

GANAPORK® F

Reg. SAGARPA.: Q-0029-036

ADIPATO DE ESPIRAMICINA; POLVO ORAL SOLUBLE

SE RECOMIENDA EN LA PROFILAXIS Y CONTROL DE PROCESOS RESPIRATORIOS Y DIGESTIVOS EN PORCINOS

PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS

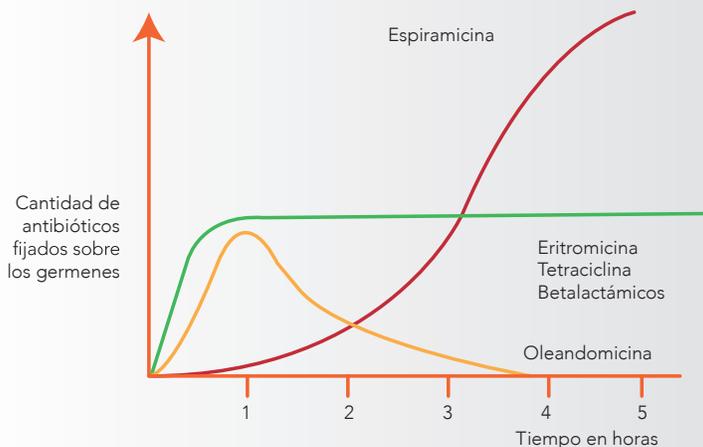
La espiramicina es un antibiótico bacteriostático a dosis usuales y bactericida a dosis altas. Actúa inhibiendo la biosíntesis de las proteínas bacterianas, al unirse a la subunidad 50s del ribosoma.

Vía oral se absorbe bien en el intestino. La concentración máxima plasmática se obtiene de 1 a 2 horas. Se distribuye bien por los tejidos alcanzando las mismas concentraciones que en sangre. Se concentra en bazo, riñón, hígado y especialmente en pulmón. No penetra en LCR y sí en pleural y peritoneal. Pasa a bilis uniéndose a las proteínas plasmáticas en un 20 a 40%, y sí atraviesa la barrera placentaria. Se excreta por bilis inactivada, en más del 60% sufriendo el ciclo enterohepático. La eliminación vía renal es lenta.

ESTABILIDAD

Ganapork® F se caracteriza por ser un producto cuyo principio activo (espiramicina adipato) es altamente estable. No sufre alteraciones durante su paso por el estómago (medio ácido), absorbiéndose el 80% a nivel intestinal.

PENETRACIÓN DE LOS ANTIBIÓTICOS EN LAS BACTERIAS



MECANISMO DE ACCIÓN

Por su afinidad química por la subunidad del ribosoma 50s y por su configuración estérica, la espiramicina bloquea la síntesis de proteínas bacterianas al impedir la traslocación del ribosoma a lo largo del ARN de transferencia.

EFEECTO BACTERIOSTÁTICO

La espiramicina penetra en los focos de infección de forma lenta pero continua hasta niveles activos máximos al cabo de 3 a 5 horas de su aplicación. Su actividad en los focos de infección se mantiene incluso cuando los niveles séricos están por debajo de la concentración mínima inhibitoria (CMI).

COMPLEJO RESPIRATORIO PORCINO

Neumonía Enzoótica – *Mycoplasma hyopneumoniae*
Pleuroneumonía porcina – *Actinobacillus pleuropneumoniae*
Rinitis atrófica – *Pasteurella multocida* y *Bordetella bronchiseptica*
Estreptococosis porcina – *Streptococcus suis*
Enfermedad de Glässer – *Haemophilus parasuis*

PROCESOS GASTROENTÉRICOS PORCINOS

Clostridiosis – *Clostridium perfringens* y *Clostridium difficile*
Colibacilosis – *Escherichia coli*
Disentería Porcina – *Brachyspira hyodysenteriae*
Enteropatía proliferativa – *Lawsonia intracellularis*

ENFERMEDADES SISTÉMICAS

Leptospirosis – *Leptospira sp*
Mal Rojo – *Erysipelothrix rhusiopathiae*
Artritis infecciosa
Síndrome Mastitis Metritis (MMA)

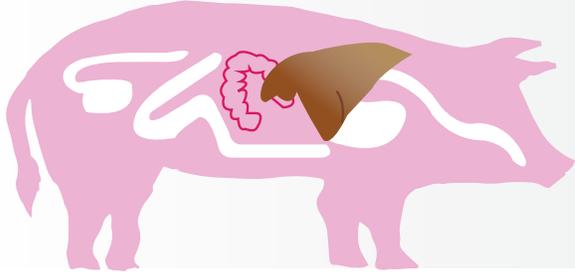
VIDA MEDIA

- Una mejor biodisponibilidad.
- Una mayor persistencia en el lugar de la infección.
- Una vida media 7 veces más larga que la tilosina y 5 veces más larga que la eritromicina.
- Este hecho nos permite poder preescribir tratamientos de corta duración, incluso a dosificaciones más bajas.



