

GLUCÓMETRO G-PET +

Glucómetro específico para uso veterinario.

Calibrado específicamente para perros, gatos y caballos.

Tecnología con Biosensor autocódigo.

Resultados Precisos en sólo 5 segundo.

Fácil uso del glucómetro (Se puede enseñar al propietario del animal a tomar las mediciones en casa)

Muestra de sangre entera reducida (0.7µl)

Gran pantalla para fácil lectura

Unidades ajustables a mmol/l y mg/dl

Amplio rango de 1.1 a 33,3mmol/l (19,82 a 600 mg/dl)

Memoria automática hasta 500 resultados

Umbrales de alarma ajustables

Rango de Hematocrito entre 20% y 60%



¿Por qué usar el glucómetro veterinario g-Pet PLUS en vez de uno de humana?

Los glucómetros para medicina humana no son siempre precisos al medir los niveles de glucosa en sangre de los animales.

Esto se debe a que el tamaño de las células rojas y la distribución de la glucosa en la sangre difiere según la especie. Una proporción de la glucosa está en el interior de las células rojas y el resto en el plasma que las rodea. Los humanos tienen un Hematocrito más alto, comparado con los perros, gatos y caballos, así como mayor tamaño de las células rojas. Así, la distribución de la glucosa en el plasma de los humanos es proporcionalmente más bajo que en estos animales, puesto que una porción más grande de glucosa está en el interior de las células rojas. Consecuentemente, estas diferencias en la distribución de la glucosa tienen una significación en los resultados cuando se miden los niveles de glucosa de un animal con un glucómetro para humanos, como se ha demostrado en repetidas ocasiones.

Calibración específica por especies

El glucómetro veterinario g-Pet PLUS está específicamente calibrado para perros, gatos y caballos. Cada Glucómetro contiene toda la información de calibración relevante para asegurar resultados precisos para cada especie.