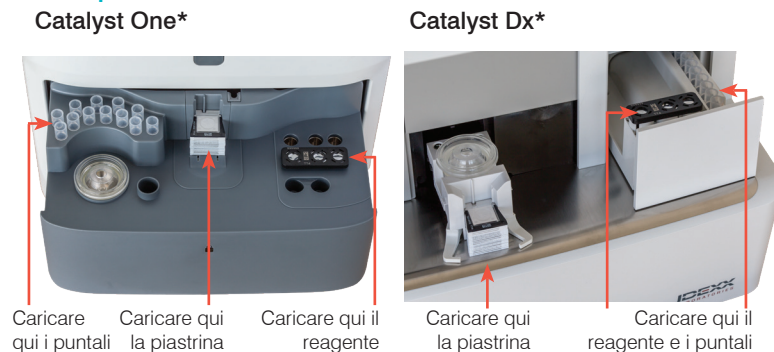


# Guida di riferimento rapido

## Requisiti di conservazione e manipolazione

- Conservare in frigorifero. Non congelare.
- Non è richiesto il riscaldamento: eseguire il test direttamente dal frigorifero.
- Le piastrine e il reagente Total T<sub>4</sub> (TT<sub>4</sub>) possono essere conservati nel loro involucro a temperatura ambiente fino a 8 ore. Dopo 8 ore, riporre in frigorifero eventuali materiali non utilizzati.
- Volume del campione consigliato:
  - sangue intero: 600-800 µl
  - siero/plasma: 100 µl (minimo 65 µl; 300 µl se eseguito con altre piastrine)

## Total T<sub>4</sub> reso facile: carica e avvia



## Domande frequenti

Domanda	Risposta									
Il test Catalyst* Total T <sub>4</sub> è costituito solo da una piastrina?	No, il test Catalyst* Total T <sub>4</sub> contiene una piastrina singola e un reagente (coniugato, lavaggio e substrato). Entrambi i componenti devono essere utilizzati insieme per l'analisi di ciascun campione, quindi eliminati.									
Quali tipi di campione possono essere analizzati con il test Total T <sub>4</sub> ?	I tipi di campione compatibili includono siero, plasma con litio eparina e sangue intero mediante il separatore di sangue intero con litio eparina Catalyst*.									
Quali specie sono state convalidate per i test per Total T <sub>4</sub> ?	Con Total T <sub>4</sub> sono supportate le specie canine e feline.									
Il test per Total T <sub>4</sub> può essere eseguito con altre piastrine?	Sì! Il test per Total T <sub>4</sub> può essere eseguito da solo o con altre piastrine allo scopo di acquisire il profilo completo di un paziente. Per esempio, sul campione di un paziente è possibile eseguire un test Catalyst* Lyte 4 CLIP, un test Catalyst* Chem 17 CLIP, un test SDMA e un test Total T <sub>4</sub> .									
Quando si esegue l'analisi con altre piastrine, il test Total T <sub>4</sub> deve essere caricato secondo un ordine specifico?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La piastrina per TT<sub>4</sub> può essere caricata in qualsiasi ordine dopo gli elettroliti.</li> <li>• Quando si esegue il test TT<sub>4</sub> con piastrine a profilo elettrolitico, caricare <b>sempre</b> prima le piastrine a profilo elettrolitico.</li> <li>• Per risultati in tempi <b>più rapidi</b> per il test Total T<sub>4</sub>, l'ordine di caricamento consigliato è prima CLIP Lyte 4, seguito da una CLIP a profilo chimico (per es. Chem 17, Chem 10, ecc.), SDMA, eventuali piastrine aggiuntive e TT<sub>4</sub> in cima.</li> <li>• Assicurarsi di caricare il cassetto con i puntali per pipetta prima di ogni analisi. (Il numero massimo di piastrine per analisi è di 25 piastrine).</li> </ul>									
A quale intervallo il test Total T <sub>4</sub> indicherà un risultato numerico?	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Specie</th> <th>Unità Stati Uniti</th> <th>Unità S.I./S.I francese</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Canine</td> <td>0,5-10,0 µg/dl</td> <td>6,4-128,7 nmol/l</td> </tr> <tr> <td>Feline</td> <td>0,5-20,0 µg/dl</td> <td>6,4-257,4 nmol/l</td> </tr> </tbody> </table>	Specie	Unità Stati Uniti	Unità S.I./S.I francese	Canine	0,5-10,0 µg/dl	6,4-128,7 nmol/l	Feline	0,5-20,0 µg/dl	6,4-257,4 nmol/l
Specie	Unità Stati Uniti	Unità S.I./S.I francese								
Canine	0,5-10,0 µg/dl	6,4-128,7 nmol/l								
Feline	0,5-20,0 µg/dl	6,4-257,4 nmol/l								
Quanto dura l'analisi del test per Total T <sub>4</sub> ?	I risultati del test per Total T <sub>4</sub> sono disponibili dopo circa 15 minuti dall'inizio dell'analisi.									
È corretto diluire i campioni da sottoporre a test per Total T <sub>4</sub> ?	Quando si esegue il test per Catalyst Total T <sub>4</sub> , IDEXX non prevede l'uso di campioni diluiti.									
Per quante volte i test per Total T <sub>4</sub> possono essere portati a temperatura ambiente e ricollocati in frigorifero?	Una volta raggiunta la temperatura ambiente, i test per Total T <sub>4</sub> possono essere riportati in frigorifero fino a 5 volte a condizione che la confezione in alluminio non sia stata aperta.									
Cosa succede se un test Total T <sub>4</sub> viene accidentalmente congelato?	Se si sospetta che un test sia stato congelato fino a 8 ore, lasciarlo scongelare a temperatura ambiente per almeno 30 minuti prima dell'uso. I test congelati per oltre 8 ore o per più volte, devono essere smaltiti.									
Quale controllo di qualità devo utilizzare per monitorare le prestazioni del test per Total T <sub>4</sub> ?	Il controllo VetTrol* è progettato per il monitoraggio dell'accuratezza degli analizzatori Catalyst Dx e Catalyst One. Per garantire l'accuratezza di questi analizzatori, IDEXX consiglia inoltre la manutenzione mensile dell'analizzatore.									

