



# Fatromicina

6.000.000

suspensión inyectable

USO VETERINARIO

## COMPOSICIÓN

Un frasco contiene: **Principio activo:** bencilpenicilina sódica equivalente a bencilpenicilina 3.600.000 U.I. - bencilpenicilina procaínica equivalente bencilpenicilina 2.400.000 U.I. - dihidroestreptomocina sulfato equivalente a dihidroestreptomocina 5 gr.  
Frasco con solvente contiene: **Excipiente** agua p.p.i. 20 ml.

## PROPIEDADES FARMACODINAMICAS

FATROMICINA es una suspensión extemporánea a base de bencilpenicilina (bajo forma de sal procaínica y sódica) y dihidroestreptomocina sulfato. Esta asociación asegura una acción antibacteriana constante y prolongada y esta indicada en las infecciones por flora microbiana mixta. La bencilpenicilina es activa frente a microorganismos GRAM positivos, sobre los cuales actúa interfiriendo en la formación de la pared bacteriana durante la fase de multiplicación con acción bactericida. La dihidroestreptomocina es principalmente activa sobre GRAM negativos, en los cuales bloquea la síntesis proteica interactuando con los ribosomas bacterianos, con acción esencialmente bactericida. Los dos principios activos actúan en diferentes tiempos y lugares sobre la célula bacteriana y cuando están asociados actúan sinérgicamente ampliando el espectro de acción y reduciendo los fenómenos de antibiótico-resistencia.

## PROPIEDADES FARMACOCINETICAS

Por vía parenteral, la bencilpenicilina sódica se absorbe rápidamente (niveles terapéuticos eficaces después de 30 minutos) y se elimina rápidamente. La bencilpenicilina procaínica se absorbe lentamente en el lapso de 12-24 horas, alcanzando niveles hemáticos particularmente elevados mas tardíos pero mas eficaces del punto de vista terapéutico. La bencilpenicilina se liga a la proteína plasmática y tiene una buena difusión, que es mas lenta respecto a la velocidad de eliminación. La eliminación es esencialmente renal. La dihidroestreptomocina se absorbe y difunde rápidamente en los tejidos y líquidos orgánicos, atravesando serosas y la barrera placentaria. La eliminación es a través de la bilis pero sobre todo por vía renal en forma inmodificada, sin metabolizar. FATROMICINA posee una acción rápida, ligada a la sal sódica de penicilina, una acción antibacteriana prolongada en el tiempo en el entorno de las 24 horas, por la presencia de la bencilpenicilina procaínica y dihidroestreptomocina.

## INDICACIONES TERAPEUTICAS

FATROMICINA está indicada en las infecciones de las vías respiratorias (pulmonías, bronco-pulmonías, pleuro-pulmonías) y de las vías urinarias, en la peritonitis, enfermedad del neonatal, mastitis estreptococica, carbuncló hemático, abscesos, osteomielitis y septicemia. Está indicada antes y después de intervenciones quirúrgicas con finalidades profilácticas. Por último, está indicada en todas las infecciones en las cuales no sea posible comprobar rápidamente la naturaleza de los gérmenes que la producen.

18.83.10.27





## ESPECIES DESTINADAS

Bovinos, equinos, suinos, ovinos y caninos.

## POSOLOGÍA Y MODO DE USO

Una vez reconstituido el producto, agitar previo al uso.

Administrar por vía intramuscular durante 3 - 5 días.

**Bovinos y equinos adultos:** 20 ml/animal/24 horas.

**Bovinos y equinos menores a 300 kg:** 10 ml/animal/24 hs.

**Terberos, potrillos, ovinos y suinos:** 5 ml/animal/24 hs.

**Caninos, lechones y corderos:** 1-2 ml/24 horas.

## CONTRAINDICACIONES Y EFECTOS INDESEADOS

No administrar en animales con hipersensibilidad a la penicilina y con insuficiencia renal.

## TIEMPO DE ESPERA

**Carne:** 60 días.

**Leche:** 96 horas.

## CONSERVACIÓN

Conservar al resguardo de la luz entre 5 y 25°C.

Una vez reconstituido conservar entre 2 y 8°C.

## VALIDEZ

4 años a partir de su elaboración.

Período de validez luego de su reconstitución: 24 horas.

## PRECAUCIONES ESPECIALES PARA LA ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO INUTILIZADO Y/O DEL MATERIAL DE CONFECCIONAMIENTO

El producto inutilizado y el contenido deben ser eliminados según las disposiciones legales nacionales.

Fatro Fedagro no se responsabiliza por el mal uso del producto.

## Mantener fuera del alcance de los niños

## PRESENTACIÓN

Frasco con liofilizado y solvente de 20 ml.

Dir. Tec.: Dr. R. Meerhoff

Registro MGAP A-828

## Importa y distribuye:

**Fatro Fedagro** S.R.L. - Burgues 2913 - Tel.: 2.200.8658 - Montevideo - Uruguay

**Fabricado por:** FATRO S.p.A. - Industria Veterinario-Farmacéutica

Via Emilia, 285 - Ozzano Emilia (Bologna) Italia

Se declara que el establecimiento elaborador de Fatro respeta las normas de Buena Fabricación (Good Manufacturing Practices) sugeridas por la Organización Mundial de la Sanidad, así como la normativa europea y nacional en materia de producción de fármacos.

