

BLOQUEIO PARAVERTEBRAL DE MEMBRO TORÁCICO EM CIRURGIA DE AMPUTAÇÃO EM CÃO

Pesquisador(es): CORBELLINI, Keli C.; GOULART, Gabriel D.; PRATI, Luciana A.; PERES, Eliege A. T.

Curso: Medicina Veterinária

Área: Ciências Agrárias

Resumo: A técnica anestésica locoregional de membro torácico consiste na interrupção da transmissão nervosa da região de troncos nervosos e nervos aferentes, bloqueando o estímulo de nociceptores no ramo ventral e dorsal do espaço paravertebral dos nervos cervicais 6 à torácicos 1, permitindo intervenções cirúrgicas abaixo da articulação escapulo-umeral. Através da palpação dos processos transversos, espinhais e osso escapular é possível localizar anatomicamente o local de bloqueio anestésico. Canino, SRD, 7 meses foi atendido no Hospital Veterinário, após diagnóstico de avulsão de plexo braquial foi encaminhado para cirúrgica. Instituiu-se na MPA uso de cetamina, acepram, meperidina e midazolam por via IM, indução com propofol via IV e manutenção anestésica com isoflurano. Tricotomia e antisepsia local seguida aplicação de lidocaína em 6 pontos do bloqueio e infusão contínua com fentanil promoveram analgesia combinada. A técnica de bloqueio do plexo braquial apresentou eficiência analgésica durante o transoperatório, verificado através de pinçamento muscular e dos parâmetros fisiológicos monitorados. O bloqueio locoregional confere analgesia que se estende até o pós-operatório contribuindo para redução do requerimento anestésico, promovendo analgesia preemptiva e maior estabilidade hemodinâmica, reduzindo o tempo de recuperação pós-operatória e o potencial cardíaco e neurotóxico dos agentes anestésicos, demonstrando assim a importância do conhecimento de técnicas anestésicas para garantir a segurança dos procedimentos cirúrgicos.

Palavras-chave: Analgesia. Anestesia Local. Bloqueio. Canino.

E-mails: keli.cristina@unoesc.edu.br

luciana.prati@unoesc.edu.br