

AVALIAÇÃO E CONTROLE DA DOR EM CÃES*

RIMADYL®

Trocoxil®

Classificação da Dor



ESCALA NUMÉRICA PARA AVALIAÇÃO DA DOR



A dor, quando não tratada, causa sofrimento, alterações comportamentais, neuroendócrinas, imunológicas e metabólicas que reduzem o sucesso terapêutico e a sobrevivência do paciente. A terapia analgésica adequada é fundamental e proporciona grandes benefícios ao animal.

*Material elaborado pela Dra. Karina Yazbek (PhD, Especialista em Dor pela Sociedade Brasileira de Dor e sócia-proprietária do All Care Vet – São Paulo/SP)

zoetis

SUGESTÃO DE PROTOCOLO DE ANALGESIA PARA O CONTROLE

PROCEDIMENTOS (DOR AGUDA)	CLASSIFICAÇÃO DA DOR	TÉCNICAS DE ANALGESIA ¹
TRATAMENTO PERIODONTAL E/OU PROCEDIMENTOS ODONTOLÓGICOS COM MÍNIMA MANIPULAÇÃO GENGIVAL E ÓSSEA	DOR LEVE A MODERADA	Analgesia sistêmica
PROCEDIMENTO ODONTOLÓGICO COM INTENSA MANIPULAÇÃO GENGIVAL E ÓSSEA	DOR MODERDA A INTENSA	Anestesia local infiltrativa e/ou Bloqueios regionais e/ou Analgesia sistêmica
ORQUIECTOMIA	DOR MODERADA	Analgesia sistêmica
OSH	DOR MODERADA A INTENSA ⁵	Analgesia sistêmica
OSTEOSSÍNTESES	DOR INTENSA	Bloqueios regionais e/ou Analgesia sistêmica
AMPUTAÇÃO MASTECTOMIA	DOR TORTURANTE	Bloqueios regionais e/ou Analgesia sistêmica

¹Protocolos de anestesia a critério do Médico Veterinário.

²Rimadyl pode ser administrado no período pré-operatório na medicação pré-anestésica ou por via oral dias ou horas antes do procedimento, já que não causa aumento do sangramento.

Porém, todos os animais que receberem qualquer anti-inflamatório antes da cirurgia necessitam de monitoração e manutenção da pressão arterial, volemia e diurese durante todo o procedimento cirúrgico.

³Avaliar se o animal não apresenta contraindicações ao uso de anti-inflamatórios não esteroidais. Avaliar a necessidade de aumentar o tempo de tratamento de acordo com a avaliação e evolução da dor.

⁴A dose da morfina pode ser titulada; a morfina pode ser administrada na dose de 0,1 mg/kg IV (diluído lento em 3 min) a cada 10-15 min até completa analgesia. Avaliar a dor após extubação e alta somente após completa analgesia.

⁵A OSH pode causar dor intensa dependendo da manipulação abdominal durante a cirurgia. Nesses casos administrar morfina na dose de 0,1 mg/kg IV (diluído lento em 3 min) a cada 10-15 min até completa analgesia.

⁶Avaliar necessidade de internação para controle álgico com opioides potentes injetáveis.

⁷A infusão de opioides potentes (fentanil ou morfina) associados a lidocaína e cetamina podem ser utilizados no transoperatório se não for possível realizar bloqueio regional.

⁸Considerar sempre nos cães amputados e submetidos a mastectomia a possibilidade de internação para controle álgico com opioides potentes e fármacos adjuvantes.

