

## **MIELOPATIA POR EMBOLIA FIBROCARILAGINOSA EM SCHNAUZER MINIATURA – RELATO DE CASO**

**SILVA**, Bianca Avelar da<sup>1</sup>, **CARNEIRO**, Isabela Gléria<sup>2</sup>, **CAMPEZ**, Marrielle<sup>3</sup>, **BUENO**,  
Cynthia Marchiori<sup>4</sup>, **CAMPOS**, Aline Gomes de<sup>5</sup>.

A mielopatia por embolia fibrocartilaginosa leva a uma isquemia aguda das substâncias cinzenta e branca da medula espinhal, provocada pela interrupção do suprimento sanguíneo medular por êmbolos de fibrocartilagem que são semelhantes a fibrocartilagem presente no núcleo pulposo dos discos intervertebrais. A fisiopatogenia do embolismo fibrocartilaginoso é desconhecida, porém suspeita-se da penetração deste material fibrocartilaginoso na vasculatura arterial e venosa medular. Este trabalho objetivou relatar um caso de mielopatia por embolismo fibrocartilaginoso em um canino da raça Schnauzer miniatura, castrada, 5 anos de idade, pesando 6,5kg, atendido no Centro Especializado de Medicina Animal – CEMA localizado na cidade de Batatais/SP. A queixa principal foi dor a manipulação, apatia e relutância ao exercício ao longo de uma semana. Foi realizado exame neurológico e complementares como: hematológico, bioquímico, radiografia simples e tomografia, e por exclusão obteve-se o diagnóstico. O tratamento foi realizado com manejo, corticosteroide e fisioterapia, apresentando melhora significativa do quadro.

---

<sup>1</sup> Graduanda em Medicina Veterinária- Faculdade Dr. Francisco Maeda (FAFRAM)- Fundação Educacional de Ituverava/SP, Brasil

<sup>2</sup> Graduanda em Medicina Veterinária- Faculdade Dr. Francisco Maeda (FAFRAM)- Fundação Educacional de Ituverava/SP, Brasil

<sup>3</sup> Graduanda em Medicina Veterinária- Faculdade Dr. Francisco Maeda (FAFRAM)- Fundação Educacional de Ituverava/SP, Brasil

<sup>4</sup> Mestre em Cirurgia Veterinária – Universidade Estadual Paulista (UNESP)

<sup>5</sup> Professora Doutora- Curso de Medicina Veterinária- Faculdade Dr. Francisco Maeda (FAFRAM)- Fundação Educacional de Ituverava/SP, Brasil

---