

Anti-Xa-Aktivität, Apixaban (Zitrat-Plasma)

Stand: 20.03.2023

Einheit: ng/ml

MethodeChromogene Substratmessung, UV-/VIS-Photometrie, COAG, [Apixaba-Cal_2017-10.pdf](#), [COAMATIC_Heparin_12_2008.pdf](#)**Referenzbereich / Therapeutischer Bereich / Zielbereich**

Geschlecht	max. Alter	Bereich
		Bergspiegel: 3-4 h nach Gabe 2.5 mg (2x tägl.) 123 (69 - 221) ng/ml 3-4 h nach Gabe 5 mg (2x tägl.) 171 (91 - 321) ng/ml
		Talspiegel: vor der nächsten Gabe 2.5 mg (2x tägl.) 79 (34 - 162) ng/ml vor der nächsten Gabe 5 mg (2x tägl.) 103 (41 - 230) ng/ml
Anggegeben ist jeweils der Median sowie das 95% Prädiktionsintervall (Quelle: Fachinformation Eliquis® 5 mg Filmtab.		

Material

Zitratblut 1:10 Monovette, 5 ml, grün

Beschreibung

Apixaban ist ein Antikoagulant, das in der Therapie oder präventiv verwendet werden kann. Die Messung von Apixaban-Konzentrationen im Plasma von Patienten ermöglicht eine Überwachung der Therapie sowie eine Anpassung der Dosierung.

Indikation

Ein Monitoring der Anti FXa-Aktivität (Apixaban) kann indiziert sein bei Niereninsuffizienz (Kreatinin-Clearance <30 ml/min), Hinweise auf Überdosierung bei vermehrter Blutungsneigung, Hinweise auf Unterdosierung (Thrombosen trotz adäquater Therapie), massives Unter- oder Übergewicht, Patienten in sehr hohem Lebensalter.

Spezielle Hinweise

Dieser Anti Xa-Aktivitäts-Test wird speziell mit Apixaban kalibriert und darf daher nicht mit dem Anti FXa-Aktivitäts-Test für niedermolekulare Heparine verwechselt werden.

Abrechnungsinformation

Katalog	Ziffer	Wert
GOAE	3945	140 GOÄ-Punkte, 1.0-fach: 8.16 Euro
EBM	32208	19.20 Euro

Akkreditierung

Ja. Der Parameter ist nach DIN EN ISO 15189 akkreditiert.

Bearbeitung

täglich (24/7)