

DiaSource® CRP Semi-Quantitative Rapid Test Cassette
(Whole Blood /Serum/Plasma)

Package Insert

REF RAPAT402

English

A rapid test for the diagnosis of inflammatory conditions to detect CRP Semi-quantitatively in whole blood, serum or plasma.

For professional *in vitro* diagnostic use only.

【INTENDED USE】

The CRP Semi-Quantitative Rapid Test Cassette (Whole Blood/Serum/Plasma) is a rapid chromatographic immunoassay for the Semi-quantitative detection of human CRP in whole blood, serum or plasma as an aid in the diagnosis of inflammatory conditions.

【SUMMARY】

C-reactive Protein (CRP) in patient's sera has been found in association with acute infections, necrotic conditions and a variety of inflammatory disorders. There is a strong correlation between serum levels of CRP and the onset of the inflammatory process. Monitoring the levels of CRP in patient's sera indicates the effectiveness of treatment and the assessment of patient recovery. It is used in particular to differentiate bacterial infections from viral infections.

【PRINCIPLE】

The CRP Semi-Quantitative Rapid Test Cassette (Whole Blood/Serum/Plasma) detects C-reactive Protein through visual interpretation of color development on the internal strip. Anti-CRP antibodies are immobilized on the test region of the membrane. During testing, the specimen reacts with anti-CRP antibodies conjugated to colored particles and precoated on the sample pad of the test. The mixture then migrates through the membrane by capillary action, and interacts with reagents on the membrane. If the intensity of the test band is weaker than reference band (R), it indicates that the CRP level in the specimen is between 10-30 mg/L. If the intensity of the test band (T) is stronger than the reference band (R), it indicates that the CRP level is above 30 mg/L. The appearance of control line serves as a procedural control, indicating that the proper volume of specimen has been added and membrane wicking has occurred.

【REAGENTS】

The test strips include anti-CRP antibody coated particles and anti-CRP antibody coated on the membrane.

【PRECAUTIONS】

- For professional *in vitro* diagnostic use only.
- Do not use after the expiration date indicated on the package. Do not use the test if the foil pouch is damaged. Do not reuse tests.
- This kit contains products of animal origin. Certified knowledge of the origin and/or sanitary state of the animals does not completely guarantee the absence of transmissible pathogenic agents. It is therefore recommended that these products be treated as potentially infectious, and handled observing usual safety precautions (e.g., do not ingest or inhale).
- Avoid cross-contamination of specimens by using a new specimen collection container for each specimen obtained.
- Read the entire procedure carefully prior to any testing.
- Do not eat, drink or smoke in the area where the specimens and kits are handled. Handle all specimens as if they contain infectious agents. Observe established precautions against microbiological hazards throughout the procedure and follow standard procedures for proper disposal of specimens. Wear protective clothing such as laboratory coats, disposable gloves and eye protection when specimens are assayed.
- Do not interchange or mix reagents from different lots.
- Humidity and temperature can adversely affect results.
- Used testing materials should be discarded in accordance with local regulations.

【STORAGE AND STABILITY】

- The kit should be stored at 2-30°C until the expiry date printed on the sealed pouch.
- The test must remain in the sealed pouch until use.
- Do not freeze.**
- Care should be taken to protect the components of the kit from contamination. Do not use if there is evidence of microbial contamination or precipitation. Biological contamination of dispensing equipment, containers or reagents can lead to false results.

【MATERIALS】

Material Provided

- Test Cassettes
- Single Dilution Buffer Vials
- Capillaries

Materials required but not provided

- Specimen collection tubes
- Timer
- Centrifuge

【SPECIMEN COLLECTION AND PREPARATION】

Preparation

- Before performing the test, please make sure that all components are brought to room temperature(15-30°C). Cold buffer solution or moisture condensation on the membrane can lead to invalid test results.
- Take a dilution buffer vial out of the kit. Label it with patient's ID. Open the screw cap.

