

Accidentes Cerebrovasculares

Los accidentes cerebrovasculares en pequeños animales, más comúnmente conocidos como derrames cerebrales, se están diagnosticando con más frecuencia en mascotas hoy en día debido a la mayor disponibilidad de resonancia magnética veterinaria. Un derrame cerebral ocurre cuando el flujo sanguíneo a una parte del cerebro se obstruye (derrame cerebral isquémico) o cuando un vaso sanguíneo se rompe (derrame cerebral hemorrágico), prohibiendo a las células nerviosas de oxígeno. En mascotas, los derrames cerebrales isquémicos son más comunes que los hemorrágicos.

Signos

Los derrames cerebrales a menudo ocurren de repente sin previo aviso. Generalmente no son dolorosos, pero causan un inicio abrupto y severo de síntomas neurológicos en las mascotas. Los signos clínicos se relacionan con el área del sistema nervioso donde ocurrió el derrame cerebral.

Los signos de derrames cerebrales del hemisferio cerebral anterior pueden incluir:

- Caminar en círculos
- Convulsiones
- Cambios de comportamiento
- Presionar la cabeza contra una superficie firme
- Ceguera aguda

Los signos de derrames cerebrales del tronco encefálico y el cerebelo pueden incluir:

- Problemas de equilibrio
- Debilidad en un lado del cuerpo
- Pasos altos
- Temblores en la cabeza
- Cambios severos en la atención
- Círculos o giros apretados

Los signos de derrames cerebrales de la médula espinal pueden incluir:

- Dolor repentino que hace que tu mascota grite durante la actividad

- Debilidad o parálisis repentina de repente después de la actividad, generalmente en un lado del cuerpo
- Menos dolor después de unos minutos u horas
- Los síntomas no empeoran después de las primeras 24 horas

Causas

Los animales de cualquier edad pueden verse afectados, los derrames cerebrales se diagnostican con mayor frecuencia en mascotas de mediana a avanzada edad, y a menudo son secundarios a un trastorno metabólico crónico. Sin embargo, aproximadamente el 50% de los derrames cerebrales en mascotas no tienen una causa identificable.

También cualquier raza de mascota es susceptible, algunas razas de perros parecen más propensas a sufrir de derrames cerebrales, como los Galgos (Greyhounds), los Cavalier King Charles Spaniels, y aquí en Southeast Veterinary Neurology (SEVN), vemos muchos Schnauzers miniatura con derrames cerebrales.

Diagnóstico

Aunque los síntomas neurológicos a menudo se resuelven con el tiempo, es importante trabajar con un neurólogo veterinario.

Si una causa primaria no se trata, existe el riesgo

de más derrames cerebrales. Muchas de estas enfermedades metabólicas se pueden detectar con pruebas de sangre y orina, medición de la presión arterial, radiografías de tórax y abdomen, y ultrasonido.

Pero también hay varias enfermedades neurológicas graves que pueden causar síntomas similares a los de un derrame cerebral. Por lo tanto, la mejor manera de diagnosticar definitivamente un derrame cerebral es con resonancia magnética, que captura los tejidos blandos del cuerpo y puede distinguir entre problemas como compresión, obstrucción, contusiones y tumores. La resonancia magnética es el estándar de oro para lograr un diagnóstico neurológico preciso, determinar las opciones de tratamiento y predecir el pronóstico, según el tamaño del área afectada y la gravedad del daño.

Tratamiento

El tratamiento del ACV derrame cerebral implica tratar cualquier enfermedad metabólica subyacente si se identifica y/o cuidado de apoyo para ayudarlos a recuperar la capacidad de comer y beber, caminar y tener hábitos normales en el baño.

Pronóstico

El pronóstico depende de la causa primaria y de si puede tratarse o no.

Cuando no hay enfermedad primaria, el pronóstico de los derrames cerebrales en mascotas es generalmente bueno, ya que los animales son bastante resistentes en su capacidad para lidiar con estas lesiones. Las mascotas pueden mejorar considerablemente en cuestión de días a semanas, incluso si inicialmente experimentaron déficits neurológicos dramáticos. Algunas mascotas seguirán mostrando anomalías



Aprenda más acerca
de Accidentes
Cerebrovasculares

