PTH – HORMONA PARATIROIDEA

DESCRIPCION

EXAMEN : HORMONA PARATIROIDEA - PTH
SINONIMO :

PTH intacta, PTH (1-84), Parathormona.

TIPO DE MUESTRA :

Plasma con EDTA – Suero: 500 uL

ESTABILIDAD Y PREPARACION :

Suero: 2 días 2-8ºC. 6 meses a -20ºC.
No usar torniquete durante la venopunción.
Centrifugar la muestra inmediatamente por 5 minutos, separar el plasma y congelar. Si la muestra no se toma en el laboratorio enviar en hielo seco.

INTERFERENCIAS :

En pacientes en tratamiento con altas dosis de biotina (> 5 mg/día), la extracción de la muestra no debe efectuarse antes de 8 horas tras la última administración.

DIAS DE PROCESAMIENTO : Diario
TIEMPO ENTREGA RESULTADOS : Diario
PREPARACION DEL PACIENTE :

No requiere de condiciones especiales.

UTILIDAD CLINICA :

Para determinar si los niveles de PTH responden de forma normal a los cambios en los niveles de calcio en sangre; para diferenciar la causa de los desequilibrios de calcio, y para evaluar la función paratiroidea. En el curso de intervenciones quirúrgicas (para tratar estados de hiperparatiroidismo), para confirmar la correcta eliminación de las glándulas paratiroideas causantes del problema.