

IgG nelle urine da raccolta			
Informazioni generali			
Codice accettazione	1IGGUR (urine raccolta)		
Indicazioni cliniche [RIF.1,2]	Inquadramento e classificazione del tipo di proteinuria		
Preparazione del paziente	Digiuno		
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 In tutti i distretti dell'Azienda sanitaria dell'Alto Adige		
Esecuzione	4-5 volte a settimana		
Tempo di refertazione per pazienti esterni	3 giorni		
Preanalitica			
Tipo di campione	Urine 12 o 24h (raccolta temporizzata)		
Tipo provetta	Bidone per raccolta urine 24h Provetta da urine 10 ml (indicando la quantità delle urine 24h)		
Trasporto del campione	A temperatura ambiente		
Trattamento del campione in laboratorio	NP		
Criteri per la non accettabilità del campione	Volume insufficiente, non corretta identificazione del paziente, mancata indicazione delle ore di raccolta		
Stoccaggio del campione dopo l'analisi	7 giorni a 2-8°C		
Possibilità di richiesta su campione già processato	A seconda della stabilità del campione per il periodo di stoccaggio		
Indicazioni tecniche			
Misurando	Concentrazione urinaria (raccolta temporizzata) delle IgG		
Metodo [RIF.2]	Metodo immunonefelometrico		
Range di riferimento [RIF.4]	<15mg/24h Si valuta il rapporto IgG/albumina nelle urine In presenza di proteinuria: <0.03= proteinuria glomerulare selettiva >0.03= proteinuria glomerulare non selettiva		
Stabilità del campione [RIF.2]	18-22°C: non specificato	2-8°C: non specificato	-20°C: NP
Tempo di emivita dell'analita	ND		
Variabilità analitica (%) [RIF.4]	<3,55		

Variabilità biologica intraindividuale (%) [RIF.5]	ND
Differenza critica (%) [RIF.6]	ND
Incertezza di misura (U_m) omogeneo [RIF.4]	Livello 1 da circa 19,1 mg/L: U_m 1,4 mg/L Dati estratti da Unity Real Time (Bio-Rad) nel mese di dicembre 2022 (periodo: ultimi 6 mesi)
Interferenze [RIF.2]	Vedi foglietto illustrativo
Significatività clinica	
Valori elevati [RIF.1]	• Diabete mellito • Sindrome metabolica • Ipertensione arteriosa essenziale • Insufficienza renale cronica • Patologie cardiovascolari • Obesità
Valori bassi [RIF.1]	Senza significato clinico
Parametri correlati	Albuminuria: per determinazione del rapporto IgG/albuminuria
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
Preparato il	22.12.2022
Prossima revisione prevista	22.12.2025