Blood Sample Collection

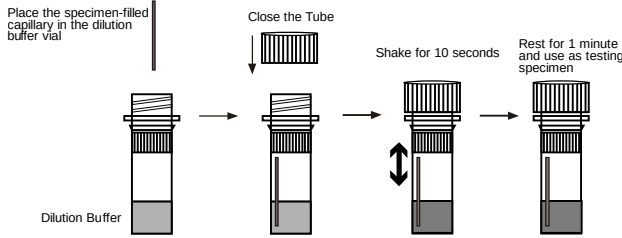
- Collect the specimen according to standard procedures.
- Do not leave specimens at room temperature for prolonged periods. Serum and plasma specimens may be stored at 2-8°C for up to 3 days. For long term storage, specimens should be kept below -20°C. Whole blood collected by venipuncture should be stored at 2-8°C if the test is to be used within 2 days of collection. Do not freeze whole blood specimens. Whole blood collected by finger stick should be tested immediately.
- Bring specimens to room temperature prior to testing. Frozen specimens must be

completely thawed and mixed well prior to testing. Avoid repeated freezing and thawing of specimens.

- EDTA-, citrate- or heparin blood can be used as well. Before performing the test, it has to be diluted accordingly with the supplied buffer.

Specimen Dilution / Stability

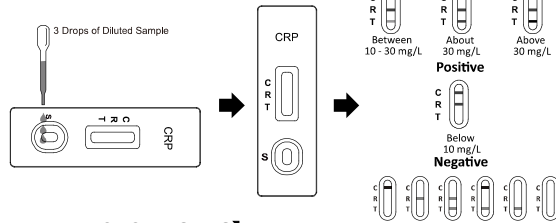
- With the capillary, aspirate 10μL blood. It is important that the capillary is filled end to end to ensure 10μL blood.
- Place the end-to-end blood-filled capillary into the dilution buffer vial. Alternatively, the 10 μL of specimen can be added directly with the micro pipette into the dilution buffer vial.
- Close the vial and shake the sample vigorously for approximately 10 seconds so that sample and dilution buffer mix well. (See Figure-1)
- Let the diluted sample rest for approximately 1 minute.
- The diluted specimen can then be used immediately or stored for up to 8 hours. Specimens containing EDTA, citrate or heparin can also be used.



【DIRECTIONS FOR USE】

Bring tests, specimens, buffer, and/or controls to room temperature (15-30°C) before use.

- Remove the Test Cassette from the sealed pouch, and place it on a clean, level surface. Label the device with patient or control identification. For best results, the assay should be performed within one hour.
- Open the vial containing specimen. **Transfer 3 drops of the specimen to the sample well.** Start the timer.
- Wait for the colored lines to appear. **The result should be read at 5 minutes.** Do not interpret the result after 10 minutes.



【INTERPRETATION OF RESULTS】

POSITIVE: Three colored bands appear on the membrane. Two bands appear in Control region (C) and Reference region (R) respectively, and another band should appear in the test region (T).

- A test band (T) signal which is weaker than the R indicates a CRP level **between 10 and 30 mg/L**.
- A test band (T) signal which is close to R indicates a CRP level **about 30mg/L**.
- A test band (T) signal which is stronger than the R indicates a CRP level **above 30 mg/L**.

NEGATIVE: Color lines appear in both the control (C) and reference (R) regions No colored line appears in the test line region (T). It indicates a CRP level less than 10 mg/L.

INVALID: C band or Reference band fail to appear. Results from any test unit, which has not produced C band or R band at the specified read time must be discarded. Please review the procedure and repeat with a new test. If the problem persists, discontinue using the kit immediately and contact your local distributor.

NOTE:

- The color intensity in the test region (T) may vary depending on the concentration of CRP present in the specimen. Therefore, any shade of color in the test region should be considered positive. Please note that this is a semi-quantitative test only, and cannot determine the concentration of CRP in the specimen.
- Insufficient specimen volume, incorrect operating procedure or expired tests are the most likely reasons for control band failure.

【QUALITY CONTROL】

Internal procedural controls are included in the test. Control brand and reference band appearing in the reference regions are considered internal procedural controls, confirming sufficient specimen volume and correct procedural technique.

External controls are not supplied with this kit. It is recommended that positive and negative controls be tested as a good laboratory practice to confirm the test procedure and to verify proper test performance.

【LIMITATIONS】

- The CRP Semi-Quantitative Rapid Test Cassette (Whole Blood/Serum/Plasma) is for professional *in vitro diagnostic* use, and should only be used for the semi-quantitative

detection of C - reactive protein.

