



EUROlyser CUBE-S



Analisi	Campione	Materiale
CRP	I01	siero/plasma
hsCRP	I05	siero/plasma
HbA1c	K03A/B	sangue intero
D-Dimeri	G06	plasma
Ferritina	K10	siero/plasma

Esecuzione CRP

Togliere il campione circolare dal frigo 30 minuti prima dell'analisi e portarlo a temperatura ambiente

Durante l'esecuzione, NON utilizzare i capillari in dotazione ma una pipetta automatica per aspirare il campione. Premere lo stantuffo della pipetta, fuori dal campione, fino al **primo blocco** e tenerlo in questa posizione.

(Abb.: primo blocco secondo blocco)

Inserire il puntale nel campione e prelevare 5 µl facendo slittare lentamente lo stantuffo nella posizione iniziale.

Un'immersione troppo profonda del puntale nel campione porta a volumi imprecisi e misurazioni errate!

Immergere il puntale nella soluzione della cuvetta. Espellere il campione premendo lo stantuffo della pipetta fino al secondo blocco.

Estrarre la pipetta dal campione prima di rilasciare lo stantuffo nella posizione iniziale!

Chiudere la cuvetta e inserirla nello strumento. Scegliere le impostazioni come segue:

sesto: controllo

tipo di campione: siero

Iniziare l'analisi chiudendo il coperchio.



1. Ringversuchsmaterial 30 min vor Beginn der Messung aus der Kühlung nehmen und auf Raumtemperatur bringen.

2. Im weiteren Verlauf NICHT die integrierte Kapillare, sondern eine Pipette zur Probendosierung verwenden. Kolben der Pipette ausserhalb des Ringversuchsgefässes bis zum **ersten Druckpunkt** drücken und halten.

3. Pipettenspitze in Lösung eintauchen und 5 µl Probeflüssigkeit aufnehmen. Hierzu Kolben langsam in Ausgangsstellung zurückkehren lassen.

Zu tiefes Eintauchen der Pipettenspitze in die Probe verfälscht Volumen & Ergebnis!

4. Pipettenspitze in die Messflüssigkeit der Küvette eintauchen. Probenvolumen auswerfen durch Drücken des Kolbens bis zum **zweiten Druckpunkt**.

Pipettenspitze aus der Flüssigkeit nehmen, erst dann den gedrückten Kolben loslassen.

5. Küvette fest verschliessen und wie gewohnt in das Gerät einstellen. Messeinstellungen wie folgt wählen:

◀ **Geschlecht: Kontrolle**

Probenart: Serum

Starten der Messung durch Schliessen der Tür.