

Presión arterial B. Braun VetCare Vet20



Medición fiable de la PANI veterinaria de manera rápida, sencilla y silenciosa

La presión arterial en la consulta veterinaria

Presión arterial normal

Sistólica: 90-140 mmHg
Media: 60-100 mmHg
Diastólica: 50-80 mmHg



Sistólica: 80-140 mmHg
Media: 60-100 mmHg
Diastólica: 55-75 mmHg



HIPERTENSIÓN



PAS > 180 mmHg
PAD > 120 mmHg



PAS > 160 mmHg
PAD > 100 mmHg

HIPOTENSIÓN

Signos de baja perfusión como
síncope, oliguria, anuria

PAM < 60 mmHg



Causas

Enfermedades

- Metabólicas – diabetes
- Cardiovasculares – insuficiencia cardíaca
- Endocrinas – hipo e hipertiroidismo, cushing
- Renales – insuficiencia renal

Hipovolemia

- Hemorragia o deshidratación
- Sepsis
- Bradicardia o arritmias
- Problemas renales, hepáticos o endocrinos

Consecuencias de hipertensión mantenida

Alteraciones a nivel:

- SNC – hemorragia cerebrovascular, convulsiones, demencia, déficit neurológico.
- Cardiovascular – hipertrofia de ventrículo izquierdo, alteraciones en arterias y arteriolas.
- Ocular- ceguera, glaucoma, hemorragias, desprendimiento de retina.
- Renal – glomerulosclerosis, atrofia glomerular, degeneración tubular, fibrosis intersticial.

Importancia de la medición de la presión arterial

Controles periódicos

- Diagnóstico precoz de enfermedades no diagnosticadas
- Evitar otros problemas propios de la enfermedad y los derivados de la hipertensión arterial sostenida

Seguimiento del tratamiento frente a la hipotensión: monitorizar la presión arterial y evaluar la efectividad del tratamiento.

*Todos los valores indicados son cifras de referencia y cada animal debe ser valorado según sus valores históricos.

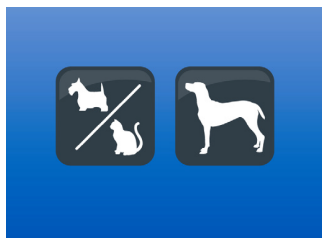
**Pacientes obesos y geriátricos son más propensos a padecer hipertensión arterial.

Por fin un equipo de medición de presión arterial no invasiva fiable para animales de compañía. Rápido, sencillo y silencioso.



- **Fiable:** tecnología tolerante al movimiento para conseguir mejores lecturas que con otros monitores.
- **Fácil de usar:** pantalla táctil muy intuitiva.
- **Preciso:** algoritmo de presión arterial específico para animales de compañía.
- **Silencioso:** en su funcionamiento y con alarmas silenciables.
- **Portátil:** fácil de transportar entre consultas.

Manguitos cómodos, fabricados con materiales suaves, sin látex y con esquinas redondeadas. Codificados con colores para una rápida selección del manguito adecuado



Manguitos #1-3: modo animales pequeños
Manguitos #4-7: modo animales grandes

Parámetro	Especificaciones
Sistólica	40 a 265 mmHg
Diastólica	20 a 200 mmHg
Media	27 a 222 mmHg
Frecuencia cardíaca	25 a 300 LPM
Peso del equipo	590 g (con pilas)
Dimensiones	15,9 cm x 12,7 cm x 13,3 cm

Código	Descripción
99-0135-01	Monitor PANI VET20 (incluye manguitos 1 al 6, tubo de paciente y 4 pilas AA)
98-0400-80	Manguito #1 3-6 cm (20 uds)*
98-0400-81	Manguito #2 4-8 cm (20 uds)*
98-0400-82	Manguito #3 6-11 cm (20 uds)*
98-0400-83	Manguito #4 7-13 cm (20 uds)*
98-0400-84	Manguito #5 8-15 cm (20 uds)*
98-0400-F1	Manguito #6 12-19 cm (20 uds)*
98-0400-F3	Manguito #7 17-25 cm (20 uds)*
91-0028-72	Tubo de paciente 1,2 m
19-0018-00	Adaptador corriente 5,9 V AC

*también disponibles unitariamente