

Test pankreatické lipázy Catalyst* (PL)

Stručný návod k použití

Požadavky na skladování a zacházení

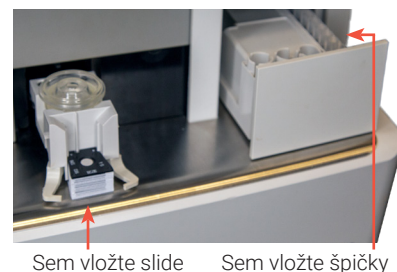
- Uchovávejte v mrazničce (neukládejte do dveří mrazničky).
- Nevyžaduje zahřátí – použijte rovnou z mrazničky.
- Testy pankreatické lipázy lze skladovat při pokojové teplotě po dobu až 8 hodin. Po 8 hodinách uložte testy do mrazničky.
- Doporučený objem vzorků:
 - Plná krev: 600–800 µl
 - Sérum/plazma: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

Stačí jen vložit a spustit!

Chemický analyzátor Catalyst One*



Chemický analyzátor Catalyst Dx*



Často kladené otázky

Otázka	Odpověď
Jaké typy vzorků lze testovat v testu pankreatické lipázy?	Kompatibilní typy vzorků zahrnují sérum, plazmu s lithium heparinem a plnou krev při použití Catalyst* separátoru plné krve s lithium heparinem.
Které druhy byly ověřeny pro test pankreatické lipázy a jaké jsou číselné výsledky?	Test pankreatické lipázy byl ověřen pro druhy koček a psů. Číselné výsledky Uvádí se 30–2 000 U/l pro psovitě druhy a 0,5–50,0 U/l pro kočičí druhy.
Lze test pankreatické lipázy provést s jinými slidy?	Ano! Test je možné provést samostatně nebo s jinými slidy jako součást kompletního profilu pacienta. Z jednoho vzorku pacienta byste například mohli provést test Catalyst* Lyte 4 CLIP, Catalyst* Chem 17 CLIP, Catalyst* SDMA a test pankreatické lipázy Catalyst*.
Je při měření s jinými slidy nutné vkládat test pankreatické lipázy v určitém pořadí?	<ul style="list-style-type: none">• Slide pankreatické lipázy lze vložit v libovolném pořadí po elektrolytech.• Pokud je prováděn test pankreatické lipázy s elektrolytickými slidy, je nutné tuto elektrolytická slidy vždy vložit jako první.• K nejrychlejšímu získání výsledků testu se doporučuje vkládat v tomto pořadí: Lyte 4 CLIP dospodu, potom chemický CLIP (např. Chem 17, Chem 15), slida s pankreatickou lipázou, jakékoli další slidy a test TT₄ nvrch.• Před každým cyklem určitě zasuňte zásuvku s pipetovacími špičkami. (Maximální počet slidů v jednom běhu je 25 slidů.)
Jaká je doba provedení testu pankreatické lipázy?	Výsledky testu pankreatické lipázy jsou k dispozici asi 9 minut po zahájení měření.
Mohou se vzorky pro testování pankreatické lipázy ředit?	Společnost IDEXX nepodporuje při testu pankreatické lipázy použití ředěných vzorků.
Jak často lze testy pankreatické lipázy ponechat při pokojové teplotě a potom je vrátit do mrazničky?	Po přenesení do pokojové teploty lze testy pankreatické lipázy vrátit do mrazničky až pětkrát, pokud nedošlo k otevření balení.
Co když je test pankreatické lipázy omylen chlazen?	Jakýkoli test, u kterého existuje podezření, že byl uchovávan v chladničce, by měl být zlikvidován.
Jakou kontrolu kvality mám použít pro sledování funkčních charakteristik testu pankreatické lipázy?	K použití při monitorování přesnosti analyzátorů Catalyst Dx a Catalyst One je navržena kontrola VetTrol* Control. Společnost IDEXX rovněž doporučuje provádět měsíční údržbu analyzátorů, aby byla zajištěna jejich přesnost.