

## CAXUMBA, IgM

### Material de Coleta:

1 mL de soro.

### Preparo do paciente:

Jejum não obrigatório.

### Descrição do Exame:

Parotidite Paramixovirus Paramyxovirus

### Método:

Imunoenzimático.

### Consevação:

Refrigerado entre 2 a 8°C: 7 dias. Congelado a -20°C: 30 dias.

### Interferentes:

Hemólise e/ou lipemia acentuada.

### Valor de Referência:

NEGATIVO : ÍNDICE MENOR OU IGUAL A 0,90 INDETERMINADO: ÍNDICE ENTRE 0,91 A 1,09 REAGENTE : ÍNDICE MAIOR OU IGUAL A 1,10

### Interpretação:

A caxumba é causada por um paramyxovírus. A sorologia permite avaliar a resposta a infecção natural ou a imunização. A presença de anticorpos da classe IgM indica infecção recente, podendo ser detectados nos primeiros dias e mantendo-se por 1 a 3 meses. Em quadros crônicos, pós-vacinas ou de transferência de imunidade (filhos de mães imunes ou uso de gamaglobulina hiperimune), anticorpos IgM estão ausentes. Os anticorpos da classe IgG surgem logo após a IgM e mantêm-se em níveis protetores de forma duradoura. Os recém-nascidos de mães imunizadas, naturalmente ou por vacinação, apresentam níveis protetores de IgG até cerca de 6 meses de idade.

### Setor:

Imunologia