

# Triiodotironina Livre (FT3)

Número do item: FT3

## Introdução

Kits de teste precisos de triiodotironina livre (FT3) para uma avaliação precisa da função tiroideia. Diagnosticar o hipertireoidismo e o hipotireoidismo e monitorizar o tratamento de forma eficaz. Garanta a exatidão com os nossos reagentes IVD de alta qualidade

[Saiba mais](#)

Caraterística	Descrição do produto
Nome do produto	Amostras de soro, triiodotironina livre (T3)
Forma/Aparência	Líquido
Origem	Dador humano único
Aplicações	Diagnóstico de hipertireoidismo, monitorização do tratamento de doentes com perturbações da tiroide conhecidas, avaliação da função da tiroide. Utilizado em conjunto com os testes TSH e FT4.
Objetivo da medição	Medição exacta dos níveis de FT3 para avaliar a função tiroideia. Ajuda a diagnosticar o hipertireoidismo, o hipotireoidismo, o hipopituitarismo e a paralisia periódica tireotóxica. Identifica perturbações da tiroide.

Condição	Descrição
Armazenamento	-20°C
Expedição	Gelo seco
Prazo de validade	Não é possível atribuir uma data de validade única. O utilizador final deve monitorizar os biomarcadores de interesse para verificar a adequação ao longo do tempo devido às diferentes estabilidades dos vários biomarcadores. Armazenamento a 2-8°C, protegido da luz e não aberto.

Indicador	Requisito
Aspeto e volume	Os componentes do kit devem estar completos e intactos, o líquido deve estar isento de fugas e impurezas. Os rótulos das embalagens devem ser claros, exactos e seguros. O volume de cada componente não deve ser inferior ao valor indicado.
Exatidão	Coefficiente de correlação $r \geq 0,975$ , desvio relativo dentro de $\pm 10\%$ .
Limite de deteção inferior	$\leq 0,4$ pmol/L.
Linearidade	Gama linear: 0,4 pmol/L ~ 50 pmol/L, coeficiente de correlação $r \geq 0,990$ dentro deste intervalo.
Repetibilidade	Coefficiente de variação (CV) $\leq 8\%$ .
Variação de lote para lote	Coefficiente de variação (CV) entre lotes $\leq 15\%$ .
Estabilidade	Quando armazenado a 2-8°C, protegido da luz e fechado, o aspeto e o volume, a exatidão, o limite mínimo de deteção, a linearidade e a repetibilidade do produto no prazo de um mês após a data de validade devem cumprir os requisitos.
Homogeneidade do calibrador	A homogeneidade do calibrador não deve ser superior a 10%.
Precisão do calibrador	O desvio relativo deve ser de $\pm 10\%$ .
Estabilidade do calibrador	Quando armazenado a 2-8°C, protegido da luz e fechado, a homogeneidade e a exatidão do calibrador no prazo de um mês após a data de validade devem cumprir os requisitos.