultare la sezione "contenuto" posta sull'esterno della confezione acquistata.



* Materiale necessario e non fornito: cotone assorbente, uno strumento per calcolare il tempo (i.e. cronometro, orologio).

* Aprire la busta sigillata di alluminio solo prima dell'esecuzione del Test, prestare attenzione al segno d'apertura.

* La bustina essiccatrice non deve essere utilizzata. Eliminarla smaltendola insieme ai rifiuti domestici, senza aprirla.

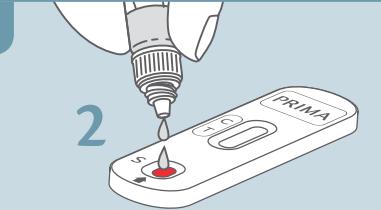
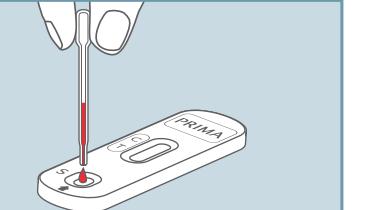
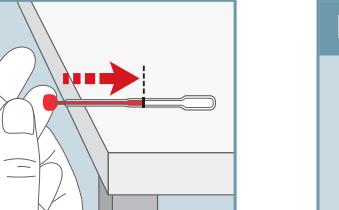
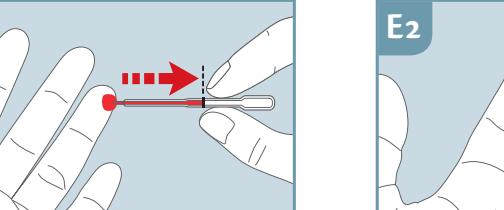
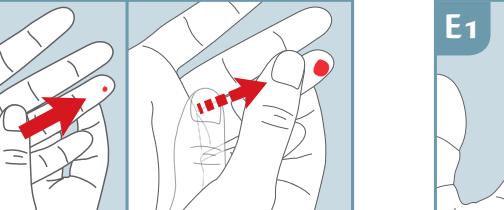
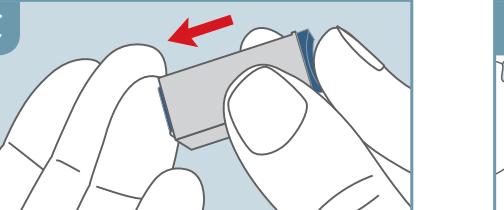
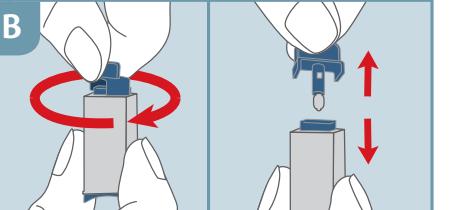
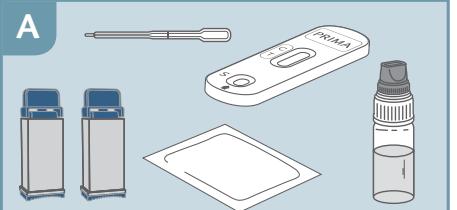
PRECAUTIONS

- Read these instructions for use carefully before performing the test. The Test is reliable only if all the instructions are followed correctly.
- Keep the Test out of the reach of children.
- Do not use the Test after the expiry date or if the package has been damaged.
- Follow the procedure exactly, using only the specified quantities of blood and diluent.
- Store the Test components at a temperature between +4°C and +30°C. Do not freeze.
- Use the test and lancing device once only.
- The test is for external use only. DO NOT SWALLOW.
- In vitro diagnostic device for individual use.
- Not recommended for people who take anti-coagulant medications (blood thinners) or people suffering from haemophilia.
- After using, please dispose of all components according to your local waste disposal laws. Ask your pharmacist for advice.
- VORSICHTSMASSNAHMEN

 - Vor der Durchführung des Tests aufmerksam die Gebrauchsanweisung lesen. Der Test ist zuverlässig, wenn die Gebrauchsanweisung genau befolgt wird.
 - Den Test für Kinder unzugänglich aufbewahren.
 - Den Test nicht nach Ablauf des Verfallsdatums oder bei beschädigter Packung verwenden.
 - Das beschriebene Verfahren genau befolgen und die angegebenen Blut- und Verdünnungsmittelmengen genau einhalten.
 - Die Testkomponenten bei +4 °C bis +30 °C aufbewahren. Nicht einfrieren.
 - Den Test und die Lanzette nur einmal verwenden.
 - Der Test ist nur für die äußerliche Anwendung bestimmt. NICHT VERSCHLUCKEN.
 - Dieser Test ist für die in-vitro-Diagnostik für den Eigengebrauch vorgesehen.
 - Nicht für Personen empfohlen, die Medikamente einnehmen, die das Blut verflüssigen (Antikoagulanzen) oder für Personen, die an Hämophilie leiden.
 - Nach dem Gebrauch sind alle Komponenten in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften zu entsorgen. Fragen Sie Ihren Apotheker.