DA DOR AGUDA EM CÃES

20 MIN ANTES DO PROCEDIMENTO CIRÚRGICO ^{1,2,3}	20 MIN ANTES DE FINALIZAR O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO ³	PÓS-OPERATÓRIO ³
Butorfanol 0,2-0,8 mg/kg IM ou Meperidina 2-4 mg/kg IM	RIMADYL INJETÁVEL 4,4 mg/kg SC ³	³ Manter RIMADYL 4,4 mg/kg cd 24h ou 2,2 mg/kg cd 12h VO durante 3 dias
Tramadol 3 mg/kg IM	RIMADYL INJETÁVEL 4,4 mg/kg SC ³ + Morfina 0,1 mg/kg IV ⁴	³ Manter RIMADYL 4,4 mg/kg cd 24h ou 2,2 mg/kg cd 12h VO durante 5 -7 dias + Tramadol 2-3 mg/kg VO cd 8h durante 5-7 dias
Butorfanol 0,2-1 mg/kg IM ou Meperidina 2-4 mg/kg IM ou Tramadol 2-3 mg/kg IM	RIMADYL INJETÁVEL 4,4 mg/kg SC ³	³ Manter RIMADYL 4,4 mg/kg cd 24h ou 2,2 mg/kg cd 12h VO durante 5-7 dias
Tramadol 3-4 mg/kg IM	RIMADYL INJETÁVEL 4,4 mg/kg SC ³ + Dipirona 25 mg/kg IV Morfina 0,1 mg/kg IV ^{4,5} (se necessário)	³ Manter RIMADYL 4,4 mg/kg cd 24h ou 2,2 mg/kg cd 12h VO durante 5 -7 dias + Dipirona 25 mg/kg cd 8h durante 5 dias Tramadol 2-3 mg/kg VO cd 8h durante 5-7 dias (se dor)
Tramadol 4 mg/kg IM ou Metadona 0,1-0,3 mg/kg IM	RIMADYL INJETÁVEL 4,4 mg/kg SC ³ + Morfina 0,1 mg/kg IV ⁴ + Dipirona 25 mg/kg IV	^{3,6} Manter RIMADYL 4,4 mg/kg cd 24h ou 2,2 mg/kg cd 12h VO durante 10-15 dias + Dipirona 25 mg/kg cd 8h durante 5-7 dias + Tramadol 3 mg/kg VO cd 8h durante 5-7 dias
Metadona 0,2-0,3 mg/kg IM ⁷	RIMADYL INJETÁVEL 4,4 mg/kg SC ³ + Morfina 0,1 mg/kg IV ⁴ + Dipirona 25 mg/kg IV + Tramadol 3 mg/kg IM	^{3,6,8} Manter RIMADYL 4,4 mg/kg cd 24h ou 2,2 mg/kg cd 12h VO durante 10-15 dias + Dipirona 25 mg/kg cd 8h durante 5-7 dias + Tramadol 3 mg/kg VO cd 8h durante 5-7 dias /Nas primeiras 72h administrar opioides potentes por via peridural (cateter) ou parenteral (internação) e avaliar dor a cada 3h.

DOSAGEM CONVENIENTE

- Trocoxil é administrado UMA VEZ POR MÊS, numa dosagem de 2 mg/kg, após iniciar a terapia usando um protocolo preliminar no qual a segunda dose é administrada 14 dias após a primeira.
- Administrar imediatamente antes

ou durante a principal refeição do cão para uma biodisponibilidade ideal.

TRANQUILIDADE PARA OS SEUS CLIENTES.

- Uma dose mensal garante o alívio da dor.

Trocoxil®



RIMADYL®



RIMADYL POSSUI DUAS FORMAS DE APRESENTAÇÃO

- Comprimidos: administração via oral de 4,4 mg por kg de peso corporal, em dose única diária, ou 2,2 mg/kg de peso corporal, a cada 12 horas, por até 14 dias.

- Injetável: administração via subcutânea na dosagem de 4,4 mg por kg de peso corporal (1,0 mL/11,4 kg) uma vez ao dia ou 2,2 mg/kg de peso corporal (0,5 mL/11,4 kg), a cada 12 horas, por até 14 dias.

SUGESTÃO DE PROTOCOLO DE ANALGESIA PARA O CONTROLE DA DOR CRÔNICA EM CÃES

AFEÇÕES "DOR CRÔNICA"	CLASSIFICAÇÃO DA DOR	ANALGESIA ³
OSTEOARTROSE	DOR LEVE A INTENSA DEPENDENDO DA EVOLUÇÃO	³ TROCOXIL 2 mg/kg dose única VO; após 14 dias mais uma dose e depois a cada 30 dias ou RIMADYL 4,4 mg/kg cd 24h ou 2,2 mg/kg cd 12h
		Avaliar a dor frequentemente e a necessidade de associação com outros analgésicos (dipirona, tramadol) adjuvantes (gabapentina, amitriptilina, amantadine, pregabalina) e suplementos (condroitina e glucosamina, omega-3). Deve-se considerar sempre a acupuntura e a fisioterapia como tratamentos não farmacológicos.
NEOPLASIAS ÓSSEAS SEM POSSIBILIDADE DE TRATAMENTO CURATIVO	DOR MODERADA A TORTURANTE DEPENDENDO DA EVOLUÇÃO	³ TROCOXIL 2 mg/kg dose única VO ; após 14 dias mais uma dose e depois a cada 30 dias ou RIMADYL 4,4 mg/kg cd 24h ou 2,2 mg/kg cd 12h
		Avaliar a dor frequentemente e a necessidade de associação com outros analgésicos (dipirona, tramadol) e adjuvantes (gabapentina, amitriptilina, amantadine, pregabalina).

³Avaliar se o animal não apresenta contraindicações ao uso de anti-inflamatórios não esteroidais. Avaliar a necessidade de aumentar o tempo de tratamento de acordo com a avaliação e evolução da dor.



zoetis