

Catalyst-cortisoltest

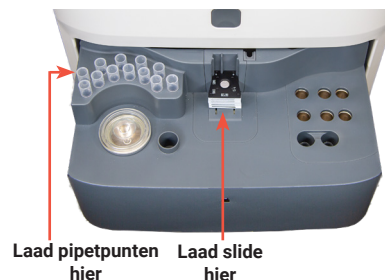
Korte handleiding

Vereisten ten aanzien van de bewaring en het gebruik

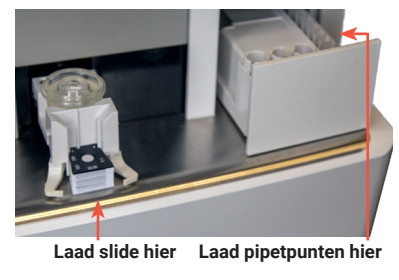
- + In de vriezer bewaren (niet bewaren in de deur van de vriezer).
- + Geen opwarming nodig; rechtstreeks vanuit de koelkast te gebruiken.
- + De Catalyst™-cortisoltests kunnen tot acht uur worden bewaard bij kamertemperatuur. Na acht uur kunnen de tests tot vijf keer opnieuw in de vriezer worden geplaatst mits het foliezakje ongeopend blijft.
- + Aanbevolen hoeveelheid monstermateriaal:
 - Volbloed: 0,7 cc (700 µl)
 - Serum/plasma: 100 µl (65 µl als de test met andere slides wordt uitgevoerd)

Alleen maar laden en klaar!

Catalyst One™-chemieanalyzer



Catalyst Dx™-chemieanalyzer



Veelgestelde vragen

Vraag	Antwoord
Hoe voer ik de Catalyst-cortisoltest uit op mijn Catalyst-analyzer?	Voor de Catalyst One-analyzer: + Voor de eerste cortisoltest: Start de test op het IDEXX VetLab™ Station. Tik op het scherm 'Instrumenten selecteren' op de Catalyst One en tik vervolgens op Cortisol. Selecteer het gewenste protocol en de aanvullende protocolstappen, tik op Opslaan en tik vervolgens op Uitvoeren. + Voor aanvullende tests/meerfasige cortisoltests: Alle protocolstappen die zijn geselecteerd toen de eerste test werd verwerkt, verschijnen in de lijst 'In behandeling' op het thuis scherm van het IDEXX VetLab Station. Als het tijd is om het volgende monster te verwerken, tik u op de volgende beschikbare test in de lijst, op In de wachtrij en vervolgens op Analyse starten. Voor de Catalyst Dx-analyzer: + Voor de eerste cortisoltest: Start de analyse zoals u gewend bent op het IDEXX VetLab-station. Aan het einde van de test identificeert u het protocol en de protocolstap wanneer daarom wordt gevraagd en tikt u vervolgens op Versturen. Opmerking: Als u ervoor kiest om het protocol/de protocolstap later in te voeren, tikt u op de patiënt in de lijst 'In behandeling', tikt u op Details toevoegen en selecteert u vervolgens de protocolinformatie van de patiënt. + Voor aanvullende tests/meerfasige cortisoltests: 1. Zoek het eerste cortisolresultaat van de patiënt op in IDEXX VetLab Station OF selecteer de betreffende patiënt in de lijst 'In behandeling' op het thuis scherm. 2. Tik op Test toevoegen en tik vervolgens op Resultaten bijvoegen. 3. Op het scherm 'Instrumenten selecteren' selecteert u de Catalyst Dx. 4. Wanneer u aan het einde van de test hierom wordt gevraagd, selecteert u de protocolinformatie van de test en tikt u vervolgens op Versturen.
Ontvang ik interpretatieve opmerkingen bij de resultaten?	Ja! Zodra u het juiste protocol hebt geselecteerd en alle stappen zijn voltooid, worden interpretatieve opmerkingen weergegeven.
Kan de Catalyst-cortisoltest tegelijk met andere slides worden ingezet?	Ja! De test kan afzonderlijk of in combinatie met andere slides worden uitgevoerd als onderdeel van een uitgebreid patiëntprofiel. U kunt bijvoorbeeld een Catalyst™ Lyte 4 CLIP, een Catalyst™ Chem 17 CLIP, een Catalyst™ SDMA-test en een Catalyst™-cortisoltest doen met één patiëntmonster.
Moet de Catalyst-cortisoltest in een bepaalde volgorde worden geladen wanneer deze samen met andere slides wordt ingezet?	+ De Catalyst-cortisolslide kan in elke willekeurige volgorde na elektrolyten worden geladen. + Bij het uitvoeren van de Catalyst-cortisoltest met elektrolytenslides moet u altijd eerst de elektrolytenslides laden. + Voor de snelste tijd tot resultaten is de aanbevolen laadvolgorde Lyte 4 CLIP onderin, gevolgd door een chemie-CLIP (bijv. Chem 17, Chem 15), de Catalyst-cortisoltest, eventuele aanvullende slides en TT₄ bovenop.
Welke diersoorten zijn gevalideerd voor de Catalyst-cortisoltest en hoe worden de numerieke resultaten weergegeven?	Enkel honden Amerikaanse eenheden: 0,5-30,0 µg/dl Franse eenheden: 14-828 nmol/l
Wat is de benodigde tijd voor de Catalyst-cortisoltest?	Resultaten voor Catalyst-cortisoltest zijn beschikbaar binnen ongeveer 13 minuten. (De tijd tot aan de resultaten varieert afhankelijk van het type monster en de overige testen in de analyse.)
Kunnen monsters waarop een cortisol test wordt uitgevoerd, worden verdund?	IDEXX ondersteunt het gebruik van verdunde monsters bij het uitvoeren van Catalyst-cortisoltests niet.