

AMICACINA

Material de Coleta:

Soro - 1,0 mL.

Preparo do paciente:

A obtenção das amostras é realizada conforme a solicitação médica. Geralmente, são realizadas duas coletas: *o primeiro tubo, chamado de vale, é colhido 30 minutos antes da próxima dose ou imediatamente antes da tomada do antibiótico; *o segundo tubo, chamado de pico, é colhido 30 ou 60 minutos após a tomada do medicamento.

Descrição do Exame:

Amicacina

Método:

Fluorescência polarizada.

Consevação:

Refrigerada 2 a 8°C: 7 dias. Congelada - 20°C: 30 dias.

Interferentes:

*

Valor de Referência:

Nível basal: inferior a 10 microgramas/mL. Nível terapêutico: 20 a 25 microgramas/mL . Nível toxicológico: acima de 30 micrograma/mL.

Interpretação:

A dosagem de amicacina tem a finalidade de monitorizar os pacientes que fazem uso desse antibiótico. A coleta pode ser realizada nos períodos de pico e/ou de vale.

Setor:

Toxicologia