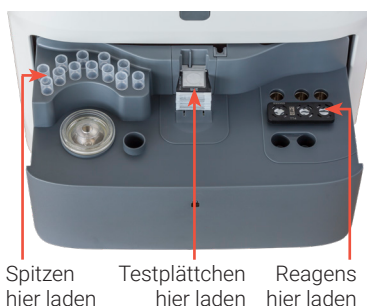
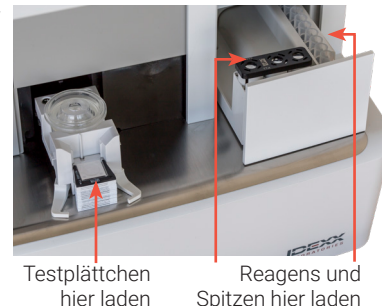


Kurzanleitung

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

Catalyst One***Catalyst Dx***

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?	• 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.