

FOSFATASE ALCALINA

Material de Coleta

1,0 mL de soro.

Preparo do paciente

Jejum não obrigatório.

Descrição do Exame

FAL

Método

Cinético otimizado.

Consevação

Temperatura ambiente: 1 dia. Congelado -20°C: 15 dias.

Interferentes

Hemólise.

Valor de Referência

65,0 a 300,0 U/L.

Interpretação

A fosfatase alcalina está presente nas membranas celulares dos seguintes tecidos: osso, fígado, intestino, placenta e rins. Nas crianças a fração óssea predomina. É útil na avaliação e no seguimento de hepatopatias e processos colestáticos em geral, assim como no diagnóstico e no acompanhamento de processos ósseos que resultam em aumento de sua atividade.

Não se trata de uma enzima única, mas de uma família de isoenzimas, de origens variadas, principalmente hepática e óssea.

Setor

Bioquímica