

CRP-Screen® Ref. 34084

Selvtest som detekterer C-Reaktivt Protein i blodet
PATENTERET

GENERELT

Det C-Reaktive Protein (CRP) er en ikke specifik markør som hovedsagelig produceres af leveren og anvendes til at diagnosticere bakteriel infektion og inflammatoriske tilstande. I sundhedsvæsenet er CRP en meget anvendt og pålidelig indikator, der ofte afgør, om antibiotikabehandling er påkrævet. Selvtesten skal bruges til at give en vejledende besked, hvor lægen altid er den, der beslutter den videre undersøgelse og behandling. Afhængigt af CRP-koncentrationen vises forskellige linjer, hvilket giver en mere præcis fortolkning af testresultatet.

Hos friske forsøgspersoner er CRP-koncentrationen mindre end 8 mg/l, mens koncentrationen kan være større end 100 mg/l i tilfælde af alvorlig infektion eller under inflammatorisk tilstand. Mellemlinje, dvs. fra 8 til 100 mg/l, angiver virus- eller bakterieinfektioner, der ofte kræver yderligere undersøgelse af læge.

Indhold

Pakningen indeholder alt for at kunne udføre en test.

- 1 forseglet aluminiumspose som indeholder:

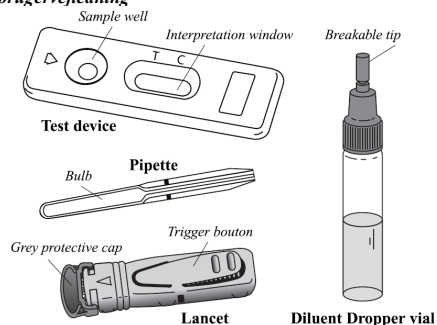
1 testkassette, 1 pipette til blodopsamling, 1 tørringsmiddel (anvendes ikke)

Åbn først pakken, når du er klar til at udføre testen.

- 1 sterile lancet til opsamling af blod.

- 1 flaske med 3 ml fortyndingsmiddel

- 1 brugervejledning



Anbefalet tilbehør som ikke medfølger: Absorberende bomuldsvat og 70% Hospitalssprit til desinfektion.

INFORMATION OM TESTEN

1. Denne test er udelukkende beregnet til in-vitro diagnostisk brug. Kun udvortes brug. Må ikke indtages.

2. Læs omhyggeligt vejledningen før testen udføres. Testen kan kun tolkes, hvis instruktionerne overholdes nøje. Følg strengt de angivne blod- og fortyndingsmængder, samt læsetider.

3. Opbevares mellem +4 °C og +30 °C. Må ikke fryses.

4. Anvendes ikke efter udløbsdatoen, der er trykt på etiketten og på beskyttelsesposen, eller hvis denne pose er beskadiget.

5. CRP-Screen® testen kan ikke genbruges.

6. Opbevares utilgængeligt for børn og dyr.

7. Efter brug kan alle komponenter kasseres i en skraldespand.

VEDA.LAB...

SÅDAN UDFØRER DU TESTEN

Testproceduren starter altid med en god forberedelse. Placer indholdet af æsken på en ren, tør og flad overflade (fx bord).

1. Vask dine hænder grundigt. Brug sæbe og varmt vand. Tør din hånd med rent håndklæde.

2. Forbered testen ved at placere testkassette, pipette og hætteglasset med fortyndingsvæske samlet. Tag dem ud af beskyttelsesposen (ved hak) og læg dem i nærheden (du skal bruge dem senere). Kassér posen med tørremiddel. Åbn den grå hætte (billede 2) på flasken med fortyndingsmidlet, og lad det være indenfor rækkevidde.

3. Klargør lancetten. Dette gøres ved at vride den grå hætte (billede 1) en hel omgang og derefter trækkes den grå hætte vandret ud (billede 2) uden at trykke på udløserknappen

4. Massér den valgte fingerspids med rengjorte fingre.

5. Placer lancetten mod fingeren og tryk på aftrækkeren (billede 3)

6. Nålen trækkes automatisk tilbage i lancetten.

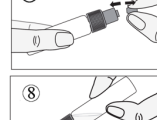
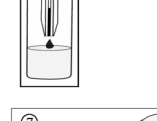
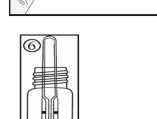
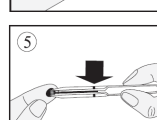
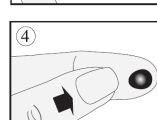
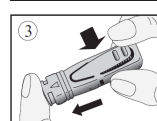
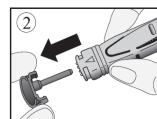
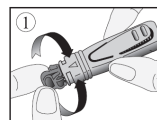
7. Gnid evt. fingerspidsen for at opnå nok til en hel blodprøve (billede 4). Dette kan tage op til et minut, så udvis tålmodighed og bliv ved med at presse blodet ud.

8. Pipetten placeres mod blodråben, og et undertryk suger blodet op. Bliv ved indtil mængden af blod når linjen markeret på pipetten (billede 5) og ikke mere end det. Du kan gnide din finger igen for at få mere blod, hvis linjen ikke nås. Undgå så vidt muligt luftbobler. Dette kan tage op til et par minutter. Udvis tålmodighed.

