

빠른 참조 가이드

보관 및 취급 요건

- 냉장고에 보관합니다. 냉동하지 마십시오.
- 실온화 하지 않아도 됩니다. 냉장고에서 꺼내 바로 검사를 실행합니다.
- Total T₄(TT₄) 슬라이드와 시약은 최대 8시간 동안 파우치에 넣은 상태로 실온에 보관할 수 있습니다. 8시간 후 모든 미사용 물질은 냉장고에 보관합니다.
- 권장하는 검체 양:
 - 전혈: 600~800 μ L
 - 혈청/혈장: 100 μ L (최소 65 μ L, 다른 슬라이드와 함께 검사를 실행하는 경우 300 μ L)

간단한 Total T₄ 테스트—장착하고 실행

Catalyst One*



Catalyst Dx*



자주 묻는 질문

질문	답변									
Catalyst* Total T ₄ 테스트는 슬라이드뿐입니까?	아니요, Catalyst* Total T ₄ 테스트에는 단일 슬라이드 및 시약(conjugate, wash 및 substrate)이 포함됩니다. 각 검체 검사를 위해 두 구성품을 함께 실행한 후 폐기해야 합니다.									
Total T ₄ 테스트에서 사용 가능한 검체 유형은 무엇입니까?	적합한 검체 유형은 혈청, 리튬 헤파린 혈장, Catalyst* 리튬 헤파린 전혈 분리기를 사용한 전혈 등이 있습니다.									
Total T ₄ 테스트에 대해 어떤 동물종이 검증되었습니까?	Total T ₄ 에서 지원되는 동물종은 개와 고양이입니다.									
다른 슬라이드와 함께 Total T ₄ 테스트를 실행할 수 있습니까?	예. Total T ₄ 테스트는 단독으로도 검사 가능하며, 종합적인 환자 프로파일을 위해 다른 슬라이드와 함께 검사할 수 있습니다. 예를 들어, 하나의 환자 검체로 Catalyst* Lyte 4 CLIP, Catalyst* Chem 17 CLIP, SDMA 및 Total T ₄ 테스트를 실행할 수 있습니다.									
다른 슬라이드와 함께 검사를 실행할 때, 특정 순서로 Total T ₄ 테스트를 장착해야 합니까?	<ul style="list-style-type: none"> • TT₄ 슬라이드는 전해질 이후 순서에 상관 없이 실행할 수 있습니다. • 전해질 슬라이드와 함께 TT₄ 를 실행하는 경우 항상 전해질 슬라이드를 먼저 장착해 주십시오. • Total T₄ 에서 결과를 가장 빨리 받아보기 위해 권장되는 장착 순서는 하단에 Lyte 4 CLIP을 장착한 다음 화학 CLIP(예., Chem 17, Chem 10 등), SDMA, 추가 슬라이드를 장착하고 그 위에 TT₄ 를 장착하는 것입니다. • 매번 검사 실행 전에 검체셔랍에 반드시 피펫 팁을 장착하십시오. (1회 검사 시 사용 가능한 최대 슬라이드 수는 25개입니다.) 									
Total T ₄ 테스트가 보고할 숫자 결과 범위는 무엇입니까?	<table border="1"> <thead> <tr> <th>동물종</th> <th>미국 단위</th> <th>S.I./프랑스 S.I. 단위</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>개</td> <td>0.5~10.0 μg/dL</td> <td>6.4~128.7 nmol/L</td> </tr> <tr> <td>고양이</td> <td>0.5~20.0 μg/dL</td> <td>6.4~257.4 nmol/L</td> </tr> </tbody> </table>	동물종	미국 단위	S.I./프랑스 S.I. 단위	개	0.5~10.0 μ g/dL	6.4~128.7 nmol/L	고양이	0.5~20.0 μ g/dL	6.4~257.4 nmol/L
동물종	미국 단위	S.I./프랑스 S.I. 단위								
개	0.5~10.0 μ g/dL	6.4~128.7 nmol/L								
고양이	0.5~20.0 μ g/dL	6.4~257.4 nmol/L								
Total T ₄ 테스트의 검사 시간은 어떻게 됩니까?	Total T ₄ 테스트 결과는 실행 시작 후 약 15분 후에 보고됩니다.									
Total T ₄ 테스트를 받는 검체를 희석해도 됩니까?	IDEXX 는 Catalyst Total T ₄ 테스트 실행 시 희석 검체의 사용을 지원하지 않습니다.									
Total T ₄ 테스트를 실온에 두었다가 냉장고에 다시 넣을 수 있는 횟수는 몇 번까지입니까?	실온에 놓아둔 Total T ₄ 테스트는 호일 파우치를 개봉하지 않은 경우 최대 5번 냉장고에 다시 넣을 수 있습니다.									
부주의로 Total T ₄ 테스트를 냉동시킨 경우 어떻게 합니까?	최대 8시간 동안 냉동된 것으로 의심되는 일체의 테스트는 사용 전 최소 30분 동안 실온에서 해동되도록 두어야 합니다. 8시간 이상 또는 여러 번 냉동된 테스트는 폐기해야 합니다.									
Total T ₄ 테스트의 성능을 모니터링하기 위해 어떤 정도 관리를 사용해야 합니까?	VetTrol* Control 은 Catalyst Dx 및 Catalyst One 분석기의 정확도를 모니터링하는 데 사용할 수 있습니다. 또한 IDEXX 에서는 분석기의 정확도를 보장하기 위해 월 1회 분석기 유지보수를 권장합니다.									