



Gemeinschaftslabor für Klinische Chemie, Mikrobiologie und Infektionsserologie

Medizin. Leitung:
Dr. med. R. Czieschnek
Dr. med. R. Siegmund

Gemeinschaftslabor Suhl,
Albert-Schweitzer-Str. 4,
D-98527 Suhl

Sekretariat:
Telefon: +49 / 3681 / 39860
Telefax: +49 / 3681 / 398625

An
Alle klinikumsinternen Stationen und
Ambulanzen

Dr. med. Robert Siegmund
FA Laboratoriumsmedizin

Email
r.siegmund@glab-suhl.de

Suhl, den 20. April 2009 RS/

Laborinformation zum Einsatz eines neuen Quick-Reagenz

Sehr geehrte Einsender,

wir führen zum 23.04.2009 das verbesserte HemosIL RecombiPlasTin 2G zur Bestimmung des Quick-Wertes und das abgeleiteten Fibrinogens ein, welches unser bisheriges Quick-Reagenz (HemosIL RecombiPlasTin) ablösen wird. Das Reagenz der zweiten Generation entspricht dem aktuellen wissenschaftlichen Stand der Forschung und bietet Ihnen weitere Vorteile bei Ihrer Gerinnungsdiagnostik:

- ISI-Wert im Bereich der WHO-Empfehlung um 1,0 und damit weniger Schwankungen des Quick-Wertes bei Chargen-Wechsel
- Unempfindlichkeit gegenüber Antibiotika der neuen Generation (z.B. Daptomycin)

Vergleichsmessungen haben gezeigt, dass der INR mit beiden Methoden identisch gemessen wird. Die Ergebnisse des Quick-Wertes unterscheiden sich allerdings, vor allem in niedrigen Messbereich (Quick < 20%). Hier ergeben sich mit dem neuen Reagenz leicht höhere Quick-Werte als bisher – der INR bleibt jedoch unbeeinflusst.

Wir bitten Sie diese Informationen in die Interpretation Ihrer Laborergebnisse einzubeziehen und verbleiben

Mit freundlichen Grüßen

Dr. med. R. Siegmund
Facharzt Laboratoriumsmedizin