

Benzodiazepine nelle urine			
Informazioni generali			
Codice accettazione	111044		
Indicazioni cliniche [RIF.1]	Sospetta assunzione di benzodiazepine		
Preparazione del paziente	ND		
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	Presso il centro prelievi del laboratorio centrale di patologia clinica di Bolzano Presso tutti i Sert (Servizio per le tossicodipendenze) sul territorio In tutti i distretti dell'Azienda sanitaria dell'Alto Adige		
Esecuzione	3 volte alla settimana		
Tempo di refertazione per pazienti esterni	7 giorni		
Preanalitica			
Tipo di campione	Urine		
Tipo provetta	Tappo bianco con inserto nero 10 ml		
Trasporto del campione	A temperatura ambiente		
Trattamento del campione in laboratorio	Stoccare a temperatura 2 -8°C		
Criteri per la non accettabilità del campione	Non corretta identificazione del paziente, quantità insufficiente		
Stoccaggio del campione dopo l'analisi	NP		
Possibilità di richiesta su campione già processato	NP		
Indicazioni tecniche			
Misurando	Presenza di benzodiazepine nelle urine		
Metodo [RIF.2]	Test immunometrico		
Range di riferimento [RIF.7]	Si ritiene positivo il campione che presenta la concentrazione ≥200 ng/ml		
Stabilità del campione [RIF.3,7]	18-22°C: 1gg	2-8°C: 21gg	-20°C: 365 gg
Tempo di emivita dell'analita [RIF.8]	Dipende dal farmaco		
Variabilità analitica (%) [RIF.4]	<8,1		
Variabilità biologica intraindividuale (%) [RIF.5]	ND		
Differenza critica (%) [RIF.6]	ND		
Incertezza di misura (U _m) omogeneo [RIF.4]	Livello 1 da circa 132,29 ng/mL: U _m 25,66 ng/mL Livello 2 da circa 386,67 ng/mL: U _m 25,62 ng/mL		

	Dati estratti da Unity Real Time (Bio-Rad) nel mese di dicembre 2023 (periodo: ultimi 6 mesi)
Interferenze [RIF.2]	Vedi foglietto illustrativo
Significatività clinica	
Valori elevati [RIF.1]	Valori $\geq 200\text{ng/ml}$ indicano l'assunzione di benzodiazepine
Valori bassi [RIF.1]	Valori $< 200\text{ng/ml}$ indicano l'assenza di benzodiazepine
Parametri correlati	Creatininuria
Per ulteriori informazioni	
Segreteria	Tel. 0471-438306
Riferimenti bibliografici	[RIF.1] Thomas L: Labor und Diagnose. Frankfurt 2012 (8 Auflage) [RIF.2] Bugiardino [RIF.3] World Health Organization, Use of anticoagulants in diagnostic laboratory investigations and stability of blood, plasma and serum samples. WHO/DIL/LAB/99.1 Rev.2 [RIF.4] Dati interni [RIF.5] EFLM Biological Variation Database [RIF.6] Il teorema di Bayes nella diagnostica di laboratorio-Appendice E-ver 1.0 [RIF.7] Linee guida per la determinazione delle sostanze d'abuso nelle urine ISS [RIF.8] Zaccà: Manuale di tossicologia forense. Torino 2006
Preparato il	29.12.2023
Prossima revisione prevista	29.12.2026