

## Stručný návod k použití

### Požadavky na skladování a zacházení

- Uchovávejte v mrazničce (neukládejte do dveří mrazničky).
- Nevyžaduje zahřátí – použijte rovnou z mrazničky.
- Testy SDMA lze skladovat při pokojové teplotě po dobu až 8 hodin. Po 8 hodinách uložte testy SDMA do mrazničky.
- Doporučený objem vzorků:
  - Plná krev: 600–800 µl
  - Sérum/plazma: 100 µl (65 µl minimálně; 300 µl, pokud se měří s použitím jiných slidů)

### Stačí jen vložit a spustit!

#### Catalyst One\*



Sem vložte špičky Sem vložte slidy

#### Catalyst Dx\*



Sem vložte slidy Sem vložte špičky

### Často kladené otázky

Otázka	Odpověď
Musím vložit něco jiného kromě slidů SDMA?	SDMA lze spustit samostatně jako jeden slide.
Jaké typy vzorků lze vyšetřovat pomocí testu SDMA?	Použitelné typy vzorků jsou sérum, plazma s heparinem lithným a plná krev s použitím separátoru plné krve Catalyst* s heparinem lithným.
Mohu testem SDMA testovat dříve zmrazené vzorky?	Ne, zmrazené vzorky se při testu Catalyst SDMA nesmějí používat.
Které druhy byly validovány pro test SDMA a jaké jsou numerické výsledky?	Test SDMA lze použít u psů a koček. Uvádějí se numerické výsledky v rozmezí 0–100 µg/dl.
Je možné provést test SDMA spolu s jinými slidy?	Ano! Test je možné provést samostatně nebo s jinými slidy jako součást kompletního profilu pacienta. Z jednoho pacientova vzorku byste například mohli provést test Catalyst* Lyte 4 CLIP, Catalyst* Chem 17 CLIP, Catalyst* Total T4 Test a Catalyst* SDMA.
Je při měření s jinými slidy nutné test SDMA zakládat v určitém pořadí?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Slidy SDMA lze zpracovat v jakémkoli pořadí po elektrolytech.</li> <li>• Pokud je prováděn test SDMA s elektrolytovými slidy, je nutné tyto elektrolytové slidy <b>vždy</b> vložit jako první.</li> <li>• K <b>nejrychlejšímu</b> získání výsledků testu SDMA se doporučuje vkládat v tomto pořadí: Lyte 4 CLIP dospodu, poté chemický CLIP (např. Chem 17, Chem 10 apod.), SDMA, jakékoli další slidy a test TT4 navrch.</li> <li>• Před každým cyklem určitě zasuňte zásuvku s pipetovacími špičkami. (Maximální počet slidů v jednom běhu je 25 slidů.)</li> </ul>
Jaká je doba provedení testu SDMA?	Výsledky testu SDMA jsou k dispozici asi 8 minut po zahájení měření.
Mohou se vzorky pro testování SDMA ředit?	Společnost IDEXX nepodporuje u testu Catalyst SDMA použití ředěných vzorků.
Jak často lze testy SDMA ponechat při pokojové teplotě a poté je vrátit do mrazničky?	Po přenesení do pokojové teploty lze testy SDMA vrátit do mrazničky až 5krát, pokud nedošlo k otevření balení.
Co když je test SDMA omylem chlazen?	Všechny testy, u nichž je podezření na pouhé chlazení, je třeba zlikvidovat.
Jakou kontrolu kvality mám použít pro sledování funkčních charakteristik testu SDMA?	K použití při monitorování správnosti u analyzátorů Catalyst Dx a Catalyst One je navržena kontrola VetTrol* Control. Společnost IDEXX rovněž doporučuje provádět měsíční údržbu analyzátorů, aby byla zajištěna jejich přesnost.