

ALDOSTERONA

DESCRIPCION

EXAMEN : ALDOSTERONA

SINONIMO :

—

TIPO DE MUESTRA :

Suero – 1mL

ESTABILIDAD Y PREPARACION :

1 semana a 2-8°C. 2 meses a -20°C.

INTERFERENCIAS :

—

DIAS DE PROCESAMIENTO : Semanal

TIEMPO ENTREGA RESULTADOS : Semanal

PREPARACION DEL PACIENTE :

El paciente no debe estar expuesto a radioactividad en los cuatro días previos a la prueba. Es posible que al paciente se le pida que guarde una postura concreta antes de determinar la aldosterona y la renina en sangre (de pie o permanecer tumbado durante un tiempo determinado antes del análisis).

UTILIDAD CLINICA :

Niveles elevados de aldosterona en suero están asociados con aldosteronismo primario causado por adenoma o carcinoma adrenal e hiperplasia cortical adrenal y, aldosteronismo secundario asociado con enfermedad renovascular, dieta altamente deficiente de sodio, riesgo cardíaco con ascitis, embarazo y síndrome de Bartter. Niveles disminuidos están presentes en la enfermedad de Addison, dietas con alto consumo de sodio e hiperplasia adrenal congénita.