- PRÉCAUTIONS

 - Lire attentivement ce mode d'emploi avant d'effectuer le test. Le test est fiable si les instructions sont minutieusement respectées.
 - Conserver le test hors de portée des enfants.
 - Ne pas utiliser le test après la date de péremption ou si l'emballage est abîmé.
 - Suivre scrupuleusement la procédure en respectant les quantités indiquées de sang et de diluant.
 - Conserver les composants du test à une température comprise entre +4 °C et +30 °C. Ne pas congeler.
 - Utiliser le test et la lancette une seule fois.
 - Le test est réservé à un usage



ENGLISH

TEST PROCEDURE

- Wash hands with soap and warm water, rinse with clean water and allow to dry. If this is not possible, use the provided gauze as an alternative.
Note: The use of warm water facilitates capillary blood collection as it induces vasodilation.
- Prepare the necessary material as follows: open the aluminium pouch, take out only the test cassette and throw away the desiccant bag. Open the plastic packet containing the pipette. –FIG. A
- Carefully rotate the protective cap of the sterile lancet 360° without pulling it. Extract and discard the released cap. –FIG. B
- Carefully massage the finger chosen for the puncture (the side of the ring finger is recommended). It is important that the massage is done from the palm of the hand to the phalanx, to improve blood flow. Press the open end of the lancet (the side the cap has been extracted from), against the fingertip –FIG. C The tip of the lancet automatically retracts after use. If the lancet does not work properly, discard it and use the second one supplied. If the second one is not required, it can be disposed of without special precautions.
- Holding the hand down, massage the finger until a large drop of blood forms. It is important to massage from the palm of the hand to the phalanx to improve blood flow. –FIG. D
- Take the pipette **without pressing the bulb**. Two sampling methods are suggested:
–FIG. E1: hold the pipette horizontally **without pressing the bulb** place it in contact with the drop of blood, it will enter the pipette by capillarity. Move the pipette away when the black line is reached. If there is not enough blood, continue to massage the finger until the black line is reached.
–FIG. E2: place the pipette on a clean, flat surface with the tip protruding from the shelf, then place the drop of blood in contact with the pipette, it will enter by capillarity. If blood is not sufficient, continue massaging the finger until the blood has reached the black line.
Avoid, as far as possible, to continuously move the tip of the pipette away from the finger in order to prevent the formation of air bubbles.
- Place the blood collected with the pipette into the well indicated on the cassette (S) by pressing the pipette bulb. –FIG. F
- Unscrew the blue cap from the dropper vial (leave the white cap tightly screwed on). Deposit 2 drops into the well indicated on the cassette (S), wait for 5 seconds between the first and second drop. –FIG. G
- Wait 5 minutes and read the results referring to the next section for result interpretation.

RESULTS INTERPRETATION

READ THE RESULT AFTER EXACTLY 5 MINUTES

The intensity of the line colours is not relevant for the purposes of interpretation of the Test's results.



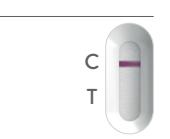
POSITIVE RESULT

Two coloured bands appear in the reading window by the T (test) and C (control) signs. The T band may be less intense (lighter) than the C line.
This result means the levels of IgE in the blood are higher than normal and you should consult a physician.



NEGATIVE RESULTS

A coloured band appears only under the C (control) sign.
This result means that the levels of IgE in the blood are normal or lower than the value used to calibrate the test (100 IU/ml).



NON VALID RESULT

No bands appear or there is a line only under the T (test) sign and not under the C (control) sign.
In this case it is not possible to interpret the result of the test, which must be considered not valid. Repeat the test with a new blood sample.



F.A.Q. – QUESTIONS AND ANSWERS

HOW DOES THE ALLERGY IgE TEST WORK?

