

Umstellung der Gerinnungsanalytik

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

am 22.07.2026 werden wir unsere Automation in der Gerinnungsdiagnostik von der Firma STAGO auf SYSMEX ändern. Ein Vorteil des neuen Verfahrens liegt in der zeitlichen Optimierung des Laborablaufs.

► Es folgt eine Änderung des Referenzbereiches einiger Gerinnungsparameter, s. Tabelle.

Achten Sie bitte darauf, die neuen Referenzbereiche in die Praxis-EDV zu übernehmen und bei Verlaufskontrollen, insbesondere der aPTT, neue Ausgangswerte zu erheben.

Im Folgenden stellen wir die Referenzbereiche beider Testsysteme gegenüber:

Parameter	Referenzbereich alt	Referenzbereich neu
aPTT	25 – 34 s	21,6 – 28,7 s
Quick	> 70 %	> 78 %
TZ	14 – 18 s	wie bisher
Fibrinogen	2,0 – 4,0 g/l	1,7 – 4,2 g/l
D-Dimer	500 µg/l (Befundkommentar zur Altersabhängigkeit)	< 60 Jahre < 550 µg/l 60 - < 65 Jahre < 600 µg/l 65 - < 70 Jahre < 650 µg/l 70 - < 75 Jahre < 700 µg/l 75 - < 80 Jahre < 750 µg/l ≥ 80 Jahre < 800 µg/l
Antithrombin	80 – 130 %	79,4 – 112 %
Protein C	70 – 140 %	wie bisher
Freies Protein S	70 – 140 %	Männer: 72,8 – 131,4 % Frauen: 64,7 – 115,3 %

Die Referenzbereiche anderer Thrombophilie- und Hämophilie-Parameter bleiben unverändert.
Referenzbereiche für Kinder entnehmen Sie bitte unserer Befundung.

► Wir unterstützen Sie gerne bei der Einrichtung eines Thrombophilie-Profiles z.B. in Lab@ccess.
Ihr Praxisablauf kann dadurch optimiert und Fehlanforderungen vermieden werden.

Für weitere Informationen stehen wir Ihnen jederzeit gern zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen



Michael Radziewitz, M. Sc.
Laborbereichsleiter



Dr. med. Judith Mankiewicz
Ärztin in Weiterbildung



Dr. med. Antje Schwarz
FÄ für Laboratoriumsmedizin