

Triyodotironina (T3)

Número de artículo: T3

Introducción

Kits de prueba de triyodotironina (T3) de alta calidad para un diagnóstico preciso de la función tiroidea. Nuestros reactivos IVD garantizan precisión, fiabilidad y cumplen normas estrictas. ¡Explore ahora!

[Aprende más](#)

Característica	Descripción
Nombre del producto	Anti-h T3
Descripción	Anticuerpo monoclonal criado contra T3 humana. Hibridomas de ratón cultivados in vitro.
Aplicación	ELISA
Forma/Apariencia	Líquido
Concentración	> 1,0 mg/ml
Isotipo	IgG1
Clonalidad	Monoclonal
Epítipo	N/D
Pureza	≥ 95 %
Constante de afinidad	N/D
Tampón	0,1 M PBS, pH 7,4, 0,9% NaCl, 0,05% NaN ₃ como conservante
Perfil IEF	6.7-7.1
Especificidad	El anticuerpo reconoce la triyodotironina humana (T3)
Reactividad cruzada	L-3,3',5-triyodotironina (L-T3) 100 %, L-tiroxina (L-T4) 0,17 %, D-tiroxina (D-T4) 0,04 %, ácido 3,3',5-triyodotiroacético (TRIAC) 52 %, 3,5-diiodo-L-tirosina 0,22 %.

Condición	Descripción
Almacenamiento	+2-8°C
Envío	Compresas frías
Vida útil	10 años

Indicador	Requisito
Aspecto y volumen	Los componentes deben estar completos e intactos, el líquido debe estar libre de fugas e impurezas. Las etiquetas de los envases deben ser claras, precisas y seguras. Las instrucciones y las etiquetas deben cumplir los requisitos. Cada componente no debe ser inferior al valor indicado (véanse las instrucciones).
Precisión	Desviación relativa dentro de ±10%.
Límite inferior de detección	≤ 0,3 nmol/L.
Linealidad	Rango lineal: 0,3 nmol/L ~ 10 nmol/L. Coeficiente de correlación $r \geq 0,990$ dentro de este rango.
Repetibilidad	Coeficiente de variación (CV) ≤ 8%.
Diferencia entre lotes	Coeficiente de variación (CV) entre lotes ≤ 15%.
Especificidad (frente a TT4)	Una concentración de TT4 ≥ 500 ng/mL debe dar lugar a una medición ≤ 3,07 nmol/L.

Característica	Descripción
Condición	Descripción
Indicador	Requisito
Especificidad (frente a rT3)	Una concentración de rT3 \geq 50 ng/mL debe dar como resultado una medición \leq 3,07 nmol/L.
Estabilidad	Cuando se almacenan a 2-8°C en la oscuridad y sin abrir, el aspecto y el volumen, la exactitud, el límite mínimo de detección, la linealidad, la repetibilidad y la especificidad de los reactivos de prueba dentro de un mes después de la fecha de caducidad deben cumplir los requisitos.
Uniformidad del calibrador	La no uniformidad no debe ser superior al 10%.
Precisión del calibrador	La desviación relativa debe estar dentro de \pm 10%.
Estabilidad del calibrador	Cuando se almacena a 2-8°C en la oscuridad y sin abrir, la uniformidad y exactitud del calibrador dentro de 1 mes de la fecha de caducidad debe cumplir con los requisitos.