

HORMONA PARATIROIDEA INTRAOPERATORIA (PTH - Parathormona)

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

Código del Examen : 1942

Nombres del Examen : PTH Intraoperatoria

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)

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

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
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.

Referencias : 1. PTH Sistema COBAS- ROCHE