

ALTERAÇÕES RADIOGRÁFICAS NAS ARTICULAÇÕES METACARPOFALANGEANAS EM EQUINOS DE SALTO SEM CLAUDICAÇÃO (APOIO UNIP)

Aluno: Rodrigo Rodrigues Rocha

Orientador: Prof. Fabio Henrique Miguel Jardim

Curso: Medicina Veterinária

Campus: São José dos Campos

Este trabalho tem como objetivo avaliar radiografias das articulações metacarpofalangeanas dos membros torácicos de cavalos praticantes de hipismo na modalidade salto que apresentem ausência de claudicação no exame físico e na observação e acompanhamento nos treinamentos desses animais durante um ano. Foram selecionados 10 cavalos, atletas em hipismo, que saltam obstáculos entre 0,80m a 1,00m de altura, sem claudicações aparentes no exame clínico, que foram submetidos ao exame radiográfico da articulação metacarpofalangeana em cinco projeções: dorsopalmar (DM), lateromedial (LM), lateromedial flexionada (JMF), lateral oblíqua (LO) e medial oblíqua (MO). Os resultados demonstraram que oito animais (80%) apresentaram alterações radiográficas nas articulações metacarpofalangeanas dos membros torácicos, sendo as irregularidades nos sesamoides proximais a alteração mais frequente (N=6; 60%), seguida por osteófitos marginais (N=5; 50%), três (30%) apresentaram calcificação em região de ligamentos distais dos sesamoides proximais e três (30%) com irregularidade de inserção de cápsula articular em região dorsal distal do terceiro metacarpiano e um animal (10%) apresentou fragmento ósseo distal ao sesamoide em sua face articular. Com esse resultado sugere-se radiografar, em um exame de compra, os cavalos praticantes de hipismo na modalidade salto acima de 14 anos para que se diagnostiquem enfermidades articulares sem associação com claudicação no momento para, assim, adicionar as alterações encontradas em um prontuário médico e realizar o manejo adequado caso o animal seja adquirido.