

CURVA HORMONA PARATIROIDEA INTRAOPERATORIA (PTH - Parathormona) 4 - 6 Muestras

*Actualizado en Junio 2022 por TM Carlos Díaz.
Revisado y Aprobado por Dra Ana María Guzmán D.*

Código del Examen : 1947

Nombres del Examen : PTH Intraoperatoria , curva 4-6 muestras

Laboratorios de Procesamiento	Laboratorio	Días de Procesamiento	Plazo de Entrega de Resultados
	Laboratorio Hospital Clínico	Lunes a Domingo 24 horas	25 minutos
	Laboratorio Clínica San Carlos de Apoquindo	Lunes a Domingo 24 horas	25 minutos

Preparación del Paciente : No requiere preparación
SE DEBE AVISAR PREVIAMENTE AL LABORATORIO HOSPITAL LA REALIZACION DE LA CIRUGIA ANTES QUE EL PACIENTE INGRESE A PABELLON

Muestra Requerida : ■ Plasma EDTA (tubo lila)

Estabilidad de la Muestra	Muestra	T° Ambiente (20 - 25 °C)	Refrigerada (2 - 8 °C)	Congelada (-20°C)
	Plasma EDTA	2 Días	3 días	6 meses

Condiciones de Envío al Laboratorio : *Dentro de Santiago y en el día
PLASMA : T°AMBIENTE: SI REFRIGERADO: SI CONGELADO: SI

*Desde fuera de Santiago
PLASMA : T°AMBIENTE: SI REFRIGERADO:SI CONGELADO: SI

**Sólo si el tiempo de traslado cumple con la estabilidad de la muestra.*

Método Utilizado : ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA (ECLIA)

Intervalos de Referencia : 15 - 65 pg/ml, valores obtenidos en la curva son de interpretación clínica

Valor Crítico : No establecido, sin embargo cualquier resultado debe ser avisado de inmediato telefónicamente a pabellón

Parámetros de Desempeño	Repetibilidad		Precisión Intermedia
	Concentración pg/ml	% CV	% CV
	2.47	9.8	16.5
	47.4	2.5	2.7
	255	1.7	2.2
	522	2.0	2.1
	3856	2.2	2.5

Información Clínica

: En pacientes con hiperparatiroidismo primario se realiza la resección quirúrgica de adenomas, los niveles de PTH descienden a niveles normales dentro de los primeros 5 minutos de realizada la resección.
Es necesario tomar muestra basal preinsección y luego sucesivas muestras para controlar la extensión de la resección

Referencias

: 1. PTH Sistema COBAS- ROCHE

