



Neu: Vereinfachung der BSR / BSG-Analytik

Ab sofort können Sie EDTA-Blutproben für die BSR / BSG einsenden. Spezielle Röhren 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 Verlaufsparmeter bei entzündlichen Erkrankungen. Vielfach erfolgt ergänzend oder alternativ die CRP-Bestimmung. Die Analytik der BSR / BSG ist optimiert und wird neu mit dem Alcor miniSEDTM 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 von der Umgebungstemperatur unabhängig und misst stets bei 37°C
- Keine Verdünnungsprobleme (Blut-Citrat Mischung) und keine Abhängigkeit vom Hämatokrit
- Möglichkeit einer Qualitätsüberprüfung der Methode

Referenzbereiche

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

Probenmaterial

EDTA-Blut



BD Bestellnr. 02001373 (MEDICA Ärztebedarf)



Sarstedt Bestellnr. 02001334 (MEDICA Ärztebedarf)

Verordnung

BSR Blutsenkung
Auftragsformular 1 (Allgemein)

AL Pos. Nr. / Preis

TP 1666.00 / CHF 0.90 (exkl. Auftragstaxe)
(Preisveränderungen vorbehalten)

Ihr Ansprechpartner

Dr. med. Aloys Dress