

TEST DE THYROGEN

(Realizado en Sala Metabólica)

Actualizado en Octubre 2021 por EU Ximena Veliz y TM Angélica Madrid.
Revisado y Aprobado por TM Jacqueline Parada.

Código del Examen

: Este examen está compuesto por:

Muestras Basales, día 1 (Lunes)

Prestación	Código
Tiroglobulina	750
Anticuerpos Anti-Tiroglobulina (Anti-Tg)	1932
Pruebas funcionales	1580
Inyección Intramuscular	488 x 2
Extracción muestra sangre venosa	319 x 2
Brazalete de identificación	EG6014 x 2

Muestras, día 5, (último día, Viernes)

Prestación	Código
Tiroglobulina	750
Anticuerpos Anti-Tiroglobulina (Anti-Tg)	1932

Nombres del Examen

: Test de Thyrogen

Laboratorios de Procesamiento

Laboratorio	Días de Procesamiento	Plazo de Entrega de Resultados
Laboratorio CMSJ Bioquímica (inmunoquímica)	Lunes a Viernes (08:00 - 18:00 hrs.)	1 día hábil

Preparación del Paciente

: Se realiza en la Sala Metabólica de UTM Marcoleta y se debe solicitar hora directamente al fono 223543284 **dejando mensaje en buzón de voz para devolución del llamado o través del mail rmunozp@ucchristus.cl**

Este examen tiene una duración de 1 semana.

Verificar que paciente tenga el medicamento en su poder.

No requiere ayuno

La paciente debe traer resultado de examen gonadotrofina corionica el primer día del examen (reciente).

Verificar que paciente haya solicitado hora e instrucciones en medicina nuclear al número 223548143 o 223543277, para poder iniciar el examen.

Muestra Requerida

■ Suero

Recolectar mínimo 2 mL de sangre en un tubo tapa roja (sin anticoagulante).

Muestra Opcional: No Aplica

Estabilidad de la Muestra ¹

:

Muestra	T° Ambiente (20 - 25 °C)	Refrigerada (2 - 8 °C)	Congelada (-20°C)
Sangre Total	8 horas	Sin información	No aplica
Suero	Sin información	3 días	1 mes

Condiciones de Envío al Laboratorio

:

Sangre Total: Ambiente SI / Refrigerada NO/ Congelada NO
Suero: Ambiente NO/ Refrigerada SI / Congelada SI

Método Utilizado

:

Referirse a cada examen en particular.

Intervalos de Referencia

:

Referirse a cada examen en particular.

Valor Crítico

:

Referirse a cada examen en particular.

Parámetros de Desempeño

:

Referirse a cada examen en particular.

Información Clínica

:

Este examen es útil para el seguimiento de cáncer de tiroides (folicular y papilar).

Cáncer de Tiroides: Proceso de proliferación de células malignas que afectan el tejido glandular. Las células glandulares se dividen en dos tipos principales: foliculares y parafoliculares. Es importante diferenciar donde está alojado el cáncer, porque esto determina el pronóstico o gravedad del cáncer.

Thyrogen: Tirotrofina alfa para inyección, está indicado su uso como herramienta adicional para la identificación de la enfermedad tiroidea, chequeando examen de tiroglobulina. Asociada o no a prueba radiológica, se puede utilizar para seguimiento de cáncer de tiroides.

Referencias

:

1.

Sistema de Información de Exámenes, SINFEX de cada prestación. Servicios de Laboratorios Clínicos Pontificia Universidad Católica de Chile.