



AGENTE ANTIBACTERIANO

Penikel[®] 300

Suspensión inyectable

COMPOSICIÓN:

Bencilpenicilina procaína 300 mg/ml (eq. 300.000 UI/ml)
Excipientes cbp 1 ml

PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS:

Bencilpenicilina (penicilina G) es un antibiótico beta-lactámico con una marcada acción bactericida. Impide la formación de la pared celular bacteriana mediante la inhibición de una enzima (transpeptidasa), importante en la etapa final de la síntesis del peptidoglicano. Bencilpenicilina es intrínsecamente activo principalmente contra bacterias Gram-positivas y los anaerobios. Algunos aerobios Gram-negativos (incluyendo espiroquetas) son moderadamente susceptibles.

INDICACIONES:

Tratamiento de infecciones causadas por microorganismos sensibles a la bencilpenicilina procaína.

Las especies que por lo general son muy susceptibles: *Streptococcus spp*, *Staphylococcus spp.* (con excepción de las cepas productoras de penicilinasa), *Corynebacterium spp.*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Clostridium spp.*, *Fusobacterium spp.*, *Pyogenes Arcanobacterium*, *Listeria monocytogenes*.

Las especies que son por lo general moderadamente susceptibles: *Haemophilus spp*, *Pasteurella spp*, *Neisseria spp*, *Leptospira spp*, *Brachyspira hyodysenteriae*, *Actinobacillus spp*.

DOSIS Y MODO DE ADMINISTRACIÓN:

Bovinos y Porcinos: 0,7 ml/10 kg pv, cada 24 horas por vía IM
Equinos: 0,7 ml/10 kg pv, cada 12 a 24 horas por vía IM
Caninos y Felinos: 0,7 ml/10 kg pv cada 12 a 24 horas por vía IM o SC

Continuar el tratamiento, hasta que la recuperación sea evidente y por lo menos 1 día después de que los síntomas desaparezcan.

TIEMPO DE RETIRO:

Bovinos: Carne y vísceras: 7 días – Leche: 96 horas
Porcinos: Carne: 4 días
Equinos: Este producto no se debe utilizar en caballos destinados a la producción de alimentos.

CONDICIONES DE ALMACENAJE:

Almacenar entre 2 y 8°C, protegido de la luz solar.
Mantener fuera del alcance de los niños.



ADVERTENCIAS:

Agitar antes de usar. No administrar a un animal encontrado previamente con hipersensibilidad a penicilinas, cefalosporinas y procaína.

No inyectar por vía intravenosa.

Las reacciones de hipersensibilidad, tales como urticaria, dermatitis de contacto y anafilaxia pueden ocurrir ocasionalmente. Tratamiento de las reacciones alérgicas: adrenalina y corticoides.

PRESENTACIÓN:

100 ml, 250 ml

REGISTRO SAGARPA:

Q-1168-02