



TRATAMENTO CLÍNICO COM ACUPUNTURA DE DOENÇA DE DISCO INTERVERTEBRAL EM CANINO: RELATO DE CASO

EDGAR SERGIO DA COSTA CARDOSO¹; LAURA CARVALHO FERNÁNDEZ¹; MILLA SILVA ARAÚJO¹; MARIA GABRIELLA APARECIDA FARIAS PEREIRA¹; THAISSA EMANUELE SILVA DA SILVA¹; BRUNO ROBERTO VIDAL TUANI²; SARA OLIVEIRA DOS REIS².

¹Discente de Medicina veterinária da Universidade Federal Rural da Amazônia (edgarsergio23@gmail.com);

²Residente de Clínica Cirúrgica de Animais de Companhia do Hospital Veterinário Prof. Mário Dias Teixeira.

A Doença de Disco Intervertebral (DDIV) é uma das afecções neurológicas mais frequentes da clínica de pequenos animais, e é ocasionada por extrusão do núcleo pulposo (ou Hansen tipo I) ou por protusão do anel fibroso (ou Hansen tipo II). Ambas as formas de DDIV não possuem causa precisa, sabe-se que podem ser causadas por traumas, condrodistrofia e hipomotilidade, acomete principalmente a região toracolombar da coluna vertebral. Os sinais clínicos variam de acordo com a localização da compressão, entre os sinais observados estão a ataxia, dor na região afetada, disfunção sensorial e motora e em casos mais graves paraplegia. O diagnóstico definitivo ocorre através de exames de imagem como mielografia e tomografia computadorizada (TC), outros como hemograma e bioquímico auxiliam na exclusão de outros diagnósticos. Não há consenso quanto ao tratamento, este podendo ser clínico através de medicações e reabilitação ou cirúrgico por fenestração ou descompressão medular, geralmente realizada se não houver resposta ao tratamento clínico. Desta forma, o presente resumo visa relatar um caso de um canino, macho que chegou ao HOVET UFRA para atendimento veterinário, tutor relatava que o animal não andava, apresentava hiporexia, anúria e aquesia, durante o exame clínico notou-se dor a palpação de coluna toracolombar e arritmia e sopro cardíaco na ausculta, outros parâmetros estavam dentro da normalidade. Foi solicitado hemograma e bioquímico, com alteração somente em ALT elevada, o ecocardiograma revelou endocardiose, a radiologia e a TC contrastada mostrou diminuição acentuada entre T13-L1 com material mineralizado no interior do canal vertebral. Foi adotado o tratamento clínico com prescrição de gabapentina, condroitina, prednisolona e ogradax artro, houve pouca melhora do paciente no retorno, logo, foi suspensa a gabapentina e receitado a pregabalina e iniciou-se as sessões de acupuntura a cada 15 dias, a partir da segunda sessão notou-se que o animal havia voltado a andar e já não apresentava dor à palpação de coluna, mostrando melhora significativa, então iniciou-se o desmame da pregabalina. Então, se faz necessário o conhecimento de estratégias não invasivas para um tratamento inicial do paciente, como acupuntura e fisioterapia. Palavras-chave: Disco Intervertebral; Acupuntura; Compressão medular; Protrusão discal.