LABORATORIOS OVEJERO DE MEXICO, S.A. DE C.V.
19 SUR NO.4524 COL. REFORMA AGUA AZUL
C.P. 72430 PUEBLA, PUEBLA, MEXICO
TEL: (+52) (222) 2 31 3935
marketing@labovejero.es · www.labovejero.mx

Afinidad por el tejido pulmonar



- **Ganapork® F** debido a su principio activo, Espiramicina adipato 150 MUI, tiene la propiedad de fijarse a los macrófagos, células de defensa natural del organismo.
- **Ganapork® F** se acumula hasta 20 veces por encima de la cantidad administrada, se libera progresivamente permaneciendo biológicamente activo y participando en la lucha contra la infección.

Al ser administrado vía oral, gran parte de la espiramicina es activa en la sangre, conservando su actividad cuando se reparte por tejidos y al contrario que el resto de los macrólidos, las concentraciones tisulares alcanzadas son muy elevadas, con especial afinidad hacia el tejido pulmonar.

VENTAJAS DE SU UTILIZACIÓN

- Tras su administración, alcanza niveles plasmáticos máximos al cabo de 1 - 2 horas, debido a la alta absorción activa a nivel intestinal.
- Su rápida distribución por el organismo, permite conseguir altas concentraciones tisulares, que unido a la alta afinidad hacia el tejido pulmonar, convierten a **Ganapork® F** en el producto de elección para procesos respiratorios porcinos.
- Manifiesta una buena palatabilidad, con total ausencia de olor y sabor.
- Es estable en medio gástrico.
- Es compatible con los antibióticos y quimioterapéuticos comunmente utilizados. Su asociación con alguno de ellos produce

un efecto sinérgico (Oxitetraciclina, Clortetraciclina, Doxiciclina) y potenciador (Colistina).

- Su excreción a nivel lácteo permitirá mantener un nivel de eficacia terapéutica óptima en toda la camada hasta el destete del animal.
- Amplio margen de seguridad. Las dosis letales son muy superiores (6.000 veces) a las dosis terapéuticas utilizadas. Carece de efecto mutagénico, carcinógeno y de toxicidad fetal.
- Gracias a la fijación prolongada de la espiramicina en los tejidos **Ganapork® F** manifiesta su máxima eficacia y hace que el producto sea uno de los mejores para el tratamiento de enfermedades crónicas y recurrentes.
- **Ganapork® F**, al ser un producto soluble en agua, nos permite una mayor rapidez en afrontar el tratamiento curativo al instante.

1 Ganapork® F, se presenta en 10 bolsas con 100 g.



Se aconseja disolver previamente la cantidad de Ganapork® F en 5 -10 litros de agua y agitar hasta conseguir su completa disolución.



Añadir el agua medicada a la cantidad de agua de bebida restante del tanque de tratamiento.



GANAPORK® F
ESPIRAMICINA
ADIPATO. 150 M.U.I.

GANAPORK ESPIRAMICINA ADIPATO. 150 M.U.I.

Presentación: Caja con 10 bolsas de 100 g c/u.

Dosificación: 0,8 gr Ganapork® F / 15 kg. peso vivo. 0,2 - 0,4 gr. Ganapork® F / litro de agua de bebida.

Administración: Oral en agua de bebida.

Indicaciones: Porcinos: La dosis recomendada es de 25 mg de espiramicina/kg, cada 24 horas equivalente a 0.8 g de Ganapork® F por cada 15 kg de peso vivo. La dosificación en agua de

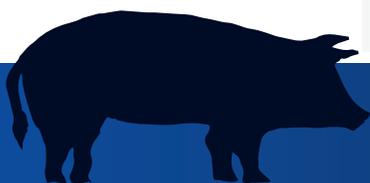
bebida es de 0.2-0.4 g de Ganapork® F / L de agua de bebida durante 2-3 días.

Advertencias: Almacenar al abrigo de la luz, en lugar seco y fresco (temperatura inferior a 25°C). Tiempo de retiro: Carne 14 días. No administrar a animales con antecedentes de hipersensibilidad a los macrólidos.

USO VETERINARIO

SU VENTA REQUIERE RECETA MÉDICA

CONSULTE AL MÉDICO VETERINARIO



LABORATORIOS OVEJERO DE MEXICO, S.A. DE C.V.
19 SUR NO.4524 COL. REFORMA AGUA AZUL
C.P. 72430 PUEBLA, PUEBLA, MEXICO
TEL: (+52) (222) 2 31 3935
marketing@labovejero.es · www.labovejero.mx