



**Nombre de alumno:** Angel Rubisel Hernández Gómez

**Nombre del profesor:** Mtra. Sandra Edith Moreno López

**Nombre del trabajo:** Farmacos que se pueden utilizar en conejos

**Materia:** Patología en aves y conejos

**Grado:** 5°

**Grupo:** Medicina veterinaria y zootecnia

# FARMACOS QUE SE PUEDEN UTILIZAR EN CONEJOS

## Antiinfecciosos

- Amikacina**
  - Indicaciones: Está indicado para el tratamiento de infecciones locales o sistémicas como traqueobronquitis, neumonía, osteoartritis, infecciones de las vías urinarias, gastrointestinales o cutáneas ocasionadas por bacterias Gram negativas y Gram positivas susceptibles como: E. coli, Klebsiella, Proteus, Pseudomonas, Salmonella, Enterobacter, Serratia, Shigella, Mycoplasma y Staphylococcus.
  - Contraindicaciones:
    - No administrar a pacientes con hipersensibilidad al componente de la fórmula.
    - Usarse con cuidado con los pacientes con enfermedad renal preexistente y en pacientes neonatos y gerentes o que presenten fiebre, sepsis y deshidratación, así como en pacientes con desórdenes neuromusculares.
    - Emplearse con cautela en perros de trabajo debido a que puede causar ototoxicidad.
    - No utilizar para consumo humano la leche de caprinos tratados hasta 12 horas después de la última aplicación.
  - Posología: SC o IM 10 mg/kg, cada 8-12 hrs
- Doxiciclina**
  - Indicaciones: se utiliza para tratar múltiples infecciones, causadas tanto por bacterias gram positivas como negativas. Es un antibiótico de acción prolongada por lo que puede administrarse una vez al día, sin que se produzcan interacciones con los alimentos.
  - Contraindicaciones:
    - Bartonelosis causada por Haemobartonella felis y canis.
    - Neumonías y bronconeumonías causada por Staphylococcus spp, Streptococcus spp, Haemophilus spp, Bordetella bronchiseptica y Micoplasma spp.
    - Faringitis, tonsilitis, otitis, traqueitis, bronquitis y sinusitis causada por Streptococcus spp, Staphylococcus spp, Micoplasmas y Clamidias.
  - Posología: PO (agua) 2.5 mg/kg, continuo por 5 días
- Enrofloxacin**
  - Indicaciones: Tratamiento de infecciones respiratorias, digestivas, dérmicas y genitourinarias.
  - Contraindicaciones: No utilizar en animales sensibles a sus principios activos, no utilizar en cachorros
  - Posología: PO, IM O SC 5 -10 MG/KG Cada 12 hrs
- Gentamicina, sulfato**
  - Indicaciones: Tratamiento de infecciones causadas por: Staphylococcus aureus, Streptococcus sp, Escherichia coli, Klebsiella spp, Pseudomona aeruginosa.
  - Contraindicaciones: Consérvese a una temperatura inferior a 30°C
  - Posología: SC o IM, 2.5 MG/KG, Cada 8 hrs por 5 días
- Neomicina**
  - Indicaciones: Tratamiento y prevención de colibacilosis causadas por cepas de Escherichia coli sensibles a la neomicina. Debe confirmarse la presencia de la enfermedad en la granja antes del tratamiento preventivo.
  - Contraindicaciones:
    - No usar en animales deshidratados, con insuficiencia renal o con depresión respiratoria.
    - No usar en caso de hipersensibilidad a la sustancia activa, a los aminoglucósidos o a algún excipiente.
  - Posología: Oral ( Agua o pienso) 30 mg/kg, continuo por 5 días

