

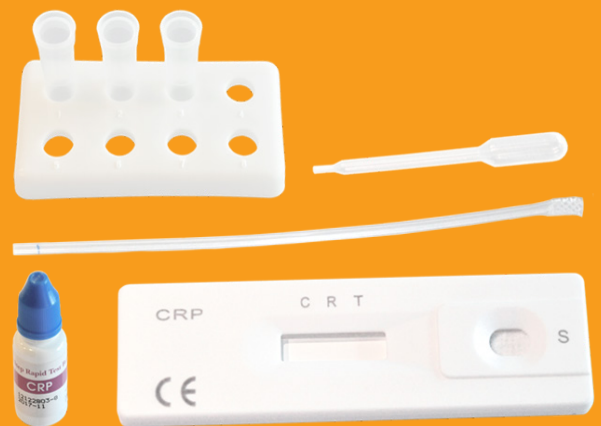
Infektionsdiagnostik

CRP Test

zum semi-quantitativen Nachweis des C-reaktiven Proteins (CRP) im Vollblut/Serum/Plasma zur Ermittlung entzündlicher infektiöser und nicht-infektiöser Erkrankungen.

Das CRP dient als unspezifischer Entzündungsparameter unter anderem zur Beurteilung des Schweregrades entzündlicher Erkrankungen.

Auch ohne klinische Symptomatik müssen erhöhte CRP Konzentrationen immer abgeklärt werden.



Ihre Vorteile im Überblick

- Semi-quantitatives Ergebnis in **5 Minuten**
- Hohe Sensitivität (> 96,2 %) und Spezifität (> 98,4 %)
- Labordiagnostisch geeigneter
- Lagerung bei 2 bis 30 °C
- Lange Haltbarkeit von bis zu 24 Monaten
- Komplettes Zubehör

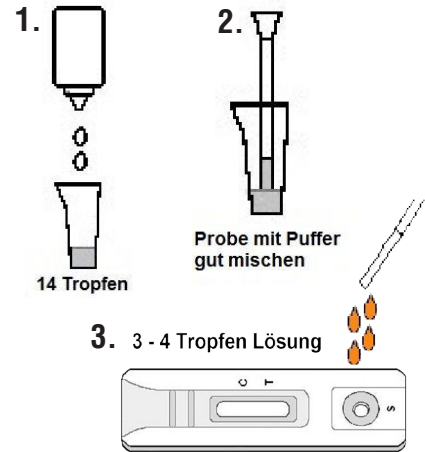
CRP Test

schnell · einfach · sicher

Ein schneller immunchromatographischer semi-quantitativer Test zum Nachweis des C-reaktiven Proteins (CRP) im Vollblut, Serum oder Plasma zur Ermittlung entzündlicher infektiöser und nicht infektiöser Erkrankungen ab einer Konzentration von 10 mg/l.

Testdurchführung

1. Gekühltes Probenmaterial und Testkomponenten auf Raumtemperatur bringen.
2. Danach öffnen Sie den Folienbeutel durch Aufreißen an der Einkerbung. Entnehmen Sie die Testkassette. Legen Sie den Test auf eine saubere, ebene Fläche.
3. Beschriften Sie die Kassette mit Patientennamen oder ID-Nummer.
4. 14 Tropfen des Puffers aus der Tropfflasche in ein Extraktionscup tropfen.
5. 10 µl der Vollblutprobe (venös/kapillar) oder 3,5 µl der Serum- oder Plasmaprobe mit der Mikropipette in das Extraktionscup geben und das Probenmaterial mit dem Puffer gut aufmischen.
6. 3 - 4 Tropfen der Lösung in den Probenschacht S geben.



Lesen Sie das Testergebnis 5 Minuten nach Zugabe des Probenmaterials ab. Nach 7 Minuten ist das Testergebnis nicht mehr interpretierbar!

Ergebnisbewertung

Negativ



Im Referenzbereich R und Kontrollbereich C erscheint jeweils eine farbige Linie. Im Testbereich T erscheint keine farbige Linie. Das Probenmaterial enthält kein CRP, d.h. die Konzentration des CRP liegt bei $< 10 \text{ mg/l}$.

Positiv



Im Referenzbereich R, Kontrollbereich C und Testbereich T erscheint jeweils eine farbige Linie.



Die Farbintensität der Linie im Testbereich T ist geringer als die im Referenzbereich R, d.h. das Probenmaterial enthält CRP, dessen Konzentration bei $\geq 10 \text{ mg/l}$ und $< 60 \text{ mg/l}$ liegt.



Die Farbintensität der Linie im Testbereich T ist gleich stark zu der im Referenzbereich R, d.h. das Probenmaterial enthält CRP, dessen Konzentration bei $\sim 60 \text{ mg/l}$ liegt.

Die Farbintensität der Linie im Testbereich T ist stärker als die im Referenzbereich R, d.h. das Probenmaterial enthält CRP, dessen Konzentration bei $> 60 \text{ mg/l}$ liegt.

Ungültig



Im Referenzbereich R und Kontrollbereich C muss bei der Testdurchführung stets eine rote Linie erscheinen. Beim Ausbleiben einer dieser Linien R und/oder C ist der Test in jedem Fall ungültig. Bitte wiederholen Sie den Test mit einer neuen Testkassette.

Produkt	Art.-Nr.	Packungsmenge	Testform	Testmaterial	Testdauer	PZN
CRP Test	0230003	20 Tests	Kassette	Vollblut/Serum/Plasma	5 Minuten	7500786
CRP Test	0230003SP	10 Tests	Kassette	Vollblut/Serum/Plasma	5 Minuten	7500823