

## Imunoglobulinas IgG, subclasses

**Preparo:** Jejum de 4 horas

**Amostra:** Soro

**Método:** Nefelometria

### Referência:

Mg/dL

IgG-1 IgG-2 IgG-3 IgG-4

1 a 3 meses: 115 a 435 46 a 187 8 a 80 9 a 47

4 a 6 meses: 30 a 377 12 a 162 5 a 69 2 a 40

7 a 12 meses: 125 a 715 50 a 308 27 a 132 10 a 77

1 a 3 anos: 265 a 793 106 a 341 43 a 146 21 a 85

3 a 9 anos: 305 a 897 122 a 386 49 a 165 24 a 96

9 a 15 anos: 315 a 910 126 a 392 50 a 168 25 a 98

Adultos: 300 a 1072 120 a 462 48 a 198 24 a 115

**Interpretação:** Útil na avaliação de déficit da imunidade humoral, congênita, transitória ou adquirida. Níveis elevados de IgG são encontrados em infecções ou processos inflamatórios crônicos, e significativamente aumentado em gamopatia monoclonal (mieloma múltiplo).