- The CRP Semi-Quantitative Rapid Test Cassette (Whole Blood/Serum/Plasma) will only indicate the semi-quantitative level of CRP in the specimen and should not be used as the sole criteria for evaluating inflammatory conditions.
- Like with all diagnostic tests, a confirmed diagnosis should only be made by a physician after all clinical and laboratory findings have been evaluated.
- CRP values near the cut-off level (10 mg/L) and reference line (R: 30 mg/L) should be reported with caution as with all quantitative assays there exists some level of variation. Therefore, a T line with slightly higher intensity than R can also represent a value slightly below 30 mg/L. A repeat test or further quantitative test is recommended in such cases.
- High concentrations of CRP may produce a dose hook effect, resulting in incorrect interpretation of CRP levels. High dose hook effect has not been observed with this test up to 2,000 mg/L of CRP.

【PERFORMANCE CHARACTERISTICS】

Sensitivity and Specificity

The CRP Semi-Quantitative Rapid Test Cassette (Whole Blood/Serum/Plasma) has been evaluated with a leading commercial CrP EIA test using clinical specimens. The results show that the sensitivity of the CRP Semi-Quantitative Rapid Test Cassette (Whole Blood/Serum/Plasma) is >98.8% and the specificity is 98.7% relative to the leading EIA test.

Method CRP Semi-Quantitative Rapid Test Cassette (Whole Blood /Serum /Plasma)	EIA			Total Results
	Results	Positive	Negative	
	Positive	79	4	83
	Negative	1	296	297
Total Results		80	300	380

Relative sensitivity: 79/80=>98.8% (95%CI*: 95.6%–100%);

Relative specificity: 296/300=98.7% (95%CI*: 96.6%–99.6%);

Accuracy: (79+296)/(79+1+4+296)=98.7%(95%CI*: 97.0%–99.6%).

*Confidence Intervals

Precision

Cross-reactivity

The CRP Semi-Quantitative Rapid Test Cassette (Whole Blood/Serum/Plasma) has been tested with Rheumatoid Factor, HAMA, HBsAg, HBsAb, HBeAg, HBeAb, HBcAb, syphilis, anti-HIV, anti-*H.pylori*, MONO, anti-CMV, anti-Rubella and anti-Toxoplasmosis positive specimens. The results showed no cross-reactivity.

Interfering Substances

The following potentially interfering substances were added to CRP negative and positive specimens.

Acetaminophen: 20 mg/ dL	Caffeine: 20 mg/dL
Acetylsalicylic Acid: 20 mg/dL	Genistic Acid: 20 mg/dL
Ascorbic Acid: 20mg/dL	Albumin: 10,500mg/dL
Creatin: 200 mg/dL	Hemoglobin 1,000 mg/dL
Bilirubin: 1,000mg/dL	Oxalic Acid: 600mg/dL
Cholesterol: 800mg/dL	Triglycerides: 1,600mg/dL

None of the substances at the concentration tested interfered in the assay.

【BIBLIOGRAPHY】

- Morley JJ, Kushner (1982) Serum C-reactive protein levels in disease. In: Kushner I, Volanakis JE, Gewurz H,eds. C-reactive protein and the plasma protein response to tissue injury. Ann. NY Acad. Sci. 389: 406-417.
- Peltola HO (1982) C-reactive protein for rapid monitoring of infections of the central nervous system. Lancet:980-983.
- Macy EM, Hayes TE and Tracy RP (1997) Variability in the measurement of C-reactive protein in healthy subjects: implications for reference intervals and epidemiological applications. Clin. Chem. 43, 52-58.

Index of Symbols

	Consult instructions for use or consult electronic instructions for use		Contains sufficient for <n> tests	2°C $\rightarrow$ 30°C	Temperature limit
	<i>In vitro</i> diagnostic medical device		Batch code		Catalogue number
	Distributor		Use-by date		Do not re-use
	Do not use if package is damaged and consult instructions for use		Manufacturer		Authorized representative in the European Community

Hangzhou AllTest Biotech Co.,Ltd.
#550,Yinhai Street
Hangzhou Economic & Technological Development Area
Hangzhou, 310018 P.R. China
Web: www.alltests.com.cn Email: info@alltests.com.cn



EC REP
MedNet EC-REP GmbH
Borkstrasse 10,
48163 Muenster,
Germany



Diasource ImmunoAssays S.A.
Rue du Bosquet, 2
B-1348 Louvain-la-Neuve
Belgium

Number:
Revision date: 2024-11-01

DiaSource® CRP Semi-Quantitative Rapid Test Cassette (Sang total/Sérum/Plasma) Notice

REF RAPAT402	Français
--------------	----------

Test rapide pour la détermination semi-quantitative de la CRP dans le sang total, le sérum ou le plasma, à des fins de diagnostic d'états inflammatoires. Pour le diagnostic in vitro professionnel uniquement.

