

## Xchelpdesk Nn

Corneel Heymanslaan 10

9000 GENT

Geboren op: 11/11/1911

Geslacht: Vrouw

Pat. Id. : 111111 054A21

## Centraal Lab Klinische Biologie

Onze referentie: 220320-1002

Staalname op: 16/03/22 10:38

Ontvangst op: 15/03/22 16:22

Uw referentie: Onbekend

Aangevraagd door: Dr. Fiers Tom

Analyse	Resultaat	Eenheid	Ref. waarde																																															
Staal	Serum																																																	
BLOEDSTOLLING																																																		
Screening																																																		
INR	1 "Target INR 2.5 (range 2-3) bij coumarinetherapie: Profylaxe en behandeling van veneuze trombose, behandeling van longembool, preventie van systemische embolen, voorkamerfibrillatie, veneus tromboëmbolisme en arteriële trombose bij antifosfolipide syndroom  Target INR 3 (range 2.5-3.5) bij coumarinetherapie: Postmyocardinfarct, mechanische hartkleppen"		0.9 - 1.1																																															
Ratio (heparinetherapie)	2		2 - 3																																															
Plasmatische stolling																																																		
Apixaban (anti-Xa)	28 De interpretatie dient steeds te gebeuren in functie van het tijdstip van bloedafname t.o.v. tijdstip van inname van Apixaban (Eliquis)  <table><tr><td>Apixaban dosis</td><td>Apixaban Cmax (ng/mL) 4h na inname</td><td>Apixaban Cmin (ng/mL) 1h voor inname</td></tr><tr><td colspan="3">Mediaan [5 - 95ste percentiel]</td></tr><tr><td colspan="3">Preventie van VTE: electieve heup- of knie vervangingschirurgie</td></tr><tr><td>- 2,5 mg 2dd</td><td>77 [41 - 146]</td><td>51 [23 - 109]</td></tr><tr><td colspan="3">Preventie van stroke en systemisch embolisme: Nonvalvular atrial fibrillation</td></tr><tr><td>- 2,5 mg 2dd *1</td><td>123 [69 - 221]</td><td>79 [34 - 162]</td></tr><tr><td>- 5 mg 2dd *2</td><td>171 [91 - 321]</td><td>103 [41 - 230]</td></tr><tr><td colspan="3">*1 Dosis indien 2/3 volgende karakteristieken: &gt;79 jaar; gewicht &lt;61 kg; serum creatinine &gt;1,49mg/dL</td></tr><tr><td colspan="3">*2 Aanbevolen dosis</td></tr><tr><td colspan="3">Preventie van recurrent DVT en PE</td></tr><tr><td>- 2,5 mg 2 dd</td><td>67 [30 - 153]</td><td>32 [11 - 90]</td></tr><tr><td colspan="3">Behandeling van DVT en PE</td></tr><tr><td>- 5 mg 2dd *3</td><td>132 [59 - 302]</td><td>63 [22 - 177]</td></tr><tr><td>- 10 mg 2dd *4</td><td>251 [111 - 572]</td><td>120 [41 - 335]</td></tr><tr><td colspan="3">*3 Aanbevolen dosis vanaf dag 8</td></tr><tr><td colspan="3">*4 Aanbevolen startdosis</td></tr></table>	Apixaban dosis	Apixaban Cmax (ng/mL) 4h na inname	Apixaban Cmin (ng/mL) 1h voor inname	Mediaan [5 - 95ste percentiel]			Preventie van VTE: electieve heup- of knie vervangingschirurgie			- 2,5 mg 2dd	77 [41 - 146]	51 [23 - 109]	Preventie van stroke en systemisch embolisme: Nonvalvular atrial fibrillation			- 2,5 mg 2dd *1	123 [69 - 221]	79 [34 - 162]	- 5 mg 2dd *2	171 [91 - 321]	103 [41 - 230]	*1 Dosis indien 2/3 volgende karakteristieken: >79 jaar; gewicht <61 kg; serum creatinine >1,49mg/dL			*2 Aanbevolen dosis			Preventie van recurrent DVT en PE			- 2,5 mg 2 dd	67 [30 - 153]	32 [11 - 90]	Behandeling van DVT en PE			- 5 mg 2dd *3	132 [59 - 302]	63 [22 - 177]	- 10 mg 2dd *4	251 [111 - 572]	120 [41 - 335]	*3 Aanbevolen dosis vanaf dag 8			*4 Aanbevolen startdosis			ng/mL
Apixaban dosis	Apixaban Cmax (ng/mL) 4h na inname	Apixaban Cmin (ng/mL) 1h voor inname																																																
Mediaan [5 - 95ste percentiel]																																																		
Preventie van VTE: electieve heup- of knie vervangingschirurgie																																																		
- 2,5 mg 2dd	77 [41 - 146]	51 [23 - 109]																																																
Preventie van stroke en systemisch embolisme: Nonvalvular atrial fibrillation																																																		
- 2,5 mg 2dd *1	123 [69 - 221]	79 [34 - 162]																																																
- 5 mg 2dd *2	171 [91 - 321]	103 [41 - 230]																																																
*1 Dosis indien 2/3 volgende karakteristieken: >79 jaar; gewicht <61 kg; serum creatinine >1,49mg/dL																																																		
*2 Aanbevolen dosis																																																		
Preventie van recurrent DVT en PE																																																		
- 2,5 mg 2 dd	67 [30 - 153]	32 [11 - 90]																																																
Behandeling van DVT en PE																																																		
- 5 mg 2dd *3	132 [59 - 302]	63 [22 - 177]																																																
- 10 mg 2dd *4	251 [111 - 572]	120 [41 - 335]																																																
*3 Aanbevolen dosis vanaf dag 8																																																		
*4 Aanbevolen startdosis																																																		
SCHEIKUNDE																																																		
Ionen																																																		
Natrium	--	115	mmol/L 136 - 145																																															
Kalium	++	7.0	mmol/L 3.6 - 4.8																																															
Chloor	+	110	mmol/L 98 - 107																																															
Calcium	-	2.10	mmol/L 2.12 - 2.62																																															
Magnesium		1.00	mmol/L 0.70 - 1.05																																															
Fosfor		Volgt	mmol/L 0.80 - 1.45																																															
Bicarbonaat		Volgt	mmol/L 22 - 29																																															
Biochemie																																																		
Ureum		Volgt	mg/dL 13 - 43																																															
Creatinine		Volgt	mg/dL 0.55 - 0.96																																															
Urinezuur		Volgt	mg/dL 2.4 - 5.7																																															
Lipiden																																																		

