

i-STAT Alinity v

Analizator przenośny



i-STAT
Alinity v

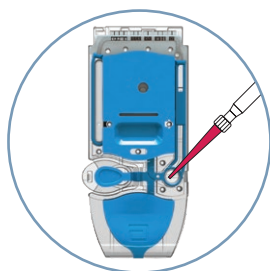


Analizator przenośny 5 w 1*

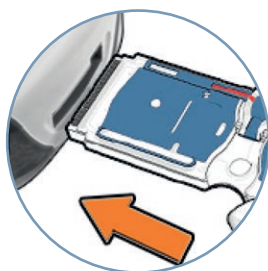
Urządzenie i-STAT Alinity v jest nowoczesnym, łatwym w obsłudze, przenośnym analizatorem, dostarczającym wyniki o jakości laboratorium analitycznego w czasie rzeczywistym – na podstawie trwającego 2-3 minuty badania próbki 2-3 kropli krwi pełnej, co sprawia, że idealnie nadaje się do wykorzystania w sytuacjach wymagających prowadzenia intensywnej terapii, w szpitalnych oddziałach ratunkowych, u zwierząt egzotycznych, a także do celów badawczych w praktyce weterynaryjnej.

Sprawdzona technologia – teraz bardziej intuicyjna niż kiedykolwiek

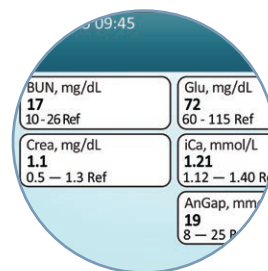
Prosta operacja



**Napełnij kasetę
do oznaczonego
poziomu**



**Włóż kasetę
do analizatora**



**Odczytaj wyniki
na ekranie po 2-3
minutach**

Skonstruowany w oparciu o sprawdzoną technologię i-STAT, analizator i-STAT Alinity v zapewnia uzyskiwanie dokładnych wyników różnych badań krwi, obejmujących gazometrię, oznaczanie poziomu elektrolitów, badanie biochemiczne i hematologiczne. Dostarcza wielu ważnych informacji, niezbędnych do monitorowania i rozpoznawania chorób przewlekłych oraz oceny parametrów krwi u pacjentów przed zabiegami w znieczuleniu, a także wyniki specjalistycznych badań diagnostycznych pacjentów.

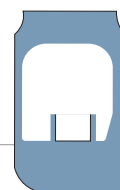
* Równowaga kwasowo-zasadowa, Gazometria, Elektrolity, Biochemia i Hematologia













Wyniki, których potrzebujesz

- Dostępny jest szeroki wachlarz jednorazowych kaset, które dostarczają lekarzowi weterynarii wszystkich informacji, jakich potrzebuje do szybkiej i rzetelnej oceny stanu zdrowia pacjenta.
- Wbudowane funkcje kontroli kalibracji i jakości zapewniają dokładne wyniki badań i – dzięki temu – pewność i spokój operatorowi.

Badania wykonywane na miejscu, bez wysyłki do laboratorium

Asortyment testów kasetowych



Kasety	Oznaczone parametry
 CG4+	pH, pCO ₂ , HCO ₃ [*] , tCO ₂ [*] , nadmiar zasad [*] , pO ₂ , sO ₂ [*] , stężenie mleczanów
 CG8+	Hct, Hgb [*] , iCa ⁺⁺ , GLU, Na ⁺ , K ⁺ , pH, pCO ₂ , HCO ₃ [*] , tCO ₂ [*] , Base Excess [*] , pO ₂ , sO ₂ [*]
 G	GLU
 Crea	CRE
 E3+	Hct, Hgb [*] , Na ⁺ , K ⁺ , Cl ⁻
 6+	Hct, Hgb [*] , BUN, GLU, Cl ⁻ , Na ⁺ , K ⁺
 ACT Celite[®] 	ACT po aktywacji Celite [®]
 EC8+	Hct, Hgb [*] , BUN, GLU, Cl ⁻ , Na ⁺ , K ⁺ , pH, pCO ₂ , HCO ₃ [*] , tCO ₂ [*] , Anion Gap [*] , Base Excess [*]
 CHEM8+	Hct, Hgb [*] , BUN, CRE, iCa ⁺⁺ , GLU, Cl ⁻ , Na ⁺ , K ⁺ , tCO ₂ [*] , Anion Gap [*]
 cTnl 	cTnl

* Wartość obliczona



Tylko dla i-STAT1

Zalety diagnostyki w praktyce weterynaryjnej

Właściwości

Badanie równowagi kwasowo-zasadowej i poziomu elektrolitów, gazometria oraz badanie biochemiczne i hematologiczne na jednej platformie

Intuicyjny interfejs użytkownika, wymagający jedynie minimalnego przeszkolenia operatora

Urządzenie przenośne, o niewielkiej wadze (0,9 kg)

Wytrzymała konstrukcja, nadaje się do pracy w różnych środowiskach

Łatwa do wymiany bateria akumulatorowa

Mała objętość próbki – 95 µl lub mniej

Szybkość: wyniki po około 2-3 minutach

Dokładne i wiarygodne wyniki

Niewielkie potrzeby konserwacyjne

Brak potrzeby kalibracji

Duży, kolorowy ekran dotykowy o wysokiej rozdzielczości

Możliwość korzystania z łączności bezprzewodowej i przewodowej

Korzyści

Oszczędność miejsca i kosztów, a przy tym zwiększone możliwości wykonywania badań na miejscu

Łatwość obsługi

Diagnostyka i leczenie – zarówno w terenie, jak i w lecznicy

Trwałość

Pełna gotowość do użycia

Łatwość badania u zwierząt małych lub chorych (np. anemiczne szczenię, niespokojny kot)

Pewność podejmowanej decyzji diagnostycznej bez utraty kontaktu z właścicielem zwierzęcia

Szybka i rzetelna ocena stanu zdrowia pacjenta

Zminimalizowanie kosztów dodatkowych i oszczędność czasu

Gwarancja wiarygodnych wyników bez zlecenia kontroli zewnętrznych

Prosta i intuicyjna nawigacja, bezstresowa obsługa

Zaawansowana łączność

V E T S C A N

Innowacje weterynaryjne dopasowane do każdej praktyki

