

An alle Anfordernde laboratoriumsmedizinischer
Untersuchungen

Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin
Direktor: Prof. Dr. med. Matthias Nauck
Ihr Ansprechpartner: Daniela Behrendt

Datum: 1. Februar 2024

Änderung des Reagenzes zur Bestimmung der Anti-Xa-Aktivität

Sehr geehrte Einsender*innen,

wir stellen das Reagenz zur Bestimmung aller Anti-Xa-Aktivitäten am **05.02.2024** um. Zukünftig wird BIOPHEN™ Heparin LRT von Coachrom verwendet, das bereits für die Bestimmung von Rivaroxaban im Einsatz ist. Bislang wurde Coamatic Heparin von Chromogenix genutzt.

Mit folgenden Veränderungen gegenüber dem alten Reagenz haben Sie zu rechnen:

Bestimmung mit dem neuen Reagenz	Abweichung
Apixaban	unverändert
Edoxaban	+15%
Fondaparinux	+5%
Orgaran	+15%
Niedermolekulares Heparin (NMH)	unverändert
Unfraktioniertes Heparin (UFH)	+25%

Wichtigste inhaltliche Verbesserung:

Die Messung von Apixaban und Edoxaban erfolgt zukünftig **ohne** den Einfluss von Heparinen.

Das war bisher nur bei der Bestimmung von Rivaroxaban möglich!

Mit freundlichen Grüßen
UNIVERSITÄTSMEDIZIN GREIFSWALD

Mit freundlichen Grüßen,



Prof. Dr. med. M. Nauck
Institutsdirektor

Daniela Behrendt
M.Sc. Humanbiologie