



OXIPENTA-50
ANTIBIÓTICO DE AMPLIO ESPECTRO
SOLUCIÓN INYECTABLE

FÓRMULA

Cada mL contiene:	
Oxitetraciclina HCl	50.0 mg
Vehículo c.s.p.....	1 mL

ADMINISTRACIÓN Y DOSIFICACIÓN

Oxipenta-50, puede administrarse por vía intramuscular, subcutánea, intraperitoneal, endovenosa, intrauterina, intramamaria, oral y tópica según la severidad de la infección y facilidades de aplicación.

Bovinos, Ovinos, Caprinos y Equinos: 1 mL por cada 10 Kg (22 Lb) de peso, pudiéndose aumentar la dosis según sea necesario. En anaplasmosis la dosis es de 1 mL a 2.5 mL, por cada 5 Kg de peso. No administrarse más de 10 mL por sitio de aplicación al utilizarlo por vía intramuscular.

Para la aplicación intrauterina, se recomienda 20 mL para bovinos y 10 mL en porcinos, por medio de una sonda o cánula.

Caninos y felinos: 0.5 mL para animales pequeños y 1-2 mL para animales grandes .

Aves: Hasta 8 semanas de edad 0.5 mL y aves mayores de 8 semanas 1 mL vía oral.

OBSERVACIONES

Es conveniente repetir diariamente las dosis en todas las especies hasta 3-4 días después de la desaparición de los síntomas. Cuando se aplica por vía intravenosa es conveniente administrarla lentamente.

PROPIEDADES

Oxipenta-50, es un antibiótico de amplio espectro, efectivo contra gérmenes Gram positivos y negativo, Rickettsias, Mycoplasmas, Spirochetas y Macrovirus sensibles a la Oxitetraciclina (como el de la Psitacosis u Ornitosis).

Se absorbe rápidamente alcanzando nivel terapéutico a los 30 minutos después de inyectado por vía intramuscular, obteniendo la máxima concentración plasmática entre los 90 a los 120 minutos después de administrado por vía intramuscular. Sus niveles de



OXIPENTA-200 L.A.

ANTIBIÓTICO DE AMPLIO ESPECTRO Y LARGA DURACIÓN SOLUCIÓN INYECTABLE

acción terapéutica son mantenidos hasta 24 horas si su aplicación es intramuscular y por 12 horas, si es por vía endovenosa. Se elimina en forma biológicamente activa, principalmente a través de la orina, bilis y heces.

INDICACIONES

Bovinos: en Anaplasmosis, **Anaplasma marginale**; Ántrax, “pierna negra” **Bacillus anthracis**; Tétano, **Clostridium tetáni**; Septicemia hemorrágica, **Pasteurella multocida**; Difteria, **Fusobacterium necroforum**; Actinomicosis, **Actinomyces bovis**; Actinobacilosis, **Actinobacilosis bovina**; Leptospirosis, **Leptospira spp**; Onfaloflebitis, **Staphylococcus aureus**, **Escherichia coli**, **Staphylococcus sp.** **Klebsiella sp.**, **Proteus vulgaris**, **Pseudomona sp.**, **Proteus mirabilis**, **Enterobacter sp.** **Chryseobacterium meningosepticus**, **Alcaligenes sp.**, **Citrobacter koseri**. Neumoenteritis, **E. coli**, **Salmonella sp.**, **Clostridium sp.** y **Pasteurella sp.** y **Virus (Rotavirus)**; Pododermatitis, **Fusobacterium necrophorus**, **Fusobacterium melaninogenicus**, **Eikenella corrodens** y **Bacteroides spp.** Piodermatitis, **Staphylococcus spp**, **Streptococcus spp**; Metritis, **E. coli**, **Streptococcus pyogenes**, **Staphylococcus spp** o **Fusobacterium necrophorum**; Mastitis Sistémica, **Staphylococcus aureus**, **Streptococcus agalactiae**, **Mycoplasma bovis**, **E. coli**, **Klebsiella spp.**, **Streptococcus spp.**, **Streptococcus disgalactiae** **Arcanobacterium pyogenes**. Y en general en infecciones del aparato respiratorio y genitourinario causadas por gérmenes sensibles a la Oxitetraciclina. Tópica según la severidad de la infección y facilidades en su aplicación.

