

## 遊離サイロキシシン (FT4)

商品番号: FT4

前書き

正確な甲状腺機能診断のための正確な遊離サイロキシシン (FT4) 測定法。高感度、幅広い直線性、信頼性の高い結果。甲状腺の健康状態を効果的にモニタリング！

[詳細を学ぶ](#)

特徴	製品概要
製品名	血清、遊離サイロキシシン (T4) サンプル
形状/外観	液体
供給源	単一ヒトドナー
用途	甲状腺機能の測定、甲状腺機能低下症または甲状腺機能亢進症の診断、甲状腺腫の評価、下垂体疾患および女性不妊症の診断、甲状腺疾患または下垂体疾患患者の治療効果のモニタリング、甲状腺がん患者のモニタリング
条件	内容
保管条件	-20°C
輸送	ドライアイス
保存期間	エンドユーザーは目的のバイオマーカーをモニターし、経時的な適合性を確認する必要があります。
指標	要件
外観及び容量	キットの構成品は完全で無傷であること、液体は漏れや不純物がないこと。包装ラベルは明確で正確でしっかりしていること。説明書とラベルは要件を満たしていること。各成分は表示値以下であってはならない。
精度	相関係数 $r \geq 0.975$ 、相対偏差 $\pm 10\%$ 以内（基準値との比較）。
最小検出限界	$\leq 0.3 \text{ pmol/L}$ 以下
直線性	$0.3 \text{ pmol/L} \sim 100 \text{ pmol/L}$ の直線範囲、この範囲内で相関係数 $r \geq 0.990$
再現性	変動係数 (CV) $\leq 8$
バッチ間変動	バッチ間変動係数 (CV) $\leq 15$
安定性	2~8°C、暗所、未開封の状態での保存した場合、有効期限後1ヶ月以内の製品の外観、容量、精度、最小検出限界、直線性、再現性はそれぞれ2.1~2.5の要件を満たすものとする。
キャリブレーションの均一性	校正器の均一性は10%以下でなければならない。
校正器の精度	相対偏差 $\pm 10\%$ 以内
校正器の安定性	2~8°C、暗所、未開封の状態での保存した場合、有効期限後1ヶ月以内の製品の均一性及び精度は、2.8.1及び2.8.2の要件を満たすこと。