UTILISATION PRÉVUE

La CRP Semi-Quantitative Rapid Test Cassette (Sang total/Sérum/Plasma) est un immunodosage chromatographique rapide destiné à la détection semi-quantitative de la CRP humaine dans le sang total, le sérum ou le plasma afin de faciliter le diagnostic des états inflammatoires.

RÉSUMÉ

La protéine C-réactive (CRP) retrouvée dans les sérums des patients a été associée à des infections aiguës, des états nécrotiques et une variété de troubles inflammatoires. Une forte corrélation existe entre les taux sériques de CRP et l'apparition du processus inflammatoire. Le suivi des taux de CRP dans le sérum du patient indique l'efficacité du traitement et permet d'évaluer le rétablissement du patient. Il est utilisé en particulier pour différencier les infections bactériennes des infections virales.

PRINCIPE

La CRP Semi-Quantitative Rapid Test Cassette (Sang total/Sérum/Plasma) permet de détecter la protéine C-réactive par interprétation visuelle des couleurs se développant sur la bandelette interne. Des anticorps dirigés contre les antigènes de la CRP sont immobilisés sur la zone de test de la membrane. Pendant le test, l'échantillon réagit avec les anticorps dirigés contre les antigènes de la CRP conjugués à des particules colorées et pré-encodées sur le tampon échantillon du test. Le mélange migre ensuite à travers la membrane par capillarité et interagit avec les réactifs de la membrane. Une intensité de la bande test inférieure à celle de la bande de référence (R) indique que le taux de CRP de l'échantillon se situe entre 10 et 30 mg/L. Une intensité de la bande test (T) supérieure à celle de la bande de référence (R) indique que le taux de CRP est supérieur à 30 mg/L. L'apparition de la ligne de contrôle sert de contrôle de procédure et indique un volume d'échantillon suffisant et une imbibition adéquate de la membrane.

RÉACTIFS

Les bandelettes de test contiennent des particules enrobées d'anticorps anti-CRP et une membrane enduite d'anticorps anti-CRP.

PRÉCAUTIONS

- Pour le diagnostic in vitro professionnel uniquement.
- Ne pas utiliser le test après la date de péremption indiquée sur l'emballage. Ne pas utiliser le test si la pochette en aluminium est endommagée. Ne pas réutiliser les tests.
- Ce kit contient des produits d'origine animale. La connaissance certifiée de l'origine et/ou de l'état sanitaire des animaux ne garantit pas totalement l'absence d'agents pathogènes transmissibles. Il est donc recommandé de traiter ces produits comme potentiellement infectieux et de les manipuler en respectant les précautions de sécurité habituelles (par exemple, ne pas ingérer ou inhaler).
- Éviter toute contamination croisée des échantillons en utilisant un nouveau récipient de recueil d'échantillons pour chaque échantillon prélevé.
- Lire attentivement l'intégralité de la procédure avant de procéder à un test.
- Ne pas manger, boire ou fumer dans la zone où les échantillons et les kits sont manipulés. Manipuler tous les échantillons comme s'ils contenaient des agents infectieux. Respecter les précautions établies contre les risques microbiologiques tout au long de la procédure et suivre les procédures standard pour l'élimination correcte des échantillons. Porter des vêtements de protection tels qu'une blouse de laboratoire, des gants jetables et des lunettes de protection lors du dosage des échantillons.
- Ne pas intervenir ou mélanger des réactifs provenant de différents lots.
- L'humidité et la température peuvent affecter les résultats.
- Le matériel de test utilisé doit être mis au rebut conformément aux réglementations locales.

