

## 유리 트리요오드티로닌(FT3)

품목 번호: FT3

### 소개

정확한 갑상선 기능 평가를 위한 정확한 유리 트리요오드티로닌(FT3) 검사 키트. 갑상선 기능 항진증, 갑상선 기능 저하증을 진단하고 치료를 효과적으로 모니터링하세요. 고품질 IVD 시약으로 정확성 보장

### 자세히 알아보기

기능	설명
제품명	혈청, 유리 트리요오드티로닌(T3) 샘플
형태/외관	액체
출처	단일 인체 기증자
적용 분야	갑상선 기능 항진증 진단, 갑상선 질환이 알려진 환자의 치료 모니터링, 갑상선 기능 평가. TSH 및 FT4 검사와 함께 사용됩니다.
측정 목적	갑상선 기능 평가를 위한 정확한 FT3 수치 측정. 갑상선 기능 항진증, 갑상선 기능 저하증, 뇌하수체 기능 저하증, 갑상선 독성 주기적 마비를 진단하는 데 도움이 됩니다. 갑상선 질환을 식별합니다.
조건	설명
보관	-20°C
배송	드라이 아이스
유통 기한	단일 유통기간을 지정할 수 없습니다. 최종 사용자는 다양한 바이오마커의 안정성이 다르기 때문에 관심 있는 바이오마커를 모니터링하여 시간이 지남에 따라 적합성을 확인해야 합니다. 2-8°C에서 빛으로부터 보호하고 개봉하지 않은 상태로 보관합니다.
지표	요구 사항
외관 및 부피	키트 구성품은 완전하고 손상되지 않아야 하며, 액체는 누수 및 불순물이 없어야 합니다. 포장 라벨은 명확하고 정확하며 안전해야 합니다. 각 구성품의 부피는 표시된 값보다 작아서는 안 됩니다.
정확도	상관 계수 $r \geq 0.975$ , 상대 편차 $\pm 10\%$ 이내.
하한 검출 한계	$\leq 0.4$ pmol/L.
선형성	선형 범위: 0.4 pmol/L ~ 50 pmol/L, 이 범위 내에서 상관 계수 $r \geq 0.990$ .
반복성	변동 계수(CV) $\leq 8\%$ .
배치 간 변동	배치 간 변동 계수(CV) $\leq 15\%$ .
안정성	2-8°C에서 빛으로부터 보호되고 개봉하지 않은 상태로 보관할 경우, 유효 기간 후 1개월 이내에 제품의 외관 및 부피, 정확도, 최소 검출 한계, 선형성 및 반복성이 요구 사항을 충족해야 합니다.
캘리브레이터 균질성	캘리브레이터 균질성은 10%를 넘지 않아야 합니다.
캘리브레이터 정확도	상대 편차는 $\pm 10\%$ 이내여야 합니다.
캘리브레이터 안정성	2-8°C에서 빛으로부터 보호되고 개봉하지 않은 상태로 보관할 경우, 유효 기간 후 1개월 이내에 캘리브레이터의 균질성과 정확성이 요구 사항을 충족해야 합니다.