

CATECOLAMINAS EN ORINA

Descripción

Campos meta

Utilidad Clínica :

La determinación de la prueba en orina de 24 horas, recolectada durante los periodos de hipertensión, permite confirmar o descartar feocromocitoma debido a que este se asocia a la secreción intermitente de catecolaminas. También apoya el diagnóstico de pacientes con sospecha de presentar tumores de cresta neural, médula suprarrenal y tejidos extramedulares de la suprarrenal, monitoreo de pacientes hipertensos en tratamiento y evaluación de pacientes con hipertensión ortostática.

Preparacion Del Paciente :

El paciente debe suspender el uso de medicamentos u otras sustancias que interfieren con la prueba una semana antes, a saber: alfa-metildopa, mandelato de metenamida, isoprotenol y labetol. También debe abstenerse de fumar, tomar café o té 4 horas antes de la toma de la muestra

Tiempo Entrega Resultados : Semanal

Días De Procesamiento : Semanal (REMITIDO A LA RED DE APOYO)

Interferencias :

—

Estabilidad Y Preparacion :

1 semana a 2-8°C. 6 meses a -20°C.

Se debe adicionar 10.0 mL de HCl al volumen total de orina.

Tipo De Muestra :

Orina de 24 horas – 50mL.

Sinonimo :

Adrenalina en orina 24 horas. Noradrenalina en orina 24 horas. Dopamina en orina 24 horas.
Epinefrina en orina 24 horas. Norepinefrina en orina 24 horas.

Examen : CATECOLAMINAS DIFERENCIADAS EN ORINA