

Immunoglobuline G

Sigla test: **IGG**

Codice regionale: 90694

Metodo analitico: Immunoturbidimetrico

Variabilità biologica individuale (%): 2,80 %

Significato clinico: Le IgG rappresentano la classe immunoglobulinica prevalente, sono prodotte dai B-linfociti attivati e rappresentano gli anticorpi ad azione lenta e duratura (memoria immunologica) del sistema immunitario. Il loro dosaggio viene utilizzato per la valutazione dell'attività immunologica umoral e nel monitoraggio delle gammopatie monoclonali. La concentrazione delle IgG aumenta in corso di mieloma IgG, patologie infettive croniche, (epatite cronica e cirrosi epatica) o ricorrenti e patologie autoimmuni. Le IgG sono diminuite in presenza di deficit congenito o acquisito come nelle ARID (Age Related Immuno-Deficiency) dell'anziano e per trattamenti immunosoppressivi.

Strumento: COBAS PRO c503

Unità di misura: g/L

Valori di riferimento: Da 0 a 1 mese: 2,5 - 9,0; Da 1 a 5 mesi: 2,0 - 7,0; Da 5 a 9 mesi: 2,2 - 9,0; Da 9 a 12 mesi: 2,9 - 10,7; Da 1 a 6 anni: 3,4 - 12,4; Da 6 a 12 anni: 6,5 - 16,0; > 12 anni: 8,4 - 16,0

Tipo campione: Siero

Volume minimo campione: 2.5 mL

Tappo provetta/contenitore: Gialla con separatore

Volume provetta/contenitore: 3.5 ml

Giorni di dosaggio: Tutti i giorni dal lunedì al sabato

Tempi per la risposta: (in giorni lavorativi) 1

Modalità di conservazione e trasporto: I campioni una volta centrifugati e separati devono essere conservati e trasportati in contenitore refrigerato alla temperatura di +2 - 8°C entro 24/48 ore dal prelievo.

Informazioni aggiuntive: N.D.

Sinonimi: IgG

Data aggiornamento: 25/09/2025

"Le informazioni medico-scientifiche che si trovano in questo sito si intendono per un uso esclusivamente informativo e non possono in alcun modo sostituire la visita medica".