



Ciências Agrárias

TIREOIDECTOMIA TRANSAXILAR VIDEOLAPAROSCÓPICA EM FELINOS

Saulo José Quina Silva, Fabiane Azeredo Atallah, Tainara Iorroni Silva Ribeiro, André Lacerda de Abreu Oliveira

A tireoidectomia é uma operação frequente em felinos e seres humanos, sendo o trauma operatório um problema a ser vencido nas duas espécies. A tiroidectomia da forma que atualmente é realizada nos parece uma técnica que ainda não possibilitou a solução de problemas como o trauma operatório e as grandes incisões para a sua execução (sendo particularmente importante para seres humanos no que se refere à cicatriz). A videocirurgia vem conquistando espaço na medicina veterinária, sobretudo em função de suas contribuições na terapia diagnóstica e cirúrgica quanto pelas vantagens que a técnica apresenta, tais como o acesso através de pequenas incisões, menor trauma tissular, menos desconforto e dor no pós-operatório (LIEM et al. 1997), menor tempo de hospitalização do paciente, recuperação pós-cirúrgica mais rápida (FILMAR; GOMEL; MCCOMB, 1987), menos complicações trans e pós-operatórias (BRENNER; EDELMAN, 1975), menores custos e melhores resultados estéticos. Além disso, há ainda um melhor posicionamento do cirurgião, permitindo a este uma posição ereta (RICHTER, 2001). A técnica de Single port oferece vantagem cosmética em relação à laparoscopia convencional, futuramente pode ser uma via de escolha para realização de procedimentos cirúrgicos complexos, sem que os mesmos deixem cicatrizes (ZHU, 2007; PEARL; PONSKY, 2007). Quanto ao procedimento cirúrgico serão utilizados cadáveres de gatos domésticos, adultos, sem distinção de sexo ou raça. Um número significativo de casos será necessário onde a curva de aprendizado será utilizada como um indicador definido por tempos operatórios, complicações e as taxas de falha, avaliando o procedimento cirúrgico no tempo operatório. E com a hipótese que o tempo diminui à medida que a experiência for sendo adquirida. Sobre tudo, espera-se avaliar a viabilidade de uma nova técnica para realização de tireoidectomia unilateral total por single port através do acesso transaxilar e a mensurar a curva de aprendizado dessa técnica, com o intuito da sua utilização na Medicina e Medicina Veterinária.

Palavras-chave: Tiroidectomia, Videocirurgia, Felinos.

Instituição de fomento: UENF