

ÁCIDO ÚRICO NA URINA

Material de Coleta

*Urina de 24 horas com conservante alcalino.(50 mL, anotar o volume de 24 horas). *Urina isolada:10 mL,com conservante alcalino (Bicarbonato de Sódio)

Preparo do paciente

Colher urina em Bicarbonato de sódio 5g/L de urina, manter refrigerada.

Descrição do Exame

Urocusúria

Método

Enzimático

Consevação

Refrigerado 2 a 8 °C: 15 dias.

Interferentes

Álcool, diuréticos e anti-inflamatórios, vitamina C.

Valor de Referência

De 250,0 a 750,0 mg/24 horas.

Interpretação

Cerca de 70% do ácido úrico é eliminado pelos rins sendo útil no acompanhamento de pacientes com calculose renal e hiperuricosúrias. Níveis elevados de ácido úrico urinário podem resultar de hiperprodução de ácido úrico na gota, leucemia mielóide crônica

Setor

Bioquímica