9. Åbn skruelåget på flasken med fortyndingsvæske. Pres det opsamlede blod ud i fortyndingsvæsken (billede 6). Lad pipetten røre fortyndingsvæsken. Pres 2-3 gange på pipetten for at sikre at al blod forlader pipetten og samtidig bliver rensat af fortyndingsvæsken. Sæt skruelåget på og omryst væske og blod grundigt.

10. Bryd spidsen af flasken med opløsningen af blod og fortyndingsvæske (billede 7). Hold flasken lodret og dryp med et interval på ca. 2-3 sekunder præcis 4 dråber i test-hullet (billede 8)

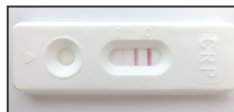
11. Afles resultatet efter 5 minutter. Resultatet kan ikke fortolkes efter 10 minutter.



AFLÆSNING AF RESULTAT

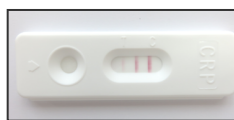
Resultaterne skal aflæses/fortolkes ved at tyde intensiteten af linjer, der kan i test vinduet.

1. CRP niveau lavere end 8 mg / L

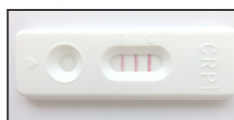


40mg/L

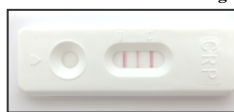
Tre farvede linjer vises i vinduet, men linjens intensitet under T-mærket er svagere end intensiteten af de to andre linjer.



100mg/L



4. CRP niveau over 100mg/L



Tre farvede linjer vises i vinduet, men farveintensiteten af linjerne under T og C mærker er stærkere end midterlinjens farveintensitet. I tilfælde af meget høj CRP-koncentration kan mellemlinjen endda været helt usynlig. Dette resultat betyder, at en alvorlig bakterieinfektion er på vej. Du skal straks kontakte din læge.

5. Mislykkedes resultat

Hvis der ikke vises nogen linje under mærket C (Control), er det ikke muligt at aflæse testen, og skal betragtes som ikke gyldig, selvom en farvet linje er synlig under T (Test)-mærket og / eller midterlinjen vises. I dette tilfælde anbefales det at gentage testen med en ny CRP-Screen®test.

SPØRGSMÅL OG SVAR

Hvordan fungerer CRP-Screen® testen?

CRP i blodet vil interagere med anti CRP-antistoffer såvel som med CRP-antigenet, som findes i testen. Der produceres linjer, som muliggør en semi-kvantitativ måling af CRP-koncentrationen i blodprøven.

Hvornår kan testen udføres?

CRP-Screen® testen bør udføres i tilfælde af akutte infektionssymptomer som feber, frysen, hovedpine eller træthed. Testen kan udføres på et hvilket som helst tidspunkt af dagen.

Kan resultatet være fejlagtigt?

Resultaterne er nøjagtige, så længe instruktionerne overholdes nøje. Ikke desto mindre kan resultatet være ukorrekt, hvis CRP-Screen®-testen bliver våd før testen udføres, eller hvis mængden af fortyndet blod, som tilføres testkassetten, ikke er tilstrækkelig. Plastpipetten, der leveres i æsken, gør det muligt at sikre, at det samlede blodvolumen er korrekt og er korrekt fortyndet i hætteglasset.

Hvordan fortolkes testen, hvis farve og intensitet af linjerne er forskellige?

Linjens farveintensitet er vigtig for at fortolke testresultatet. Tjek venligst billederne og vejledningen i afsnittet "AFLÆSNING AF RESULTAT".

Hvad er den linje, der vises under mærket C (Control) for?

Når denne linje vises, betyder det, at testen fungerer normalt.

Vil testen være pålidelig hvis jeg aflæser resultatet efter 10 minutter?

Nej. Resultatet skal læses inden for 10 minutter. Resultatet er pålideligt op til 10 minutter, men bør læses tidligst efter 5 minutter efter opløsningen af blod og fortyndingsvæske er tilført test-hullet.

Hvad skal jeg gøre, hvis resultatet er positivt?

Hvis resultatet er positivt, og CRP er højere end 8 mg / L, bør du kontakte din læge. Det er altid lægen som afgør en eventuel videre udredning og behandling.

Hvad skal jeg gøre hvis resultatet er negativt?

Hvis resultatet er negativt, betyder det, at CRP er lavere end 8 mg / L. Hvis der er symptomer på sygdom skal du altid kontakte din læge.

Hvad er nøjagtigheden af CRP-Screen® ?

CRP-Screen®-testen er nøjagtig og har været brugt i mere end 10 år af fagfolk i hospitalssektoren. Evalueringsrapporter viser en resultatsammenhæng på mindst 98% med referencemetoden. Selvom denne test er pålidelig, kan der opnås falske positive eller falske negative resultater.

VEDA.LAB...

Rue de l'Expansion - ZAT du Londeau - Cerisé
BP 181 - 61006 ALENCON Cedex (France)

Sterile lancet : 0120

Owen Mumford Ltd

Brook Hill, Woodstock, Oxfordshire OX20 1TU (UK)

	Read the instructions before use		For in vitro diagnostic use		Do not reuse
	Store between +4°C and +30°C		Batch number		Expiry date
	Manufacturer				



0483

CRP-Screen® Ref. 34084

MD-340037 m 3 c gb - Revised 2017/10
CRP-MCOT600104