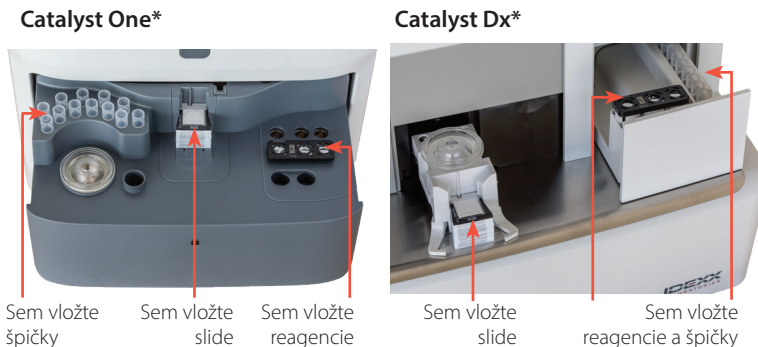


Stručný návod k použití

Požadavky na skladování a manipulaci

- Skladujte v chladničce. **Nezmrazujte.**
- Nevyžaduje temperování – lze použít přímo z chladničky.
- Slidy a reagentie C-reaktivního proteinu (CRP) u psů lze skladovat v původních sáčcích při pokojové teplotě až 8 hodin. Po 8 hodinách uložte veškerý nespolebný materiál do chladničky.
- Doporučený objem vzorků:
 - Plná krev: 600–800 µL
 - Sérum/plazma: 100 µl (300 µl při zpracování s jinými slidy)

Jednoduchá práce s CRP - vložit a spustit



Často kladené otázky

Otázka	Odpověď
Je test Catalyst CRP* pouze jednotlivý slide?	Ne, test Catalyst CRP* obsahuje jeden slide a reagentie (konjugát zlata, promývací roztok a míchací nádobku). Obě části je pro každý vzorek nutné použít současně a poté zlikvidovat.
Jaké typy vzorků lze analyzovat pomocí testu Catalyst CRP?	Kompatibilní typy vzorků zahrnují sérum, lithium-heparinovanou plazmu a plnou krev s použitím separátoru Catalyst* Lithium Heparin Full Blood Separator.
U jakých druhů zvířat lze provést test Catalyst CRP?	Test Catalyst CRP je test specifický pro psy – uváděny jsou pouze pokyny k interpretaci u psů.
Lze test CRP používat s jinými slidy?	Ano. Test Catalyst CRP lze zpracovat samostatně nebo s jinými slidy v rámci komplexního profilu pacienta. Např. můžete zpracovat Catalyst* Lyte 4 CLIP, Catalyst* Chem 17 CLIP a test CRP z jednoho vzorku pacienta. Poznámka: CRP nelze zpracovat s testem Catalyst* Total T ₄ na analyzátoru Catalyst Dx.
Je při měření s jinými slidy nutné Catalyst CRP vkládat v určitém pořadí?	Catalyst One: Ne, slide CRP lze vložit v jakémkoli pořadí. Catalyst Dx: Pokud je v dané sérii 18 nebo méně slidů, lze slide CRP vložit v libovolném pořadí. Při měření sérií obsahujících více než 18 slidů analyzátořem Catalyst Dx vložte slide CRP mezi prvních 18 slidů. Další informace o pořadí slidů pro jiné biochemické testy naleznete v <i>Návodu k obsluze chemického analyzátořu Catalyst</i> .
V jakém rozmezí bude test Catalyst CRP poskytovat numerický výsledek?	Americké jednotky: 0,1–10,0 mg/dl SI / francouzské jednotky SI: 1,0–100,0 mg/l
Jaký je referenční interval pro test Catalyst CRP?	Americké jednotky: 0–1,0 mg/dl SI / francouzské jednotky SI: 0–10,0 mg/l
Jaká je doba zpracování pro test Catalyst CRP?	<ul style="list-style-type: none"> • Samostatné CRP: <8 minut • CRP s jinými biochemickými testy: <12 minut
Mohou se vzorky pro testování CRP ředit?	Při testech na CRP u pacientů s podezřením na závažný systémový zánět může být provedeno ředění vzorku s cílem vyhnout se opakovaným testům, jsou-li hodnoty CRP nad 10,0 mg/dl (SI / francouzské jednotky SI: 100,0 mg/l). Doporučuje se ředění v poměru jednoho dílu séra či plazmy ku jednomu dílu normálního fyziologického roztoku (0,9% chloridu sodného). Poznámka: Automatizovaná ředění nejsou pro test CRP na analyzátořu Catalyst Dx dostupná.
Kolikrát je možné test CRP ponechat při pokojové teplotě a poté vrátit do lednice?	Pokud nedošlo k otevření fóliového sáčku, lze testy CRP vrátit do chladničky až 5krát.
Co když je test CRP nechtěně zmrazen?	Testy, které se zdají být zmrazeny, by se měly nechat rozmrazit při pokojové teplotě alespoň 30 minut před použitím.
Měla by se kontrola kvality měřit také pro CRP?	Není k dispozici žádná specifická kontrola kvality pro CRP. Kontrola VetTrol* je navržena k použití při monitorování přesnosti a správnosti u analyzátořů Catalyst Dx* a Catalyst One*.