

Immunoglobulina D (IgD) nel siero

Informazioni generali

Codice accettazione	119009
Indicazioni cliniche [RIF.1,3]	- Iper-/ipogammaglobulinemie - Sindrome da iper IgD/deficit di mevalonato chinasi
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	1-2 volte a settimana
Tempo di refertazione per pazienti esterni	4 giorni

Preanalitica

Tipo di campione	Siero
Tipo provetta	Tappo rosso con inserto giallo 3,5 ml
Trasporto del campione	A temperatura ambiente
Trattamento del campione in laboratorio	Centrifugare entro 2h a temperatura ambiente
Criteri per la non accettabilità del campione	Eccessiva torbidità del campione, emolisi, volume insufficiente, non corretta identificazione del paziente
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 sierica dell'IgD
Metodo [RIF.2]	Metodo immunonefelometrico
Range di riferimento [RIF.2]	<1 g/L
Stabilità del campione [RIF.3]	18-22°C: ND 2-8°C: ND -20°C: ND
Tempo di emivita dell'analita [RIF.3]	3 giorni
Variabilità analitica (%) [RIF.4]	ND
Variabilità biologica intraindividuale (%) [RIF.5]	ND
Differenza critica (%) [RIF.6]	ND
Incertezza di misura (U_m) omogeneo [RIF.4]	ND
Interferenze [RIF.2]	Vedi foglietto illustrativo

Significatività clinica

Valori elevati [RIF.1,3]	- Ipergammaglobulinemie monoclonali - Sindrome da iper IgD/deficit di melavonato chinasi
Valori bassi [RIF.1,3]	Ipogammaglobulinemie
Parametri correlati	IgM, IgA, IgG
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] Gutzeit C et al. The enigmatic function of IgD: some answers at last. Eur J Immunol 2018;48:1101-1113 [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	28.04.2021
Prossima revisione prevista	28.04.2024