

RELATO DE CASO: glossoplastia em vacas

Fabício Costa Nogueira Ramos¹

Daniele Amaral Rodrigues²

João Lucas Rufino Martins³

Maria Alice de Sene Moreira⁴

INTRODUÇÃO: Situações de estresse podem provocar alterações comportamentais em alguns bovinos. Um hábito passível de acontecer é a auto-sucção. A glossoplastia é uma técnica cirúrgica para uma correção na língua de vacas que realizam a auto-sucção eliminando os prejuízos econômicos provocados por este hábito. **OBJETIVO:** Relatar a realização da técnica cirúrgica denominada glossoplastia como método corretivo em bovino que realiza a auto-sucção. **METODOLOGIA:** O presente estudo foi realizado na Fazenda Santa Clara, propriedade onde a atividade pecuária é a bovinocultura leiteira. O produtor relatou a presença de uma fêmea bovina, 48 meses de idade, com hábito de auto-sucção de leite. A tentativa de impossibilitar o bovino a persistir com este hábito bizarro conduziu a indicação do procedimento cirúrgico. Após administração de 0,2 mg/Kg de cloridrato de xilazina 2% via intravenosa, o animal foi contido em decúbito lateral direito com a cabeça ligeiramente inclinada para baixo. A língua foi tracionada para realização da antisepsia. Utilizando cloridrato lidocaína 2% sem vasoconstrictor foram feitos bloqueios na base e na submucosa da língua, além da linha de incisão. Uma incisão elíptica foi feita na língua respeitando uma margem de 2 cm das suas bordas laterais. A mucosa foi removida e em seguida as bordas da lesão dissecadas para permitir a aproximação e execução da sutura em padrão separado simples com o fio cirúrgico de algodão esterelizado nº 0. Para o pós-operatório foi indicado de 1 mL/10Kg de penicilina a cada 48 horas e 1,1 mg/Kg de flunixin meglunine 1 vez ao dia durante 3 dias. Não realizou curativo e os pontos se desprenderam sozinhos no quinto dia. **RESULTADOS:** A incisão 2 cm das bordas da língua possibilitou a execução da sutura. A técnica de sutura empregada foi crucial para que os pontos não se soltassem simultaneamente. A glossoplastia impede o animal de continuar realizando a auto-sucção por remover o sulco da língua. **CONCLUSÃO:** Conclui-se que o resultado desta cirurgia foi positivo uma vez que após o procedimento a vaca auto-sucção.

¹Graduando em Medicina Veterinária pela Faculdade Cidade Coromandel (FCC). fabriciocnogueira@gmail.com

²Graduanda em Medicina Veterinária pela FCC. danieleamaral686@gmail.com

³Graduando em Medicina Veterinária pela FCC. joao.rufino23@hotmail.com

⁴Mestranda em Sanidade dos Animais dos Trópicos pela Universidade de Uberaba, Especialista em docência do ensino superior pela Universidade Cândido Mendes, Graduada em Medicina Veterinária pela Universidade Federal de Uberlândia (UFU), Fiscal Agropecuário Estadual. Docente na FCC. malicesene@hotmail.com

Palavras-chave: Auto-sucção. Cirurgia. Língua. Bovino.