

Exigo™ C200 Sistema de química clínica veterinaria

Manejo mínimo, conocimiento maximizado

El veterinario necesita examinar las manifestaciones de la enfermedad para realizar un diagnóstico. La investigación de uno solo de estos parámetros de forma aislada puede ofrecer buena información, aunque la evaluación de varios parámetros ofrece garantía. Exigo C200 es un sistema de química clínica veterinaria equipado para ofrecer información valiosa tanto sobre bioquímica como sobre electrolitos.

Diseñado con los objetivos de flexibilidad y simplicidad en mente, el sistema de química clínica Exigo se adapta a numerosos tipos de clínicas veterinarias.

- Dispositivo portátil, con más de 30 perfiles de animales preinstalados y con un uso flexible.
- Hasta 17 parámetros en una sola serie que permiten ahorrar en volumen de muestra y tiempo de análisis.
- Tres simples pasos para obtener resultados: aplicar la muestra en el rotor, insertar el rotor, pulsar el botón de inicio.



Especificaciones técnicas

Principio del análisis

Espectroscopia de absorción, turbidimetría de transmisión

Parámetros

Panel exhaustivo

ALB, ALP, ALT, AMY, AST, BUN, , CREA, GLU, GGT, TB, TC, TG, TP, UA, A/G*, BUN/CREA*, GLOB*,

Panel de examen médico

ALB, ALT, AMY, AST, BUN, Ca, CK, CREA, GLU, PHOS, TB, TG, TP, A/G*, BUN/CREA*, GLOB*

Panel de hígado

ALB, ALP, ALT, AST, GGT, TC, TBA, TB, TP, A/G*, GLOB*

Panel de riñón

ALB, BUN, Ca, CREA, GLU, PHOS, tCO2, UA, BUN/CREA*

Panel de electrolitos

Ca, Cl, K, Mg, Na, PHOS, tCO2

Panel de preparación previa a la operación

ALP, ALT, AST, BUN, CK, CREA, GLU, LDH, TP, BUN/CREA*

Panel de CRP canina

AMY, BUN, cCRP, CREA, LPS, BUN/CREA*

Panel de SAA felina

ALT, BUN, CK, f-SAA TBA, TP

**Calculated parameters*

Especies

≥ 30 perfiles de animales preinstalados

Posibilidad de crear perfiles propios manualmente

Tiempo de análisis

12 minutos por muestra

Tipo de muestra

100 µl de sangre total, suero o plasma en anticoagulante de heparina de litio

Precisión

CV < 10 % en rango lineal de ensayos

Reactivos

Rotores con múltiples parámetros (paneles): Chequeo exhaustivo de salud, hígado, riñón, electrolitos, preoperatorio, CRP canina, SAA felina

Pantalla

Pantalla táctil TFT a color de 6,5 pulgadas

Capacidad de almacenamiento de datos

> 100.000 resultados

Puertos de interfaz

2 puertos USB

Impresión

- Impresora térmica interna
- Impresión combinada (C200 y H400) disponible con H400

Dimensiones

192 (alto) × 213 (ancho) × 220 (prof.)

Peso

4.2 kg

Características adicionales

- Unidad portátil, asa en la parte posterior del instrumento
- Sin reactivos líquidos, sin calibración
- Tres pasos sencillos para el resultado

boule.com

Exigo es una marca comercial de Boule Medical AB.

© 2022-2024 Boule Diagnostics AB

Boule Diagnostics AB, Domnarvsgatan 4, SE-163 53 Spånga, Suecia

BPE39719-5_es_02/2024

