



GENTOPEN[®]

20 MILHÕES

USO VETERINÁRIO



Antimicrobiano de amplo espectro

FÓRMULA

Cada frasco-ampola de pó contém:

Benzilpenicilina Potássica 20.000.000 UI

Cada frasco-ampola de diluente contém:

Sulfato de Gentamicina 1,660 g

Veículo q.s.p. 30 mL

INDICAÇÕES

O GENTOPEN é uma associação bactericida de antimicrobianos, composta por Benzilpenicilina Potássica e Sulfato de Gentamicina, que atuam nos micro-organismos Gram-positivos e Gram-negativos respectivamente, indicado no tratamento de infecções agudas e super agudas causadas por agentes sensíveis.

Agentes etiológicos susceptíveis:

BOVINOS: *Arcanobacterium pyogenes*, *Pasteurella haemolytica*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus agalactiae*, *Streptococcus bovis* e *Streptococcus pyogenes*.

EQUINOS: *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus equi* e *Streptococcus pyogenes*.

MODO DE USO E DOSAGEM

Trata-se de um produto injetável, que pode ser aplicado pela via intramuscular e intravenosa, utilizando agulha hipodérmica e seringa estéreis.

A aplicação intramuscular pode ser realizada no músculo glúteo, região posterior da garupa (músculos semitendinoso e semimembranoso) ou na tábua do pescoço, já a administração intravenosa deve ser aplicada na veia jugular, na região média do pescoço.

Bovinos e Equinos:

A dosagem recomendada do produto é de 1 mL para cada 21 kg a 1 mL para cada 12,5 kg de peso vivo, o que equivale a 24.000 UI a 40.000 UI de Benzilpenicilina Potássica e 2,000 mg a 3,320 mg de Sulfato de Gentamicina por kg de peso.

Administrar o produto com o intervalo de 12 horas e o tratamento deve durar de 3 a 5 dias.

Recomenda-se a continuidade do tratamento por um período não inferior a 48 horas após o desaparecimento dos sintomas.

A posologia deve ser alterada conforme a gravidade do quadro, mas somente a critério do Médico Veterinário.

PRECAUÇÕES E ADVERTÊNCIAS

Agitar bem o produto antes da aplicação para que ocorra uma boa homogeneização e melhor aproveitamento do produto.

Fazer anti-sepsia prévia no local da administração antes da aplicação obedecendo às dosagens indicadas.

Em aplicações intramusculares quando a dose for maior que 20 mL, recomenda-se dividi-la e aplicá-la em locais diferentes.

O produto não deve ser usado por pacientes com hipersensibilidade aos componentes da fórmula.

As funções renal, hepática e hematopoiética devem ser acompanhadas durante terapia prolongada.

Administrar de maneira conservadora em animais de reprodução, prenhes ou neonatos.

Caso ocorra uma reação alérgica, suspender a administração do produto imediatamente.

EFEITOS COLATERAIS

As reações alérgicas à Benzilpenicilina têm como sinais clínicos principais, erupções cutâneas, angioedema e anafilaxia.

Tratamentos prolongados, ou em altas doses de Gentamicina, podem causar ototoxicidade e/ou nefrotoxicidade.

Pode ocorrer reação de hipersensibilidade após a aplicação.



CONTRAINDICAÇÕES

Não administrar o produto em animais com histórico de hipersensibilidade às benzilpenicilinas e aos aminoglicosídeos.

Não aplicar em animais com graves disfunções renais, pois há risco de nefrotoxicidade.

INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS

A Benzilpenicilina é inativada em soluções contendo Complexo B e Vitamina C.

A Fenilbutazona e o Ácido Acetilsalicílico competem pelos locais de ligação da penicilina, aumentando a concentração sérica deste antibiótico.

Os antimicrobianos bacteriostáticos, como exemplo, as tetraciclina, antagonizam a atividade antibacteriana das penicilinas G.

O uso simultâneo da Gentamicina com Anfotericina-B parenteral, Bacitracina parenteral, Polimixinas, Cefalotina, Ciclosporina, Estreptomicina, Vancomicina, alguns diuréticos como Ácido Etacrínico parenteral, Tiazidas, Furosemida parenteral, podem potencializar os efeitos ototóxicos ou nefrotóxicos.

A administração simultânea ou sequencial de gentamicina com Metoxifluorano, Halotano e outros anestésicos inalatórios, Fenobarbital, relaxantes ou bloqueadores neuromusculares pode potencializar o bloqueio neuromuscular.

Não devem ser administrados ao mesmo tempo dois ou mais aminoglicosídeos ou um aminoglicosídeo com Capreomicina pela maior possibilidade de produzir ototoxicidade e nefrotoxicidade.

Não é recomendado administrar GENTOPEN junto com Probenecide, pois sua associação pode prolongar por muito mais tempo a meia vida da Penicilina, por ter maior afinidade pelos receptores responsáveis por sua secreção ativa nos túbulos renais proximais.

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO

Conservar em local seco e fresco, à temperatura ambiente entre 15 °C e 30 °C, ao abrigo da luz solar, fora do alcance de crianças e animais domésticos.

"ATENÇÃO: OBEDECER AOS SEGUINTE PERÍODOS DE CARÊNCIA"

BOVINOS:

ABATE: O ABATE DOS ANIMAIS TRATADOS COM ESTE PRODUTO SOMENTE DEVE SER REALIZADO 18 DIAS APÓS A ÚLTIMA APLICAÇÃO.

LEITE: O LEITE DOS ANIMAIS TRATADOS COM ESTE PRODUTO NÃO DEVE SER DESTINADO AO CONSUMO HUMANO ATÉ 4 DIAS APÓS A ÚLTIMA APLICAÇÃO.

EQUINOS: O PRODUTO NÃO DEVE SER ADMINISTRADO EM EQUINOS DESTINADOS AO CONSUMO HUMANO.

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

VENDA SOB PRESCRIÇÃO E APLICAÇÃO SOB ORIENTAÇÃO DO MÉDICO VETERINÁRIO.

Licenciado no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento sob nº 9.848 em 08/10/2014.

Responsável Técnico: Dr. José Abdo de Andrade Hellú
CRMV-SP1.938

APRESENTAÇÃO

Frasco-ampola com 20.000.000 UI de pó, acompanhado de frasco-ampola contendo 30 mL de diluente.



J.A. Saúde Animal

Proprietário e Fabricante:

J.A. Saúde Animal

Travessa José Coelho de Freitas, 1679, Centro, CEP: 14.415-000

Patrocínio Paulista - SP Tel/fax: (16) 3145-9920

CNPJ: 03.749.465/0001-38

www.jasaudeanimal.com.br



Indústria Brasileira



SAC 0800 774 4334