

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]	<7,09		
Variabilità biologica intraindividuale (%) [RIF.5]	ND		
Differenza critica (%) [RIF.6]	ND		
Incertezza di misura (Um) omogeneo [RIF.4]	20,40-22,08		
Interferenze [RIF.2]	Vedi foglietto illustrativo		

Significatività clinica

Valori elevati [RIF.1]	Valori ≥ 200 ng/ml indicano l'assunzione di benzodiazepine
Valori bassi [RIF.1]	Valori < 200 ng/ml indicano l'assenza di benzodiazepine
Parametri correlati	Creatininuria

Per ulteriori informazioni

Segreteria	Tel. 0471-908306
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] Desirable Biological Variation Database specifications - Westgard [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	22.11.2019
Prossima revisione prevista	22.11.2022