Analyse	Resultaat		Eenheid	Ref. waarde
Cholesterol	Volgt		mg/dL	167 - 288
HDL-cholesterol	+	100	mg/dL	39 - 96
HDL-cholesterol %	Volgt		%	streefwaarde EAS: >45 mg/dL 20 - 35
non-HDL-cholesterol	Volgt		mg/dL	<145 mg/dL
Inflammatie				
Cystatine C	Volgt		mg/L	0.62 - 1.11
Lovato test				
P1 Lactaat	Volgt		mmol/L	

ANDERE LICHAAMSVOCHTEN

Pleuravocht

Cytologie				
Leukocyten	<20		/µL	0 - 1000
Polymorfonucleairen	Volgt		%	0 - 25
Lymfocyten	Volgt		%	
Erytrocyten	Volgt		/µL	0

Lumbaalvocht - cerebrospinaalvocht

Glucose	Volgt		mg/dL	49 - 80
---------	-------	--	-------	---------

Catecholaminen - Serotonine

Plasma metanefrines (vrij)	200		nmol/L	57-295
Doorgestuurde analyse				

HORMONOLOGIE

Schildklierparameters en calcitonine

Thyreotroop Horm. (TSH)	+	8.0	mU/L	0.27 - 4.2
Vrij trijoodthyronine (FT3)	-	1.2	pg/mL	Hyperthyroidie < 0.05 2.5 - 4.4
Vrij Thyroxine (FT4)	Volgt		ng/dL	0.9 - 1.7

Ovariële cyclus en fertiliteit

Chorion gonadotropine HCG	@	2345	U/L	weken HCG
				-----
				1-9 5,8 - 151410
				10-12 46509 - 210612
				13-18 13950 - 58176

INFECTIEUZE SEROLOGIE

Opmerking Serologie		*		
		* Confirmatie volgt voor HBsAg. Wordt niet in urgentie uitgevoerd.		
Rubella IgM		Volgt	Ratio	>=1 is pos
Conclusie Hepatitis B surface Ag (HBsAg)	+	Positief		Negatief
Routine Hepatitis B surface Ag (HBsAg)		Volgt		
Herpes Simplex virus IgG (HSV)		50.0	RU/mL	<16 RU/mL: Negatief >= 16 tot < 22 RU/mL: Borderline >= 22 RU/mL: Positief

+ / - : buiten ref. waarde    T : doorgebeeld of gefaxt resultaat    @ : nieuw of gewijzigd resultaat    E : uitgevoerd door extern lab    # : gecontroleerd resultaat    \$\$ : gecorrigeerd resultaat

Elektronisch gehandtekend door: Dr. apr. biol. Oyaert Matthijs, Prof. dr. Verstraete Alain, Prof. dr. Padalko Elizaveta

Raadpleeg labgids voor de verantwoordelijkheid van individuele bepalingen en accreditatie door BELAC onder certificaatnummer MED-087  
Tenzij expliciet aangegeven werden de analyses uitgevoerd op bloed