

Anestésico L

USO VETERINÁRIO

PEARSON
SAÚDE ANIMAL

Anestésicos locais são substâncias que bloqueiam reversivelmente a condução nervosa quando aplicadas localmente no tecido nervoso e em concentração apropriada. Após sua utilização, há recuperação completa da função nervosa sem que se evidencie dano estrutural nas células. Eles impedem a geração e a condução de impulsos nervosos na membrana nervosa. À medida que o efeito anestésico progride em um nervo, o limiar para a sua excitabilidade elétrica se eleva gradualmente, o potencial de ação declina e a condução do impulso nervoso se torna mais lenta. Deste modo, diminui a probabilidade de propagação do potencial de ação e a condução nervosa é reduzida. A lidocaína possui alto poder de penetração com duração de ação de 60 a 120 minutos. Produz uma ação rápida, seletiva e específica, não sendo irritante aos tecidos, nem causando lesão às estruturas nervosas da região.

O **Anestésico L** contém 0,002g de epinefrina, um vasoconstritor que permite menor absorção sistêmica da lidocaína aumentando a duração do seu efeito anestésico.

FÓRMULA:

Cada 100 mL contém:

Cloridrato de Lidocaína	2,000 g
Epinefrina	0,002 g
Veículo q.s.p.	100,0 mL

INDICAÇÕES:

Indicado em anestesia de infiltração e tópica nos bovinos, caprinos, ovinos, equinos, suínos, cães e gatos.

Indicado para inibir a dor em determinada região, na realização de tratamentos dolorosos e intervenções clínico-cirúrgicas (castração, descorna, cesariana, laparotomia exploratória, ruminotomia, cirurgias de extremidade como cascos, tetas, pênis, prepúcio, amputação de unhas).

POSOLOGIA E MODO DE USAR:

Administrar por via subcutânea. As doses podem variar conforme a cirurgia a ser realizada e o local de sua aplicação:

Espécie	Dose
Bovinos	5 - 10 mL
Caprinos	5 - 10 mL
Ovinos	5 - 10 mL
Equinos	5 - 10 mL
Suínos	5 - 10 mL
Cães	1,0 - 2,5 mL
Gatos	1,0 - 2,5 mL

CONTRAINDICAÇÕES:

Não utilizar em animais com hipersensibilidade aos princípios ativos da formulação.

EFEITOS COLATERAIS:

A absorção sistêmica de epinefrina pode provocar agitação e taquicardia. Pode retardar cicatrização de feridas, promover edema ou necrose local devido, principalmente à redução do consumo de oxigênio tecidual, que, associado à vasoconstrição, causa hipóxia e lesão local.

INTOXICAÇÃO E SUPERDOSAGEM:

Isento de toxicidade na posologia recomendada.

A dose máxima permitida é de 9,0 mg de lidocaína por Kg de peso corporal (45mL/100 kg).

ANTÍDOTO:

Pelo fato da lidocaína ser metabolizada rapidamente a cessação da terapia pode ser suficiente para diminuição dos sinais. Convulsões ou excitações podem ser tratadas com diazepam, ou barbitúricos de curta atuação. O mesmo se aplica a epinefrina, por ter efeito de duração relativamente curta, o tratamento é principalmente de suporte. Se necessário, a utilização de um bloqueador alfa-adrenérgico (por exemplo, fentolamina) ou um bloqueador beta-adrenérgico (por exemplo, propranolol) pode ser considerada no tratamento da hipertensão e arritmias cardíacas graves.

INTERAÇÃO MEDICAMENTOSA:

A epinefrina é incompatível com soluções alcalinas, clorina, bromina e sais de metais ou soluções oxidantes.

ADVERTÊNCIAS E PRECAUÇÕES:

Não aplicar o produto por via intravenosa ou intramuscular.

Utilize agulhas e seringas estéreis.

Desinfetar o local de aplicação.

Evitar o contato com a pele. Se ocorrer, lavar o local afetado.

Lavar as mãos após o manuseio do produto.

SEGURANÇA:

Devido à ação vasoconstritora da epinefrina, o **Anestésico L** possui ampla margem de segurança, pois a epinefrina proporciona menor absorção sistêmica do anestésico, diminuindo assim o risco da sua utilização, uma vez que são absorvidos lentamente.

A segurança e eficácia do produto não foram avaliadas em fêmeas gestantes, fêmeas em lactação, animais muito jovens ou idosos, assim como em animais em fase de reprodução, ficando o uso nestes animais à critério do Médico Veterinário.

PERÍODO DE CARÊNCIA:

ATENÇÃO - OBEDECER AOS SEGUINTE PERÍODOS DE CARÊNCIA

**BOVINOS, EQUINOS, SUÍNOS, OVINOS E CAPRINOS:
ABATE - O PRODUTO NÃO REQUER PERÍODO DE
CARÊNCIA PARA O ABATE DE ANIMAIS TRATADOS.
LEITE - O PRODUTO NÃO REQUER PERÍODO DE
CARÊNCIA PARA O
LEITE DE ANIMAIS TRATADOS.**

A UTILIZAÇÃO DO PRODUTO EM CONDIÇÕES DIFERENTES DAS INDICADAS NESTA BULA PODE CAUSAR A PRESENÇA DE RESÍDUOS ACIMA DOS LIMITES APROVADOS, TORNANDO O ALIMENTO DE ORIGEM ANIMAL IMPRÓPRIO PARA O CONSUMO.

Venda sob prescrição e aplicação sob orientação do Médico Veterinário.

APRESENTAÇÃO: Frasco ampola de 50 mL.

CONSERVAR EM LOCAL SECO E FRESCO (ENTRE 15°C e 30°C), AO ABRIGO DA LUZ E FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS.

Nº DA PARTIDA, DATA DA FABRICAÇÃO E DATA DO VENCIMENTO:

**Válido por 1 (um) ano após a data de fabricação.
Após aberto, utilizar em até 45 dias.**

Licenciado no Ministério da Agricultura sob o nº 1697 em 25/05/83.

Téc. Resp.: Roberta Costa e Souza Rezende - CRF/SP nº 88.540

PEARSON
SAÚDE ANIMAL

Fabricante e Proprietário:
EUROFARMA LABORATÓRIOS S.A.
Rod. Pres. Castello Branco, km 35,6
Itaqui / Itapevi - SP
CEP: 06696-000
CNPJ: 61.190.096/0008-69
Indústria Brasileira

**CENTRAL DE
ATENDIMENTO** 
0800-709-1999