

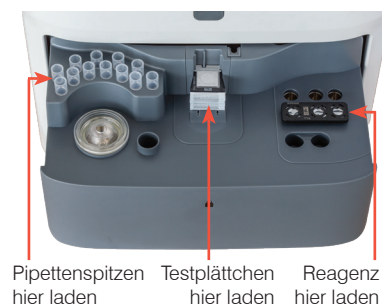
Kurzanleitung

Lagerung und Handhabung

- Im Kühlschrank lagern. Nicht einfrieren.
- Es ist kein Aufwärmen erforderlich – Test kann sofort nach der Entnahme aus dem Kühlschrank durchgeführt werden.
- Die Total T₄ (TT₄)-Testplättchen und das Reagenz können, in der Folienverpackung verwahrt, bis zu 8 Stunden bei Raumtemperatur gelagert werden. Nach Ablauf von 8 Stunden, jegliches unverbrauchtes Material im Kühlschrank lagern.
- Empfohlene Probenmenge:
 - Vollblut: 600–800 µl
 - Serum/Plasma: 100 µl (mindestens 65 µl; 300 µl bei Testdurchführung zusammen mit anderen Testplättchen)

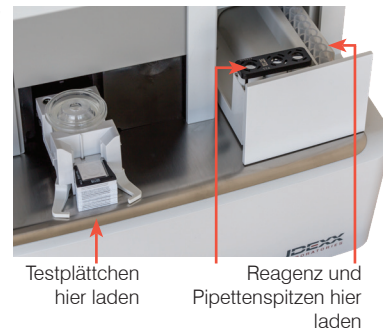
Total T₄ ganz einfach – laden und testen

Catalyst One*



Pipettenspitzen hier laden
Testplättchen hier laden
Reagenz hier laden

Catalyst Dx*



Testplättchen hier laden
Reagenz und Pipettenspitzen hier laden

Häufig gestellte Fragen

Frage	Antwort									
Besteht der Catalyst* T ₄ -Test nur aus einem Testplättchen?	Nein, der Catalyst* Total T ₄ -Test enthält ein Testplättchen und ein Reagenz (Konjugat, Waschlösung und Substrat). Beide Komponenten müssen bei jedem Durchlauf zusammen verwendet und anschließend entsorgt werden.									
Welche Arten von Proben können mit dem Total T ₄ -Test analysiert werden?	Kompatible Arten von Proben sind: Serum, Lithiumheparinplasma und, bei der Verwendung des Catalyst* Lithiumheparin-Vollblutseparators, Vollblut.									
Welche Spezies wurden für den Total T ₄ -Test validiert?	Der Total T ₄ -Test unterstützt Proben von Hunden und Katzen.									
Kann der Total T ₄ -Test zusammen mit anderen Testplättchen durchgeführt werden?	Ja! Der Total T ₄ -Test kann einzeln oder zusammen mit anderen Testplättchen für ein umfassendes Patientenprofil durchgeführt werden. Beispielsweise können ein Catalyst* Lyte 4 CLIP, ein Catalyst* Chem 17 CLIP, ein SDMA-Test und ein Total T ₄ -Test mit derselben Patientenprobe durchgeführt werden.									
Wenn auch andere Testplättchen getestet werden, muss das T ₄ -Testplättchen in einer bestimmten Reihenfolge geladen werden?	• Das TT₄-Testplättchen kann in beliebiger Reihenfolge im Anschluss an Elektrolyte geladen werden. • Wenn TT₄ mit Elektrolyt-Testplättchen zusammen durchgeführt wird, werden die Elektrolyt-Testplättchen immer zuerst geladen. • Die empfohlene Ladereihenfolge, um die Total T₄-Ergebnisse so schnell wie möglich zu erhalten, ist zuerst der Lyte 4 CLIP, gefolgt von einem Blutchemie-CLIP (z. B. Chem 17, Chem 10 usw.), SDMA, zusätzliche Testplättchen und TT₄ ganz oben. • Vor jedem Durchlauf sicherstellen, dass das Probenfach mit Pipettenspitzen geladen ist. (Die maximale Anzahl von Testplättchen pro Durchlauf beträgt 25.)									
In welchem Bereich gibt der Total T ₄ -Test ein numerisches Ergebnis aus?	<table><tr><th>Spezies</th><th>US-Einheiten</th><th>SI-Einheiten</th></tr><tr><td>Hund</td><td>0,5–10,0 µg/dl</td><td>6,4–128,7 nmol/l</td></tr><tr><td>Katze</td><td>0,5–20,0 µg/dl</td><td>6,4–257,4 nmol/l</td></tr></table>	Spezies	US-Einheiten	SI-Einheiten	Hund	0,5–10,0 µg/dl	6,4–128,7 nmol/l	Katze	0,5–20,0 µg/dl	6,4–257,4 nmol/l
Spezies	US-Einheiten	SI-Einheiten								
Hund	0,5–10,0 µg/dl	6,4–128,7 nmol/l								
Katze	0,5–20,0 µg/dl	6,4–257,4 nmol/l								
Was ist die Laufzeit für den Total T ₄ -Test?	Total T ₄ -Testergebnisse sind etwa 15 Minuten nach Beginn des Durchlaufs verfügbar.									
Können die Proben für den Total T ₄ -Test verdünnt werden?	IDEXX unterstützt die Verwendung von verdünnten Proben nicht, wenn der Catalyst Total T ₄ -Test durchgeführt wird.									
Wie oft können die Total T ₄ -Tests auf Raumtemperatur gebracht und wieder in den Kühlschrank gelegt werden?	Nach Erwärmung auf Raumtemperatur können die Total T ₄ -Tests in den Kühlschrank zurückgelegt werden. Dies kann bis zu 5 Mal erfolgen, solange sie ungeöffnet sind.									
Was geschieht, wenn ein Total T ₄ -Test versehentlich eingefroren wird?	Jeder Test, bei dem ein Einfrieren von bis zu 8 Stunden vermutet wird, muss vor der Verwendung mindestens 30 Minuten bei Raumtemperatur auftauen. Tests, die länger als 8 Stunden oder mehrmals eingefroren wurden, sollten entsorgt werden.									
Welche Qualitätskontrolle sollte ich verwenden, um die Leistung des Total T ₄ -Tests zu überwachen?	Die VetTrol* Kontrolle wurde für die Überwachung der Genauigkeit von Catalyst Dx und Catalyst One Analysegeräten entwickelt. IDExX empfiehlt darüber hinaus die monatliche Wartung der Analysegeräte, um die Genauigkeit dieser Analysegeräte zu gewährleisten.									

