

## 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