

**Material:** soro

**Sinônimo:** IgE sérico

**Volume:** 1.0 mL

**Método:** Fluorescência Enzimática (FEIA) - Immunocap

**Volume Lab.:** 1.0 mL

**Rotina:** Diária

**Temperatura:** Refrigerado

**Coleta:** Para todas as idades jejum mínimo necessário de 4 horas. Coletar soro.

**Código SUS:** 0202030164

**Código CBHPM:** 4.03.07.27-1

**Interpretação:**

Uso: avaliação de processos alérgicos (asma, rinite, dermatite); acompanhamento de parasitoses intestinais.

A imunoglobulina E é uma classe de anticorpos que medeia uma variedade de reações de hipersensibilidade, por degranulação de basófilos e mastócitos. A presença de IgE específica para determinado alérgeno, em quantidades superiores ao referencial, pode estar associada a um aumento de risco relativo para o desenvolvimento de sintomas de hipersensibilidade mediada por IgE, principalmente em indivíduos atópicos. Nos processos alérgicos, predominam os sintomas alimentares na infância e os respiratórios no adulto. Valores aumentados: bronquites, mieloma, síndrome de hiper IgE, aspergilose, filariose pulmonar, síndrome de Wiskott-Aldrich.

**Referência:**

Menores que 1 ano: Inferior a 15,0 KU/L

1 a 3 anos: Inferior a 30,0 KU/L

3 a 9 anos: 2,5 - 99,0 KU/L

9 a 10 anos: 2,4 - 156,0 KU/L

10 a 11 anos: 6,0 - 123,0 KU/L

11 a 12 anos: Inferior a 230,0 KU/L

12 a 13 anos: 4,8 - 320,0 KU/L

13 a 14 anos: 8,9 - 240,0 KU/L

14 a 15 anos: 4,8 - 160,0 KU/L  
> 15 anos: Inferior a 156,0 KU/L