

Neu: Vereinfachung der BSR/BSG-Analytik

Ab sofort können Sie EDTA-Blutproben für die BSR/BSG einsenden. Spezielle Röhrchen werden nicht mehr benötigt (Citrat 1+4).

Die Blutsenkungsreaktion/-geschwindigkeit (BSR/BSG) ist ein unspezifischer Screeningtest zum Ausschluss von entzündlichen und malignen Erkrankungen sowie ein Verlaufsparemeter bei entzündlichen Erkrankungen. Vielfach erfolgt ergänzend oder alternativ die CRP-Bestimmung.

Die Analytik der BSR/BSG ist optimiert und wird neu mit dem Alcor miniiSED™ Analysensystem (Sysmex) durchgeführt. Diese korreliert sehr gut mit dem 1-Stunden-Wert der klassischen Westergren-Methode.

Das Messprinzip beruht auf photometrischer Messung mittels Rheoskop.

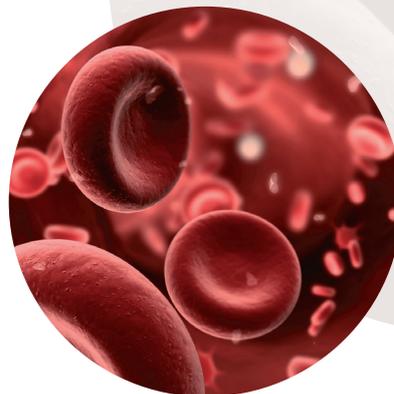
Vorteile der neuen Methode

- Wird ein Blutbild/Hämatogramm angefordert kann das gleiche EDTA-Röhrchen verwendet werden, sofern es vollständig gefüllt ist
- Probenstabilität bis zu 24h nach der Blutentnahme (Lagerung bei RT)
- Nachverordnung aus EDTA-Blut bis zu 24 h möglich
- Diese Methode ist Umgebungstemperatur unabhängig und misst stets bei 37°C
- Keine Verdünnungsprobleme (Blut-Citrat Mischung) und keine Abhängigkeit vom Hämatokrit
- Möglichkeit einer Qualitätsüberprüfung der Methode

Ihr Ansprechpartner



Dr. med. Aloys Drees
T 044 269 99 99



Referenzbereiche

- Frau < 50 Jahre bis 20 mm/h ≥ 50 Jahre bis 30 mm/h
- Mann < 50 Jahre bis 15 mm/h ≥ 50 Jahre bis 20 mm/h

Untersuchungsmaterial

EDTA-Blut



BD Bestellnr. 02001373 (medica Ärztebedarf)



Sarstedt Bestellnr. 02001334 (medica Ärztebedarf)

Preis/TP: CHF 0.90 / TP 1666.00