



BLOQUEIO DO PLANO SERRÁTIL ASSOCIADO AO PLANO TRANSVERSO DO ABDÔMEN PARA MASTECTOMIA TOTAL UNILATERAL - RELATO DE CASO

VII Semana Acadêmica Da Medicina Veterinária UCDB, 1ª edição, de 07/12/2020 a 12/12/2020
ISBN dos Anais: 978-65-86861-69-3

OLIVEIRA; Gabrielly Moreira dos Santos de¹, VIEIRA; Claudianara dos Santos², OLIVEIRA; Louyslene Máximo Pereira³, REYNAUD; Mykael⁴, SOUZA; João Pedro Brochado⁵

RESUMO

A anestesia locorregional em pequenos animais está em crescente utilização como forma de promover analgesia para procedimentos cirúrgicos, através de um bloqueio reversível da condução do impulso nervoso. Objetivou-se relatar o uso do bloqueio locorregional no plano serrátil associado ao bloqueio locorregional do plano transverso do abdômen visando à insensibilização da musculatura em região de cadeia mamária para um procedimento cirúrgico de mastectomia unilateral total livre de opióide, além de relatar os parâmetros clínicos apresentados durante o procedimento, e relatar a resposta comportamental e fisiológica do paciente no pós-cirúrgico por meio da escala de dor da Universidade de Melbourne. Uma cadela, da raça lhasa apso com 11 anos, foi encaminhada para a mastectomia unilateral total direita, com a presença de nódulos em M2 e M5. A medicação pré-anestésica foi realizada com acepromazina e metadona, a indução foi realizada com propofol e ketamina e a manutenção desse paciente foi realizada em circuito aberto com isoflurano em vaporizador universal. Os bloqueios foram realizados com a paciente em decúbito dorsal, utilizado bupivacaína a 0,25%. Foram realizados o bloqueio do Plano Serrátil - *SP Block* e o bloqueio do Plano Transverso do Abdômen - *TAP Block*. Durante o procedimento a paciente foi monitorada pelo monitor multiparamétrico com o emprego de eletrocardiografia, frequência respiratória, frequência cardíaca, oximetria de pulso, pressão arterial oscilométrica, composta por pressão arterial sistólica, pressão arterial diastólica e pressão arterial média, capnografia e temperatura esofágica, foi utilizado também um doppler vascular para avaliação da pressão arterial sistólica não invasiva. Os parâmetros foram anotados a cada 10 minutos, durante todo procedimento. Com o animal em recuperação foi realizada a avaliação de dor aguda através da escala de dor da Universidade de Melbourne. A associação das técnicas apesar de recente na medicina veterinária é eficiente em promover analgesia para procedimentos de mastectomia total unilateral.

PALAVRAS-CHAVE: Palavras-chaves: TAP block, SP block, cirurgia, analgesia.

¹ Universidade Católica Dom Bosco, gabriellymoreira255@gmail.com

² Universidade Católica Dom Bosco,

³ Universidade Católica Dom Bosco,

⁴ Universidade Católica Dom Bosco,

⁵ Anestesia Volante Veterinária - ANVET,