

006

OSTEOSSÍNTESE DE MANDÍBULA EM EQUÍNOS – RELATO DE TRÊS CASOS. *Talita Franzen Rocio, Márcio Poletto Ferreira, Fernanda Silveira Nóbrega, Carlos Afonso de Castro Beck, Rafael Stédile, Paula Cristina Gonzalez, Isis dos Santos Dal-Bó, Marcelo Meller Alievi (orient.)*

(UFRGS).

O equino é um animal de pastoreio contínuo. Os lábios são as principais estruturas de apreensão e os incisivos são responsáveis pelo corte do pasto. Um problema encontrado na clínica eqüina é a fratura de mandíbula, decorrente de traumas por coices, acidentes com veículos automotivos, pancadas em objetos estáticos ou avulsão de dentes incisivos. As principais formas de tratamento são: colocação de cerclagens ou hemicerclagens, placa e parafusos ou fixação esquelética externa. O presente trabalho descreve o tratamento cirúrgico de três fraturas de mandíbula em equínos. Foram atendidos no HCV-UFRGS 3 equínos adultos com histórico de traumatismo na região da mandíbula. Os animais foram examinados e encaminhados para exame radiográfico e tratamento cirúrgico. No primeiro caso o equino apresentava fratura rostral da mandíbula sendo tratado com a colocação de duas cerclagens e também fratura múltipla de maxila tratada com uma cerclagem próxima aos dentes incisivos, uma placa com parafusos e duas hemicerclagens na região entre os dentes incisivos e molares. O equino teve alta hospitalar após 3 meses. O segundo caso se caracterizou por fratura múltipla dos ramos horizontal e vertical direito da mandíbula, sendo tratado com a colocação de 5 placas e parafusos, tendo o equino recebido alta após 4 meses de internação. O terceiro paciente apresentava fratura proximal de mandíbula, com avulsão de 4 dentes incisivos e o tratamento constou de remoção dos incisivos fraturados e sutura da mucosa labial. O animal recebeu alta após 1 mês de internação. Apesar de comum a indicação de eutanásia nos casos de fratura de mandíbula em equínos, o presente estudo mostra que com fixação adequada dos fragmentos da fratura o equino pode ter o retorno funcional da apreensão e trituração de alimentos.