

Test Catalyst Cortisol

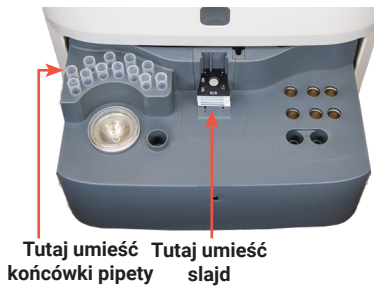
Skrócony przewodnik użytkownika

Wymagania dotyczące przechowywania i wykorzystywania

- + Przechowywać w zamrażarce (nie przechowywać na drzwiczkach zamrażarki).
- + Nie ogrzewać – zużyć zaraz po wyjęciu z zamrażarki.
- + Testy Catalyst™ Cortisol do oznaczania stężenia kortyzolu mogą być przechowywane w temperaturze pokojowej do 8 godzin. Po 8 godzinach można je umieścić w zamrażarce ponownie maksymalnie do pięciu razy, pod warunkiem, że torebka foliowa jest nienaruszona.
- + Zalecana objętość próbki:
 - Krew pełna: 0,7 ml (700 µl)
 - Surowica/osocze: 100 µl (minimum 65 µl, 300 µl w przypadku pracy z innymi slajdami)

Po prostu włóż i włącz!

Analizator biochemiczny Catalyst One™



Analizator biochemiczny Catalyst Dx™



Często zadawane pytania

Pytanie	Odpowiedź
Jak wykonać test Catalyst Cortisol na analizatorze Catalyst?	Analizator Catalyst One: + W przypadku pierwszego oznaczenia kortyzolu: analizę należy zainicjować na stacji IDEXX VetLab™. Na ekranie Select Instruments (Wybierz przyrządy) dotknąć Catalyst One, a następnie Cortisol (Kortyzol). Wybrać żądany protokół i dodatkowe etapy protokołu i dotknąć Save (Zapisz), a następnie Run (Uruchom). + W przypadku testów dodatkowych / wieloetapowego oznaczania kortyzolu: Wszystkie etapy protokołu wybrane podczas przetwarzania testu wstępnego pojawią się na liście In Process (W toku) na ekranie głównym stacji IDEXX VetLab. Kiedy nadejdzie czas na przetworzenie kolejnej próbki, należy dotknąć kolejnego dostępnego testu na liście, a następnie dotknąć Queued (W kolejce), a później Start Run (Rozpocznij cykl). Analizator Catalyst Dx: + W przypadku pierwszego oznaczenia kortyzolu: Analizę należy zainicjować jak zwykle w przypadku stacji IDEXX VetLab. Pod koniec analizy, po wyświetleniu komunikatu, należy zidentyfikować protokół i etap protokołu, a następnie dotknąć Submit (Prześlij). Uwaga: Jeśli użytkownik wybierze później wprowadzenie protokołu/etapu protokołu, należy dotknąć pacjenta na liście In Process (W toku), a następnie dotknąć Add Details (Dodaj szczegóły) i wybrać informacje o protokole pacjenta. + W przypadku testów dodatkowych/wieloetapowego oznaczania kortyzolu: 1. Odszukać wynik wstępnego oznaczenia kortyzolu pacjenta na stacji IDEXX VetLab LUB wybrać odpowiedniego pacjenta z listy Pending (Oczekujące) na ekranie głównym. 2. Dotknąć Add Test (Dodaj test), a następnie Append Results (Dołącz wyniki). 3. Na ekranie Select Instruments (Wybierz przyrządy) wybrać opcję Catalyst Dx. 4. Po wyświetleniu komunikatu na koniec analizy należy wybrać informacje o protokole analizy, a następnie dotknąć Submit (Prześlij).
Czy wraz z wynikami otrzymam ich interpretację?	Tak! Po wybraniu odpowiedniego protokołu i zakończeniu wszystkich etapów wraz z końcowym wynikiem otrzymasz jego interpretację.
Czy badanie z użyciem zestawu Catalyst Cortisol można przeprowadzać wraz z innymi slajdami?	Tak! Badanie można przeprowadzić w oddzielnym cyklu lub z wykorzystaniem innych slajdów w ramach określania kompleksowego profilu pacjenta. Można na przykład przeprowadzić badania z wykorzystaniem zestawów Catalyst™ Lyte 4 CLIP, Catalyst™ Chem 17 CLIP, Catalyst™ SDMA Test i Catalyst™ Cortisol Test, korzystając tylko z jednej próbki pobranej od pacjenta.
Czy podczas przeprowadzania różnych badań w ramach jednego cyklu slajdy Catalyst Cortisol należy załadować w określonej kolejności?	+ Slajd Catalyst Cortisol do oznaczania stężenia kortyzolu można załadować w dowolnej kolejności po elektrolitach. + W przypadku przeprowadzania testu Catalyst Cortisol do oznaczania stężenia kortyzolu wraz ze slajdami elektrolitowymi należy zawsze najpierw załadować slajdy elektrolitowe. + Aby zapewnić najkrótszy czas uzyskania wyników, zalecaną kolejnością ładowania jest Lyte 4 CLIP na dole, następnie badania biochemiczne CLIP (np. Chem 17, Chem 15), slajd do testu Catalyst Cortisol, a dodatkowe slajdy i TT4 na górze.
Jakie gatunki zostały zwalidowane w przypadku testu Catalyst Cortisol i jakie są wyniki liczbowe?	Tylko psy Jednostki stosowane w USA: 0,5–30,0 µg/dl Jednostki SI / stosowane we Francji: 14–828 nmol/l
Jaki jest czas badania za pomocą testu Catalyst Cortisol?	Wyniki testu Catalyst Cortisol są dostępne w ciągu około 13 minut. (Czas do uzyskania wyniku różni się zależnie od rodzaju próbki i dodatkowych testów do wykonania).
Czy można rozcieńczać próbki badane pod kątem stężenia kortyzolu?	Firma IDEXX nie zaleca stosowania próbek rozcieńczonych podczas badania za pomocą testu Catalyst Cortisol.