IgE antibodies are produced in high quantities by our body as a reaction to certain substances, defined allergens. The ALLERGY IgE Test specifically identifies human class IgE antibodies and reveals if the blood concentration of these antibodies is above 100 IU/ml. In some cases, samples with IgE concentration below this value (between 70 IU/ml and 99 IU/ml) can yield a positive result. The Test was calibrated on the 3rd International Standard NIBSC 11/234.

WHEN CAN THE TEST BE USED? The ALLERGY IgE Test is recommended in the presence of symptoms typical of allergic reactions, such as itching and/or reddened skin, watery eyes and sneezing repeatedly. The Test can be carried out at any time of the day. If you are taking medication, please talk to your physician to check that the drugs you are taking do not alter the levels of circulating IgE.

WHAT SHOULD I DO IF THE RESULT IS POSITIVE? A positive result means that the level of IgE class antibodies detected in the blood is higher than normal. You should consult a physician and show him/her the results of the test. The physician will decide which other tests to perform or refer you to an allergy consultant.

WHAT SHOULD I DO IF THE RESULT IS NEGATIVE? A negative result means that the level of IgE class antibodies detected in the blood is lower than normal. If symptoms persist, consult your physician.

HOW ACCURATE IS THE ALLERGY IgE TEST? The Test is very accurate. Assessment reports show a concordance rate above 92% (CI 95%: 88.23 - 96.69%) with reference methods.

HOW DO I INTERPRET THE TEST IF THE COLOUR AND INTENSITY OF THE TEST AND CONTROL BANDS ARE DIFFERENT?

The colour and the intensity of the bands are not important for the interpretation of the result. The bands must be full and homogeneous. The test is positive regardless of the intensity of the colour of the test band.

IS THE RESULT RELIABLE IF READ AFTER 5 MINUTES? No. The test must be read 5 minutes after the procedure is completed and no later than 6 minutes from this time.

WHAT SHOULD I DO IF THE RESULT IS POSITIVE? A positive result means that the level of IgE class antibodies detected in the blood is higher than normal. You should consult a physician and show him/her the results of the test. The physician will decide which other tests to perform or refer you to an allergy consultant.

WHAT SHOULD I DO IF THE RESULT IS NEGATIVE? A negative result means that the level of IgE class antibodies detected in the blood is lower than normal. If symptoms persist, consult your physician.

HOW ACCURATE IS THE ALLERGY IgE TEST? The Test is very accurate. Assessment reports show a concordance rate above 92% (CI 95%: 88.23 - 96.69%) with reference methods.

F.A.Q. – FRAGEN UND ANTWORTEN

WIE FUNKTIONIERT DER ALLERGY IgE TEST?

IgE-Antikörper werden in großer Menge als Reaktion auf bestimmte Stoffe, die als Allergene bezeichnet werden, von unserem Körper gebildet. Der ALLERGY IgE TEST weist spezifisch menschliche Antikörper der Klasse IgE nach und zeigt an, ob die Konzentration dieser Antikörper im Blut über 100 IE/mL liegt. In bestimmten Fällen können auch Proben mit einer Knappe unter diesem Wert liegen, den IgE-Konzentration (zwischen 70 IE/mL und 99 IE/mL) ein positives Resultat ergeben. Der Test ist nach dem 3. Internationalen Standard NIBSC 11/234 kalibriert.

IST DAS RESULTAT ZUVERLÄSSIG, WENN ES SPÄTER ALS NACH 5 MINUTEN ABGELESEN WIRD? Nein. Der Test muss 5 Minuten nach Abschluss des Verfahrens und nicht später als nach 6 Minuten abgelesen werden.

WANN KANN DIESER TEST VERWENDET WERDEN? Der ALLERGY IgE TEST wird bei Vorliegen der typischen Symptome einer allergischen Reaktion wie Juckreiz und/oder Hautrötung, tränende Augen oder wiederholtes Niesen empfohlen. Der Test kann zu jeder Tageszeit durchgeführt werden. Wenn Sie mit Arzneimitteln behandelt werden, sollten Sie zusammen mit Ihrem Arzt prüfen, ob die eingenommenen Arzneimittel den Blutspiegel der IgE verändern können.

WAS SOLLTE MAN TUN, WENN DAS RESULTAT NEGATIV IST? Ein negatives Resultat bedeutet, dass der gemessene Blutspiegel der IgE-Antikörper unter dem Normwert liegt. Wenn die Symptome fortbestehen, sollte der behandelnde Arzt aufgesucht werden.