## Antiparasitarios

- Amprolium, sol 9.6%**
  - Indicaciones: preparados contra las infecciones protozoicas (OP52AX09, amprolium). La sustancia activa del preparado, amprolium hidrocloreto, posee un espectro ancho de las acciones anticoccidiales, es eficaz contra las Eimerias de las gallinas: E tenella, E necatrix, E acervulina, E praecox, E maxima, E brunette, E mitis; de los pavos - E adenoides, E gannapavonis, E meleagrimitis; de los faisanes: E phasiani, E colchici, E duodenalis; de los conejos: E stiedae, E perforans, E magna; de los corderos: E arloingii, E Ahsata, E faurei; de los terneros: E bovis y E zurhii.
  - Contraindicaciones:
    - No aplicar a los animales y aves con la sensibilidad excesiva al amprolium hidrocloreto.
    - No aplicar a los animales y aves debilitados, agotados y enfermos.
  - Posología: Oral ( Agua ) 1 ml/ 7 kg p.v, una toma por 5 días
- Fenbendazol**
  - Indicaciones: Está recomendado para el tratamiento de la infección por Encephalitozoon cuniculi a una dosis oral de 20 mg/kg por día durante 28 días. Aunque no elimina completamente la infección, su uso puede ayudar a reducir la gravedad de los signos clínicos.
  - Contraindicaciones:
  - Posología: (Pienso) 10 - 20 mg/kg ( un día) repetir a 14 días
- Ivermectina 1%**
  - Indicaciones: El uso principal es la ivermectina para conejos con sarna. La sarna es una enfermedad causada por ácaros que provoca picor, molestias y lesiones que pueden ser de gravedad e incluso, en los casos más graves, llegar a causar la muerte del conejo.
  - Contraindicaciones: Contraindicada en casos de hipersensibilidad a la ivermectina, durante el embarazo y la lactancia
  - RAM: mareos, pérdida de apetito, náusea, vómitos, dolor o distensión estomacal, diarrea, estreñimiento, debilidad, temblor incontrolable de una parte del cuerpo, molestia en el pecho,
  - Posología: S.C 0.2 - 0.4 Microgramos/kg, repetir a 10 - 15 días
- Levamisol**
  - Indicaciones: Tratamiento de infestaciones parasitarias ocasionadas en: Parásitos gastrointestinales: Trichostrongylus axei, Trichostrongylus colubriformis, Haemonchus placei, Ostertagia circumcincta, Ostertagia ostertagi, Cooperia spp., Strongyloides, sp., Oesophagostomum spp., Nematodirus sp., Bunostomum spp, Chabertia ovina, Neoascaris vitulorum, Syngamus sp. y Dictyocaulus filaria. Parásito pulmonar: Dictyocaulus viviparus.
  - Contraindicaciones: El uso en equinos está contraindicado. No usar en equinos.
  - RAM: No utilizar por vía IV porque puede producir intoxicación y muerte. El Levamisol NO se debe utilizar en equinos debido a un estrecho margen de seguridad y baja eficacia
  - Posología: Oral o sc 15 mg/kg, 1 sola toma

## Analgésicos

- Buprenorfina**
  - Indicaciones: Analgesia posoperatoria
  - Contraindicaciones:
    - Potenciación de los efectos sedantes de agentes con actividad sobre el sistema nervioso central
    - El producto no deberá utilizarse antes de la operación en cesáreas .
    - No usar en caso de hipersensibilidad al principio activo o a algún excipiente.
  - RAM:
  - Posología: 0,01-0,05 mg/kg SC, IM 6-8 horas
- Carprofeno**
  - Indicaciones: Reducción de la inflamación y el dolor causados por trastornos musculoesqueléticos y enfermedad articular degenerativa.
  - Contraindicaciones:
    - Como continuación de la analgesia parenteral en el control del dolor post-operatorio.
    - No usar en gatos.
    - No usar en perras preñadas o en periodo de lactancia.
    - No usar en caso de hipersensibilidad conocida a la sustancia activa o a algún excipiente del medicamento.
    - No usar en perros que padezcan enfermedades cardíacas, hepáticas o renales, cuando hay una posibilidad de úlcera o hemorragia gastrointestinal, o cuando hay evidencia de discrasia sanguínea.
    - No usar en cachorros de menos de 4 meses de edad.
  - RAM: El uso en perros de edad avanzada puede conllevar un riesgo adicional. Si tal uso no se puede evitar, se requerirá un manejo clínico cuidadoso.
  - Posología: Evitar el uso en perros deshidratados, hipovolémicos o hipotensos, ya que existe un riesgo potencial de aumento de la toxicidad renal. 4 mg/kg SC diario
- Meloxicam**
  - Indicaciones: Alivio de la inflamación y el dolor en trastornos músculo-esqueléticos agudos y crónicos en perros.
  - Contraindicaciones:
    - No usar en perros en gestación o lactancia.
    - No usar en perros que presenten trastornos gastrointestinales como irritación y hemorragia, deterioro de la función hepática, cardíaca o renal y trastornos hemorrágicos.
    - No usar en caso de hipersensibilidad al principio activo o a alguno de los excipientes.
    - No usar en perros de menos de 6 semanas
  - RAM: Evitar su uso en animales deshidratados, hipovolémicos o hipotensos, ya que existe un riesgo potencial de toxicidad renal
  - Posología: Infrecuentemente se han registrado reacciones adversas típicas de los AINE, tales como pérdida del apetito, vómitos, diarrea, sangre oculta en las heces, letargia e insuficiencia renal 0,6 mg/kg IM, SC diario