

Tiroxina (T4)

Número de artículo: T4

Introducción

Descubra nuestros kits de prueba de tiroxina (T4) para un análisis preciso de la función tiroidea. Diagnostique el hipo/hipertiroidismo y controle eficazmente los niveles de T4. Alta precisión y resultados fiables garantizados. Consúltenos ahora

[Aprende más](#)

Característica	Descripción
Nombre del producto	Anticuerpo de tiroxina (T4)
Especie huésped	<i>in vitro</i> cultivo celular
Aplicación	ELISA
Inmunógeno	T4-BSA
Forma/Apariencia	Anticuerpo monoclonal de ratón purificado
Conservantes	0,1% Azida sódica
Isotipo	IgG 2b, kappa
Clonalidad	Monoclonal
Pureza	>95%
Solución amortiguadora	Solución salina tamponada con fosfato 10 mM, pH 7,4
Especificidad	T4

Condición	Detalles
Almacenamiento	2-8°C
Envío	Envases fríos

Indicador	Requisito
Aspecto y volumen	Los componentes del kit deben estar completos e intactos; los líquidos no deben tener fugas ni impurezas. Las etiquetas del envase deben ser claras, precisas y firmes; las instrucciones y etiquetas deben cumplir los requisitos del Apéndice A. El volumen de cada componente no debe ser inferior al valor indicado en la etiqueta (véanse las instrucciones).
Precisión	Desviación relativa dentro de $\pm 10\%$.
Límite mínimo de detección	$\leq 5,4$ nmol/L.
Linealidad	Rango lineal: 5.4 nmol/L ~ 320 nmol/L. Coeficiente de correlación (r) $\geq 0,990$ dentro de este rango.
Repetibilidad	Coeficiente de variación (CV) $\leq 8\%$.
Variación entre lotes	Coeficiente de variación (CV) entre lotes $\leq 15\%$.
Especificidad (frente a TT3)	Con una concentración de tiroxina total (TT3) ≥ 500 ng/mL, el resultado de la medición debe ser $\leq 19,31$ nmol/L.
Especificidad (frente a rT3)	Con concentración de Triyodotironina inversa (rT3) ≥ 50 ng/mL, el resultado de la medición debe ser $\leq 19,31$ nmol/L.
Estabilidad	Almacenado sin abrir a 2-8°C protegido de la luz, la apariencia, volumen, exactitud, límite mínimo de detección, linealidad, repetibilidad y especificidad probados dentro de un mes después de la fecha de caducidad deben cumplir con los requisitos.
Uniformidad del calibrador	$\leq 10\%$.

Característica	Descripción
Condición	Detalles
Indicador	Requisito
Precisión del calibrador	Desviación relativa dentro de $\pm 10\%$.
Estabilidad del calibrador	Almacenado sin abrir a 2-8°C protegido de la luz, la uniformidad y exactitud probadas dentro de un mes después de la fecha de caducidad deben cumplir con los requisitos.