SIND FALSECHE RESULTATE MÖGLICH? Das Resultat ist korrekt, wenn die Anweisungen genau befolgt werden. Das Resultat kann falsch sein, wenn die Testkassette vor dem Gebrauch mit anderen Flüssigkeiten in Kontakt gebracht wird, wenn die Blutmenge nicht ausreichend ist oder wenn mehr als 3 Tropfen in die Mulde geträufelt wurden. Mit der beigelegten Pipette wird gewährleistet, dass die gesammelte Blutmenge korrekt ist.

F.A.Q. – QUESTIONS ET RÉPONSES

COMMENT LE ALLERGY IgE TEST FONCTIONNE-T-IL ?

Les anticorps IgE sont produits par notre organisme, en quantités élevées, en réaction à des substances déterminées, dénommées allergènes. Le ALLERGY IgE TEST identifie spécifiquement les anticorps de classe IgE humaine et indique si la concentration dans le sang de ces anticorps est supérieure à 100 UI/mL. Dans certains cas, même des échantillons avec une concentration d'IgE juste en dessous de cette valeur (entre 70 UI/mL et 99 UI/mL) peuvent donner un résultat positif. Le test est calibré sur le 3^e standard international NIBSC 11/234.

EST LE RÉSULTAT ENCORE FIDABLE SI L'IL EST LU PLUS TARD ? Non. Le test doit être lu 5 minutes après avoir terminé le procédé et pas au-delà de 6 minutes.

QUE FAUT-IL FAIRE SI LE RÉSULTAT EST POSITIF ? Si le résultat est positif, cela signifie que le niveau des anticorps IgE relevés dans le sang est supérieur à la normale. Il est conseillé de consulter un médecin en lui montrant le résultat du test. Le médecin décidera quelles recherches successives il convient éventuellement de faire ou s'il faut consulter un allergologue.

QUE FAUT-IL FAIRE SI LE RÉSULTAT EST NÉGATIF ? Si le résultat est négatif, cela signifie que le niveau des anticorps IgE relevés dans le sang est inférieur à la normale. Si les symptômes persistent, il est conseillé de consulter votre médecin traitant.

PEUT-IL Y Avoir UN RÉSULTAT INCORRECT ? Le résultat est correct dans la mesure où l'on a respecté attentivement les instructions. Le résultat peut néanmoins ne pas être correct : si le dispositif se trouve au contact d'autres liquides avant d'être utilisé, si la quantité de sang est insuffisante ou si le nombre de gouttes versées dans le puits est supérieur à 3. La pipette fournie permet d'être certain que le volume de sang prélevé est correct.

F.A.Q. – DOMANDE E RISPOSTE

COME FUNZIONA ALLERGY IgE TEST?

Gli anticorpi IgE sono prodotti dal nostro organismo, in elevate quantità, come reazione a determinate sostanze, definite allergeni. ALLERGY IgE TEST identifica in modo specifico gli anticorpi di classe IgE umani e indica se la concentrazione nel sangue di tali anticorpi è superiore a 100 UI/mL. In alcuni casi anche campioni con una concentrazione di IgE al di sotto di questo valore (tra 70 UI/mL e 99 UI/mL) possono dare un risultato positivo. Il Test è stato calibrato sul 3^o Standard Internazionale NIBSC 11/234.

SE IL TEST È AFFIDABILE DOPO 5 MINUTI? No. Il test deve essere letto dopo 5 minuti dalla conclusione della procedura e non oltre i 6 minuti.

QUANDO PUÒ ESSERE USATO IL TEST? ALLERGY IgE TEST è consigliato in presenza dei sintomi tipici della reazione allergica, quali prurito e/o rossore della cute, lacrimazione o ripetuti starnuti. Il Test può essere effettuato in qualsiasi momento della giornata. Se si sotto trattamento farmacologico, verifica con il tuo dottore se i farmaci che assumi possono alterare i livelli di IgE circolanti.

IL TEST PUÒ ESSERE CORRETTO SE IL RISULTATO È NEGATIVO? Se il risultato è negativo significa che il livello degli anticorpi IgE rilevati nel sangue è superiore alla norma. Nel caso i sintomi persistano, è consigliato consultare il proprio medico curante.

QUAL È L'ACCURATEZZA DI ALLERGY IgE TEST? Il Test è molto accurato. Report di valutazione mostrano una concordanza superiore al 92% (CI 95% : 88.23 - 96.69%) con i metodi di riferimento.