Equinos: Neumonías causados por **Pseudomonas aeruginosa**, **Escherichia coli**, **Klebsiella pneumoniae**, **Streptococcus zooepidemicus** y en menores oportunidades, **Pasteurella multocida**, **Proteus sp**, **Citrobacter sp**, **Acinetobacter sp**, **Enterobacter sp** y **Bordetella sp**. Infecciones Piogénicas, **Rhodococcus equi.**, **Nocardia spp**, **Corynebacterium spp.** y **Mycobacterium spp.** Gurma o papera, **Streptococcus aureus.**; Adenitis, **Streptococcus equi**. Y en todas aquellas infecciones del aparato respiratorio y genitourinario causadas por gérmenes sensibles a la Oxitetraciclina.

Porcinos: En el tratamiento de neumonías, Septicemia hemorrágica, **Pasteurella multocida**; Leptospirosis, **Leptospira spp**; Diarreas, **Escherichia coli**, Erisipela **Erysipelothrix rhusiopathiae** y **Ántrax**, **Bacillus anthracis**.

En el síndrome MMA. Agalactia de la cerda. Mastitis, **Staphylococcus aureus**, **Streptococcus agalactiae**, **E. coli**, **Klebsiella spp.**, **Streptococcus spp.**, **Streptococcus disgalactiae**, **Arcanobacterium pyogenes**; Metritis, **E. coli**, **Streptococcus pyogenes**, **Staphylococcus spp** o **Fusobacterium necrophorum**.



OXIPENTA-200 L.A.

ANTIBIÓTICO DE AMPLIO ESPECTRO Y LARGA DURACIÓN SOLUCIÓN INYECTABLE

Ovinos y Caprinos: Ántrax, pierna negra, **Bacillus anthracis**; Septicemia hemorrágica, **Pasteurella multocida**; Metritis, **E. coli**, **Streptococcus pyogenes**, **Staphylococcus spp. o Fusobacterium necrophorum**; Mastitis Sistémica, **Staphylococcus aureus**, **Streptococcus agalactiae**, **E. coli**, **Klebsiella spp.**, **Streptococcus app.**, **Streptococcus disgalactiae**, **Arcanobacterium pyogenes**; Peritonitis, **Fasciola hepatica**, **Setaria spp.**; Neumonía, **Mannheimia haemolytica**; Agalactia Contagiosa, **Mycoplasma agalactiae**. **M. capricolum** subsp. **capricolum**, **M. putrefaciens**, **M. mycoides** subsp. **capri** o **M. mycoides** subsp. **Mycoides**

Caninos y felinos: Afecciones pulmonares; **Pantoea agglomerans**, **Streptococcus equi** subsp. **zoepidemicus**, **Staphylococcus spp.** **Streptococcus spp.** (alfa hemolíticos y no hemolíticos), **Pasteurella multocida**, **Bordetella bronchiséptica**, **Klebsiella pneumoniae**, **Enterobacter aerogenes**, **Acinetobacter spp.** **Moraxella spp.** **Corynebacterium spp.**; Linfogramuloma venéreo, **Chlamydia trachomatis**;

Otitis media, **Staphylococcus spp.**, **Pseudomonas aeruginosa**. Genitourinario, **Escherichia coli**. Digestivo **Salmonella spp.**, **Campylobacter spp.** **E. coli**; Y en general en enfermedades infecciosas sensibles a Oxitetraciclina.

Como tratamiento de refuerzo en los casos de Moquillo, **Morbilivirus spp.** Hepatitis, **Adenovirus canino tipo 1**; y Panleucopenia, **Parvovirus felino**, para combatir afecciones secundarias.

Aves: Coriza infecciosa, **Avibacterium paragallinarum**, enfermedad crónica respiratoria (ECR), **Mycoplasma gallisepticum**; Cresta azul, **Monocitosis aviar**; Sinusitis de los pavos, **Mycoplasma meleagridis**, **E. coli**, **Pseudomonas aeruginosa** y **Ornithobacterium rhinotracheale**.

PRESENTACIONES

Frasco vial color ámbar de 10, 50, 100 y 250 mL