

NycoCard[®] CRP Visual

CRP (C-reaktive Protein), das klassische Akute-Phase-Protein, wird seit vielen Jahren routinemäßig bestimmt und ist ein Marker zur differentialdiagnostischen Unterscheidung zwischen bakteriellen und viralen Infektionen.

Der NycoCard[®] CRP Visual ist Point of Care Test zur semiquantitativen Bestimmung von CRP aus Vollblut, mittels Farbreferenzkarte.

Testeigenschaften

- geringes Probenvolumen – 25 µL.
- Geeignet für Proben aus Vollblut
- Messbereich
Vollblut Proben: 10-200 mg/L
- Messfrequenz (Farbreferenzkarte):
10, 25, 50, 100 und 200 mg/dL
- Hohe analytische Empfindlichkeit.
- Hohe Genauigkeit - Kalibriert gegen den Internationaler Standard CRM 470.
- Hohe Qualität in Erfüllung der ISO 9001 und der IVD Normen.
- Kurze Testzeit (unter 3 Minuten).



Reagenzien

Der NycoCard[®] CRP Visual ist in folgender Packungsgrößen erhältlich.

REF 2599070 NycoCard[®] CRP Visual 48 T.

Zubehör für NycoCard[®] CRP Single Test

REF 9920035	Unistik 2 Einmallingzetten 100 Stk.
REF 9920029	NycoCard [®] Kapillarhalter 1 Stk.
REF 9920033	NycoCard [®] Mini-Pet Pipette 25 µl
REF 9920032	NycoCard [®] Pipettenspitzen 10-100 µl 100 Stk.
REF 9920515	NycoCard [®] Mini-Pet Pipettenständer 1 Stk.
REF 9920520	NycoCard [®] Probenhalter 1 Stk.

TEST BESCHREIBUNG



1.
Füllen Sie eine 25µl Kapillare mit der Patientenprobe oder der Kontrolle und geben Sie die Kapillare in das Röhrchen mit der R1 Verdünnungslösung. Das Röhrchen schließen und 10 Sekunden lang kräftig schütteln.



2.
Pipettieren Sie 25 µl der verdünnten Probe auf das Membran beschichtete Testfeld und lassen Sie die Probe vollständig einziehen.



3.
Geben Sie einen Tropfen des R2 Konjugats auf das Testfeld und lassen Sie das Konjugat vollständig einziehen.



4.
Tragen Sie einen Tropfen der R3 Waschlösung auf das Testfeld auf und warten Sie, bis die Lösung vollständig eindiffundiert ist. Hierdurch wird das überschüssige Konjugat entfernt.



5.
Lesen Sie das Ergebnis innerhalb von 5 Minuten nach dem Auftragen der Waschlösung mit der Farbreferenzkarte ab.