

CentriVet™ GK



Sistema de Monitorización de Glucosa y Cetona en Sangre para Caninos, Felinos y Bovinos.

Es un medidor dual para **glucosa y Beta-Hidroxibutirato (βhba)** en sangre, ofreciendo resultados precisos en cuestión de segundos.



Importancia de la Monitorización de Glucosa y Cetonas.

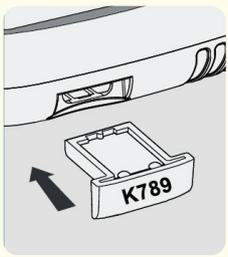
La **Diabetes** en perros y gatos es una enfermedad crónica muy común que requiere de atención inmediata, continua y especializada por parte del propietario y del Médico Veterinario tratante; el desequilibrio y/o incremento desmedido de la glucosa puede desencadenar una **Cetoacidosis Diabética (CAD)** comprometiendo la salud y vida del paciente; al medir de forma permanente y en tiempo real, se podrá orientar el tratamiento de manera oportuna y eficiente, mejorando y prolongando la calidad de vida de las mascotas.

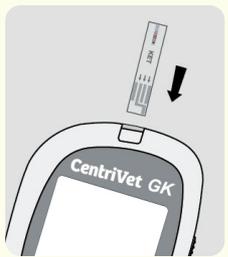
En Bovinos la medición de glucosa es fundamental para las explotaciones lecheras; la alta demanda energética que se da durante la lactancia, sobre todo durante las primeras semanas postparto pueden llevar a las vacas a un estado de **Hipoglicemia**.

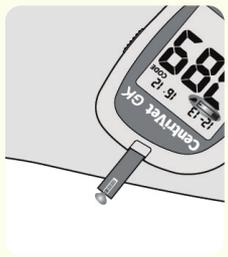
Un cuadro hipoglicémico prolongado puede desencadenar una serie de trastornos metabólicos como **cetosis, hígado graso y otros cuadros asociados**; razón por la cual se debe realizar un monitoreo permanente de los niveles de Glucosa y Beta-Hidroxibutirato (βhba) en el hato; la medición constante de estos analitos nos ayudará a evitar el pérdidas económicas por disminución en la producción de leche asociada a la mala alimentación, evitar aumento en días abiertos, anovulación, quistes ováricos y disminución en la tasa de concepción.

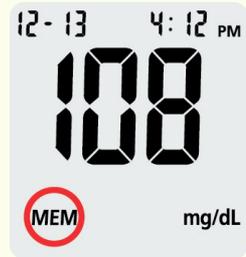


Operación en Cuatro Simples Pasos:

- 

Inserte el Chip de codificación
- 

Inserte la tira de medición
- 

Tome la muestra (Sangre entera)
- 

Obtenga el resultado

Cuantificación Precisa y Exacta

Resultados precisos y cuantitativos comparables con el método de referencia.

Control de Calidad

Realizar el Control de calidad del Dispositivo con la Solución Control garantiza la confiabilidad de sus resultados.

Chip de calibración específico para cada especie



Caninos



Felinos



Bovinos

No Requiere Mantenimiento

Mínimo Volumen de Muestra

••• Especificaciones

Características	Especificaciones
Tamaño de la muestra	Glucosa: 0,8 μ L β -Hidroxibutirato: 1,2 μ L
Tiempo de Lectura	Glucosa: 5 segundos β - Hidroxibutirato: 10 segundos
Rango de la prueba	Glucosa: 10- 600 mg/dL (0,6- 33,3 mmol/L) β - Hidroxibutirato: 0,0- 8,0 mmol/L
Rango Hematocrito	20-60% tanto para glucosa como para β -cetona
Memoria	450 registros de glucosa y cetona en sangre con tipo de resultado, fecha y hora
Vida útil de la batería	3000 pruebas
Rango de temperatura de funcionamiento	5-45 °C (41-113 °F)
Rango de humedad de funcionamiento	10-90%
Apagado automático	2 minutos de inactividad
Fuente de poder	2 pilas de botón CR 2032 3,0 V

Innovación
que transforma

Línea gratuita nacional: 018000 189 999
Línea móvil única: 318 363 7668
Bogotá - Colombia

serviciocliente@annardx.com
ventas@annardx.com
PBX: (1) 744 7979

www.annardx.com