STOCKAGE ET STABILITÉ

- Le kit doit être conservé entre 2 et 30 °C jusqu'à la date de péremption figurant sur la pochette scellée.
- Le test doit rester dans la pochette scellée jusqu'à son utilisation.
- Ne pas congeler.
- Veiller à protéger les composants du kit de toute contamination. Ne pas utiliser en cas de signes de contamination microbienne ou de précipitation. La contamination biologique de l'équipement de distribution, des récipients ou des réactifs peut entraîner des résultats erronés.

MATÉRIEL

- Matériel fourni
- Cassettes de test
 - Flacons de tampon de dilution uniques
 - Compte-gouttes
 - Notice
 - Capillaires
- Matériel requis mais non fourni
- Tubes de recueil d'échantillons
 - Minuteur
 - Centrifugeuse

RECUEIL ET PRÉPARATION DES ÉCHANTILLONS

Préparation

- Avant d'effectuer le test, vérifier que tous les composants sont à température ambiante (15-30 °C). Une solution tampon froide ou une condensation causée par l'humidité sur la membrane peut entraîner des résultats de test non valides.
- Sortir du kit un flacon contenant le tampon de dilution. L'étiqueter avec l'ID du patient. Ouvrir le bouchon à vis.

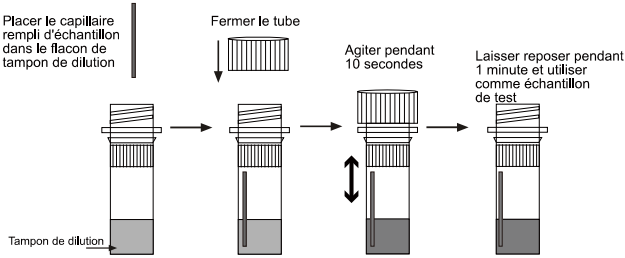
Prélèvement d'échantillons de sang

- Prélever l'échantillon conformément aux procédures standard.
- Ne pas laisser les échantillons à température ambiante pendant des périodes prolongées. Les échantillons de sérum et de plasma peuvent être conservés entre 2 et 8 °C pendant 3 jours maximum. Pour un stockage à long terme, les échantillons doivent être conservés à une température inférieure à -20 °C. Le sang total prélevé par ponction veineuse doit être conservé entre 2 et 8 °C si le test doit être utilisé dans les 2 jours qui suivent le prélèvement. Ne pas congeler les échantillons de sang total. Le sang total prélevé au bout du doigt doit être testé immédiatement.

- Laisser les échantillons atteindre la température ambiante avant le test. Les échantillons congelés doivent être complètement décongelés et bien mélangés avant le test. Éviter la congélation et la décongélation répétées des échantillons.
- Le sang EDTA, citraté ou hépariné peut également être utilisé. Avant d'effectuer le test, il doit être dilué en conséquence avec le tampon fourni.

Dilution/stabilité des échantillons

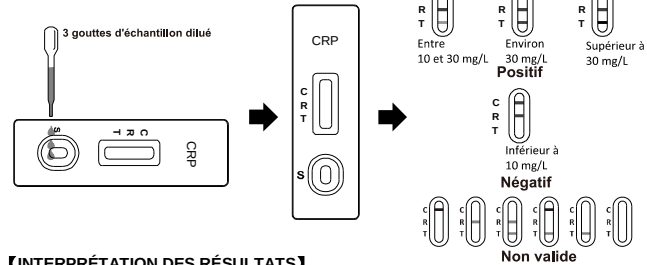
- À l'aide du capillaire, aspirer 10 µl de sang. Il est important de remplir le capillaire de bout en bout afin d'obtenir 10 µl de sang.
- Placer le capillaire bout en bout rempli de sang dans le flacon de tampon de dilution. Les 10 µl d'échantillon peuvent également être ajoutés directement avec la micropipette dans le flacon de tampon de dilution.
- Fermer le flacon et agiter vigoureusement l'échantillon pendant environ 10 secondes pour bien mélanger l'échantillon et le tampon de dilution.
- Laisser reposer l'échantillon dilué pendant environ 1 minute.
- L'échantillon dilué peut alors être utilisé immédiatement ou stocké pendant 8 heures maximum. Les échantillons contenant de l'EDTA, du citrate ou de l'héparine peuvent également être utilisés.



