

Fattore XI nel plasma citrato			
Informazioni generali			
Codice accettazione	113041		
Indicazioni cliniche [RIF.1]	- Anamnesi di diatesi emorragica e/o aPTT allungato - Sospetto clinico di emofilia acquisita (raro)		
Preparazione del paziente	Sospendere la somministrazione di anticoagulanti : Eparina, TAO (Warfarin/Coumadin), inibitori diretti della trombina: Pradaxa/Dabigatran, Novastan/Argatroban; inibitori diretti del fattore X: Xarelto/Rivaroxaban, Eliquis/Apixaban, Lixiana/Edoxaban.		
Richiedibile in urgenza (Valido solo per pazienti interni)	No (richiedibile nei giorni feriali dalle ore 7:00 alle ore 16:00)		
Dove effettuare il prelievo per pazienti esterni	Esclusivamente presso il centro prelievi del laboratorio centrale di patologia clinica di Bolzano		
Esecuzione	2 volte a settimana		
Tempo di refertazione per pazienti esterni	7 giorni		
Preanalitica			
Tipo di campione	Plasma sodio citrato (9NC) al 3,2%		
Tipo provetta	Tappo blu con inserto nero 3,5 ml Tappo blu con inserto bianco 2,0 ml		
Trasporto del campione [RIF.2A]	- Per prelievi eseguiti presso il centro prelievi del Laboratorio centrale di Patologia clinica o presso i reparti del Comprensorio Sanitario di Bolzano: Temperatura ambiente - Per prelievi eseguiti presso il centro prelievi dei Laboratori degli altri presidi ospedalieri: plasma separato e congelato a -20°C		
Trattamento del campione in laboratorio [RIF.2A]	Doppia centrifugazione a temperatura ambiente		
Criteri per la non accettabilità del campione	Emolisi, coagulato, volume insufficiente, non corretta identificazione del paziente, alterato rapporto sangue/anticoagulante, anticoagulanti inidonei		
Stoccaggio del campione dopo l'analisi	8 h a temperatura ambiente		
Possibilità di richiesta su campione già processato	A seconda della stabilità del campione per il periodo di stoccaggio		
Indicazioni tecniche			
Misurando	Attività % del fattore XI nel plasma citrato.		
Metodo [RIF.3]	Metodo coagulativo one-stage aPTT dipendente		
Range di riferimento [RIF.4]	50-150%		
Stabilità del campione [RIF.2A, B]	18-22°C: 2h	2-8°C: NA	-70°C: 24 mesi

Tempo di emivita dell'analita [RIF.1]	10 h
Variabilità analitica (%) [RIF.5]	<6,8
Variabilità biologica intraindividuale (%) [RIF.6]	ND
Differenza critica (%) [RIF.7]	ND
Incertezza di misura (U_m) omogeneo [RIF.5]	Livello 1 da circa 36,74%: U_m 5,57% Livello 2 da circa 95,61%: U_m 7,71% Dati estratti da Unity Real Time (Bio-Rad) nel mese di dicembre 2022 (periodo: ultimi 6 mesi)
Interferenze [RIF.3]	Vedi foglietto illustrativo
Significatività clinica	
Valori elevati [RIF.1]	ND
Valori bassi [RIF.1]	- Emofilia C - Rarissimi casi di emofilia acquisita - Deficit di sintesi epatica
Parametri correlati	FVIII, FIX, LAC, emocromo
Per ulteriori informazioni	
Segreteria	Tel. 0471-438306
Riferimenti bibliografici	[RIF.1] Thomas L: Labor und Diagnose. Frankfurt 2012 (8 Auflage) [RIF.2A] NCLSI H21-A5 (2008) [RIF.2B] NCLSI H21-A4 (2003) [RIF.3] Bugiardino [RIF.4] Hemostasis, 3 rd Edition, Marisa B. Marques, George A. Fritsma 2015 [RIF.5] Dati interni [RIF.6] EFLM Biological Variation Database [RIF.7] Il teorema di Bayes nella diagnostica di laboratorio-Appendice E-ver 1.0
Preparato il	09.04.2023
Prossima revisione prevista	09.04.2026