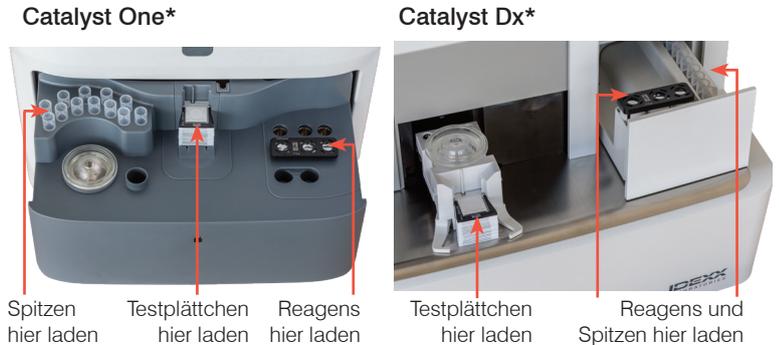


Kurzanleitung

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 Testplättchen für C-reaktives Protein (CRP) beim Hund und das Reagens können in der Folienverpackung verwahrt bis zu 8 Stunden bei Raumtemperatur gelagert werden. Nach 8 Stunden muss jegliches ungebrauchtes Material im Kühlschrank aufbewahrt werden.
- Empfohlene Probenmenge:
 - Vollblut: 600–800 µl
 - Serum/Plasma: 100 µl (300 µl bei Testdurchführung zusammen mit anderen Testplättchen)

CRP ganz einfach – laden und testen



Häufig gestellte Fragen

Frage	Antwort
Besteht der Catalyst* CRP-Test nur aus einem Testplättchen?	Nein. Der Catalyst* CRP-Test enthält ein Testplättchen und ein Reagens (Goldkonjugat, Waschlösung und Mischbecher). Beide Komponenten müssen bei jedem Probenlauf zusammen verwendet und anschließend entsorgt werden.
Welche Probenarten können mit dem Catalyst CRP-Test analysiert werden?	Kompatible Probenarten sind u. a. Serum, Lithiumheparinplasma und Vollblut bei Verwendung des Catalyst* Lithiumheparin-Vollblutseparators.
Welche Spezies können mit dem Catalyst CRP-Test analysiert werden?	Der Catalyst CRP-Test ist ein hundespezifischer Assay, d. h. die beschriebenen Auslegungsrichtlinien gelten nur für Hunde.
Kann der CRP-Test zusammen mit anderen Testplättchen durchgeführt werden?	Ja. Der Catalyst CRP-Test kann einzeln oder für ein umfassendes Patientenprofil zusammen mit anderen Testplättchen durchgeführt werden. Sie können z. B. einen Catalyst* Lyte 4 CLIP, einen Catalyst* Chem 17 CLIP und einen CRP-Test an einer Patientenprobe ausführen. Hinweis: Der CRP-Test kann nicht zusammen mit dem Catalyst* Total T ₄ auf dem Catalyst Dx-Analysegerät durchgeführt werden.
Wenn auch andere Testplättchen getestet werden, sollte der CRP-Test in einer bestimmten Reihenfolge geladen werden?	Catalyst One: Nein. Das CRP-Testplättchen kann in beliebiger Reihenfolge geladen werden. Catalyst Dx: Wenn 18 oder weniger Testplättchen in dem Testlauf enthalten sind, kann das CRP-Testplättchen in beliebiger Reihenfolge geladen werden. Für Catalyst Dx-Testläufe, die mehr als 18 Testplättchen enthalten, muss das CRP-Testplättchen innerhalb der ersten 18 Testplättchen geladen werden. Weitere Informationen über die Reihenfolge der Testplättchen für andere Blutchemietests finden Sie in der <i>Gebrauchsanleitung zum Catalyst Blutchemie-Analysegerät</i> .
In welchem Bereich meldet der Catalyst CRP-Test ein numerisches Ergebnis?	US-Einheiten: 0,1–10,0 mg/dl SI/Französische SI-Einheiten: 1,0–100,0 mg/l
Was ist das Referenzintervall für den Catalyst CRP-Test?	US-Einheiten: 0–1,0 mg/dl SI/Französische SI-Einheiten: 0–10,0 mg/l
Was ist die Laufzeit für den Catalyst CRP-Test?	<ul style="list-style-type: none"> • Nur CRP: < 8 Minuten • CRP mit anderen Parametern: < 12 Minuten
Können die für den CRP-Test bestimmten Proben verdünnt werden?	Bei CRP-Tests an Patienten, bei denen ein Verdacht auf schwere systemische Entzündung besteht, können die Proben verdünnt werden, um bei CRP-Werten über 10,0 mg/dl (SI/Französische SI: 100,0 mg/l) eine Testwiederholung zu vermeiden. Als Verdünnungsverhältnis wird ein Teil Serum oder Plasma und ein Teil normale Kochsalzlösung (0,9 %) empfohlen. Hinweis: Für die CRP-Testdurchführung auf dem Catalyst Dx-Analysegerät sind keine automatischen Verdünnungen verfügbar.
Wie oft können die CRP-Tests auf Raumtemperatur gebracht und wieder in den Kühlschrank gegeben werden?	Nach Erwärmung auf Raumtemperatur können die CRP-Tests maximal fünfmal in den Kühlschrank zurückgestellt werden, vorausgesetzt, dass die Folienverpackung nicht geöffnet wurde.
Wie muss verfahren werden, wenn ein CRP-Test versehentlich eingefroren wurde?	Jeder Test, bei dem ein Gefrieren vermutet wird, muss mindestens 30 Minuten vor der Verwendung bei Raumtemperatur auftauen.
Ist für den CRP eine Qualitätskontrolle erforderlich?	Es gibt keine CRP-spezifische Qualitätskontrolle. Die VetTrol* Kontrolle ist für die Überwachung der Genauigkeit und Richtigkeit von Catalyst Dx* und Catalyst One* Analysegeräten bestimmt.