MODE D'EMPLOI

Porter les tests, les échantillons, le tampon et/ou les contrôles à température ambiante (15 à 30 °C) avant utilisation.

- Retirer la cassette de test de sa pochette scellée et la placer sur une surface propre et plane. Étiqueter le dispositif avec l'identification du patient ou du contrôle. Pour obtenir de meilleurs résultats, le test doit être effectué dans l'heure qui suit.
- Ouvrir le flacon contenant l'échantillon. Transférer 3 gouttes de l'échantillon dans le puits de l'échantillon. Démarrer le minuteur.
- Attendre que les lignes colorées apparaissent. Le résultat doit être consulté au bout de 5 minutes. Ne pas interpréter le résultat après 10 minutes.



INTERPRÉTATION DES RÉSULTATS

POSITIF : Trois bandes colorées apparaissent sur la membrane. Deux bandes apparaissent respectivement dans la zone de contrôle (C) et la zone de référence (R) ; une autre bande doit apparaître dans la zone de test (T).

- Un signal de la bande test (T) inférieur à celui de la bande R indique un taux de CRP compris entre 10 et 30 mg/L.
- Un signal de la bande test (T) similaire à celui de la bande R indique un taux de CRP d'environ 30 mg/L.
- Un signal de la bande test (T) supérieur à celui de la bande R indique un taux de CRP supérieur à 30 mg/L.

NÉGATIF : des lignes colorées apparaissent dans la zone de contrôle (C) et la zone de référence (R). Aucune ligne colorée n'apparaît dans la zone de la ligne de test (T). Cela indique un taux de CRP inférieur à 10 mg/L.

NON VALIDE : La bande C ou la bande de référence ne s'affichent pas. Les résultats obtenus par les unités de test ne présentant pas de bande C ou de bande R au moment donné doivent être rejetés. Renvoyer la procédure et répéter en utilisant un nouveau test. Si le problème persiste, cesser immédiatement d'utiliser le kit et contacter votre distributeur local.

REMARQUE

- L'intensité de la couleur dans la zone de test (T) peut varier en fonction de la concentration en CRP de l'échantillon. Ainsi, toute nuance de couleur dans la zone de test doit être considérée comme positive. À noter que ce test est uniquement semi-quantitatif ; il ne permet pas de déterminer la concentration de CRP dans l'échantillon.
- Un volume d'échantillon insuffisant, une procédure opérationnelle incorrecte ou des tests périmés sont les raisons les plus probables de l'absence de bande de contrôle.

CONTRÔLE QUALITÉ

Des contrôles de procédure internes sont inclus dans le test. La bande de contrôle et la bande de référence apparaissant dans les zones de référence sont considérées comme des contrôles de procédure internes. Elles permettent ainsi de confirmer que le volume de

l'échantillon est suffisant et que la technique de procédure est adéquate. Des contrôles externes ne sont pas fournis avec ce kit. Il est recommandé de tester les contrôles positifs et négatifs en tant que bonnes pratiques de laboratoire pour confirmer la procédure de test et vérifier les performances correctes du test.

LIMITES

- La CRP Semi-Quantitative Rapid Test Cassette (Sang total/Sérum/Plasma) est réservée à un usage *diagnostique in vitro* professionnel et ne doit être utilisée que pour la détection semi-quantitative de la protéine C-réactive.
- La CRP Semi-Quantitative Rapid Test Cassette (Sang total/Sérum/Plasma) indique uniquement le taux semi-quantitatif de CRP dans l'échantillon et ne doit pas être utilisée comme seul critère pour l'évaluation des états inflammatoires.
- Comme pour tous les tests diagnostiques, un diagnostic confirmé ne doit être posé par un médecin qu'après évaluation de tous les résultats cliniques et de laboratoire.
- Les valeurs de CRP proches du seuil (10 mg/L) et de la ligne de référence (R : 30 mg/L) doivent être rapportées avec prudence ; tout dosage quantitatif présente en effet un certain taux de variation. Par conséquent, une ligne T avec une intensité légèrement supérieure à celle de la ligne R peut également représenter une valeur légèrement inférieure à 30 mg/L. Dans ce cas, il est recommandé de répéter le test ou d'effectuer un test quantitatif supplémentaire.
- Des concentrations élevées de CRP peuvent produire un effet crochet, ce qui entraîne une interprétation incorrecte des taux de CRP. Aucun effet crochet n'a été observé jusqu'à 2000 mg/L de CRP avec ce test.

CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE

Sensibilité et spécificité

La CRP Semi-Quantitative Rapid Test Cassette (Sang total/Sérum/Plasma) a été évaluée à l'aide d'échantillons cliniques avec le test EIA CRP leader sur le marché. Les résultats révèlent que la sensibilité de la CRP Semi-Quantitative Rapid Test Cassette (Sang total/Sérum/Plasma) est supérieure à 98,8 % et que sa spécificité est de 98,7 % par rapport au test EIA leader sur le marché.

Méthode		EIA		Résultat total
CRP Semi-Quantitative Rapid Test Cassette (Sang total/Sérum/Plasma)	Résultats	Positif	Négatif	
	Positif	79	4	83
	Négatif	1	296	297
Résultat total		80	300	380

Sensibilité relative : 79/80 => 98,8 % (IC* à 95 % : 95,6 % ~ 100 %) ;
Spécificité relative : 296/300 = 98,7 % (IC* à 95 % : 96,6 % ~ 99,6 %) ;
Précision : (79 + 296)/(79 + 1 + 4 + 296) = 98,7 % (IC* à 95 % : 97,0 % ~ 99,6 %).

* Intervalles de confiance

Précision

Réactivité croisée

La CRP Semi-Quantitative Rapid Test Cassette (Sang total/Sérum/Plasma) a été testée avec des échantillons positifs pour le facteur rhumatoïde, l'HAMA, l'HBsAg, l'HBsAB, l'HBsAg, l'HBsAB, l'HBsAg, l'HBsAB, la syphilis, les anti-VIH, les anti-H. pylori, la mononucléose, les anti-CMV, les anti-Rubéole et les anti-Toxoplasme. Les résultats n'ont révélé aucune réactivité croisée.

Substances interférentes

Les substances potentiellement interférentes suivantes ont été ajoutées aux échantillons négatifs et positifs à la CRP.

Acétaminophène: 20 mg/dL	Caféine: 20 mg/dL
Acide acétylsalicylique: 20 mg/dL	Acide gentisique: 20 mg/dL
Acide ascorbique: 20 mg/dL	Albumine: 10500 mg/dL
Créatine: 200 mg/dL	Hémoglobine: 1000 mg/dL
Bilirubine: 1000 mg/dL	Acide oxalique: 600 mg/dL
Cholestérol: 800 mg/dL	Triglycérides: 1600 mg/dL

Aucune des substances n'a interféré avec le dosage à la concentration testée.

RÉFÉRENCES

- Morley JJ, Kushner (1982) Serum C-reactive protein levels in disease. In: Kushner I, Volanakis JE, Gewurz H, eds. C-reactive protein and the plasma protein response to tissue injury. Ann. NY Acad. Sci. 389: 406-417.
- Peltola HO (1982) C-reactive protein for rapid monitoring of infections of the central nervous system. Lancet: 980-983.
- Macy EM, Hayes TE and Tracy RP (1997) Variability in the measurement of C-reactive protein in healthy subjects: implications for reference intervals and epidemiological applications. Clin. Chem. 43, 52-58.

Index des symboles

	Consulter le mode d'emploi ou le mode d'emploi électronique		Quantité suffisante pour <n> tests		À conserver entre 2°C ~ 30°C		À conserver entre
	Dispositif médical de diagnostic in vitro		Numéro de lot		Numéro de catalogue		
	Représentant autorisé dans la Communauté européenne		Date limite d'utilisation		Ne pas réutiliser		
	Ne pas utiliser si l'emballage est endommagé et consulter le mode d'emploi		Fabricant		Distributeur		

Hangzhou AllTest Biotech Co., Ltd.
#550 Yinhai Street
Hangzhou Economic & Technological Development Area
Hangzhou, 310018 P.R. China
Web: www.alltests.com.cn Email: info@alltests.com.cn

DIAsource ImmunoAssays S.A.
Rue du Bosquet, 2
B-1348 Louvain-la-Neuve
Belgium

MedNet EC-REP GmbH
Borkstrasse 10,
46163 Münster,
Germany

Numéro:
Date de révision: 2024-11-01