

**DESVIO ANGULAR COM FRATURA EM LINHA EPIFISÁRIA
DO OSSO RÁDIO EM MUAR NEONATO: RELATO DE CASO**Gabrielly Camila Barcelos¹; Maryelle Fernandes Duarte²

As doenças do desenvolvimento ortopédico (DOD) são patologias que surgem durante a fase de crescimento dos animais, podendo ser desencadeadas por uma variedade de fatores, incluindo influências ambientais, nutricionais e genéticas. Dentro das DODs, as deformidades angulares dos membros (DA) são frequentes na criação de cavalos, geralmente resultantes de traumas que afetam o desenvolvimento adequado da placa de crescimento epifisário. Essas deformidades podem se apresentar como valgo, quando há um desvio lateral em relação ao eixo do membro, ou varo, quando há um desvio medial em relação ao eixo do membro. Um caso de potro com 30 dias de vida foi atendido em uma fazenda em Uberlândia/MG, apresentando visualmente e clinicamente desvio angular em valgo no membro torácico esquerdo e desvio angular em varo no membro torácico direito, confirmado por radiografia, que revelou fratura na linha epifisária do osso rádio no membro esquerdo. Para correção, foi realizada uma cirurgia de transecção do perióstio nos membros afetados, técnica que envolve a realização de incisões laterais na parte distal do rádio e medial na parte distal do terceiro metacarpo/metatarso, formando uma incisão em forma de T invertido, permitindo que a placa de crescimento se restabeleça. Após a cirurgia, o potro se recuperou em 12 dias, período em que foi mantido em baia para evitar movimentações excessivas e retardar a recuperação. Após a remoção da tala e da imobilização, foi realizado casqueamento preventivo para evitar recorrência da deformidade ou outras complicações. As DA podem afetar o desenvolvimento e o desempenho dos animais, seja em atividades atléticas ou de trabalho. O diagnóstico precoce é fundamental para a escolha do tratamento mais adequado. No caso descrito, a cirurgia de transecção e elevação de perióstio foi bem-sucedida, resultando em rápida recuperação e normalização do aprumo do animal, permitindo seu desenvolvimento saudável.

Palavras-chave: doença do desenvolvimento ortopédico; transecção de perióstio; tratamento cirúrgico.

¹ Discente de Medicina Veterinária (UNIPAM). E-mail: gabriellybarcelos@unipam.edu.br.

² Professora orientadora (UNIPAM). E-mail: maryellefernandes@unipam.edu.br.