

AMP CÍCLICO

Material de Coleta

Urina de 24 horas colhida com conservante HCl 50%. Anotar o volume total urinário. Enviar uma alíquota de 50mL.

Preparo do paciente

Evitar esforço físico.

Descrição do Exame

AMP cíclico.

Método

Ensaio de ligação protéica competitiva.

Consevação

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

Interferentes

Ideal não estar menstruada.

Valor de Referência

Visualizar no laudo do resultado do exame.

Interpretação

O AMP cíclico urinário tem duas fontes distintas: uma porção constante, proveniente de filtração glomerular, e uma porção derivada da ação do paratormônio (PTH) sobre as células tubulares renais. A dosagem de AMP cíclico urinário reflete a ação do PTH sobre essas células. O teste tem utilidade na avaliação da ação do PTH biologicamente ativo em casos suspeitos de hiperparatireoidismo primário.

Setor

Endocrinologia