

Triiodothyronine (T3)

Numéro d'article: T3

Introduction

Kits de test de triiodothyronine (T3) de haute qualité pour un diagnostic précis de la fonction thyroïdienne. Nos réactifs IVD garantissent précision et fiabilité et répondent à des normes strictes. Découvrez-les maintenant !

[En savoir plus](#)

Caractéristiques	Description du produit
Nom du produit	Anti-h T3
Description de l'anticorps monoclonal dirigé contre la T3 humaine.	Anticorps monoclonal dirigé contre la T3 humaine. Hybridomes de souris cultivés in vitro.
Application	ELISA
Forme/apparence	Liquide
Concentration	> 1,0 mg/ml
Isotype	IgG1
Clonalité	Monoclonal
Epitope	N/D
Pureté	≥ 95 %
Constante d'affinité	N/D
Tampon	PBS 0,1 M, pH 7,4, 0,9 % NaCl, 0,05 % NaN3 comme conservateur
Profil IEF	6.7-7.1
Spécificité de l'anticorps	L'anticorps reconnaît la triiodothyronine humaine (T3).
Réactivité croisée	L-3,3',5-triiodothyronine (L-T3) 100 %, L-thyroxine (L-T4) 0,17 %, D-thyroxine (D-T4) 0,04 %, acide 3,3',5-triiodothyroacétique (TRIAC) 52 %, 3,5-diiodo-L-tyrosine 0,22 %.
Condition	Description de l'état
Stockage	+2-8°C
Expédition	Paquets de froid
Durée de conservation	10 ans
Indicateur	Exigences
Aspect et volume	Les composants doivent être complets et intacts, le liquide doit être exempt de fuites et d'impuretés. Les étiquettes d'emballage doivent être claires, précises et sûres. Les instructions et les étiquettes doivent être conformes aux exigences. Chaque composant ne doit pas être inférieur à la valeur indiquée (voir instructions).
Précision	Déviations relatives à ±10%.
Limite inférieure de détection	≤ 0,3 nmol/L.
Linéarité	Plage linéaire : 0,3 nmol/L ~ 10 nmol/L. Coefficient de corrélation $r \geq 0,990$ dans cet intervalle.
Réproductibilité	Coefficient de variation (CV) ≤ 8%.
Différence entre les lots	Coefficient de variation inter-lots (CV) ≤ 15%.
Spécificité (par rapport au TT4)	Une concentration de TT4 ≥ 500 ng/mL doit donner lieu à une mesure ≤ 3,07 nmol/L.
Spécificité (par rapport à rT3)	Une concentration de rT3 ≥ 50 ng/mL doit donner lieu à une mesure ≤ 3,07 nmol/L.

Caractéristiques	Description du produit
Condition	Description de l'état
Indicateur	Exigences
Stabilité	Conservés à l'abri de la lumière, entre 2 et 8 °C, sans avoir été ouverts, l'aspect et le volume, l'exactitude, la limite de détection minimale, la linéarité, la répétabilité et la spécificité des réactifs d'essai dans un délai d'un mois après la date de péremption devraient être conformes aux exigences.
Uniformité des calibrateurs	La non-uniformité ne doit pas être supérieure à 10 %.
Précision de l'étalonneur	L'écart relatif doit être de $\pm 10\%$.
Stabilité du calibrateur	Conservé à 2-8°C dans l'obscurité et non ouvert, l'uniformité et la précision du calibrateur dans un délai d'un mois après la date de péremption devraient répondre aux exigences.