

# ANDOPIRO

Q-0209-121



## Solución inyectable

Antiparasitario hemático, contra anaplasmosis, piroplasmosis, ehrlichia y rickettsias



### Uso en especies

Cada ml contiene	
Imidocarb dipropionato	120 mg
Vehículo c.b.p.	1 ml



Bovinos



Equinos



Caninos

### INDICACIONES

**andopiro**® es un hemoparasiticida indicado en el tratamiento curativo y preventivo de la babesiosis, anaplasmosis y ehrlichiosis, en bovinos, equinos y caninos.

### FARMACOLOGÍA

#### • FARMACOCINÉTICA:

El dipropionato de imidocarb se absorbe rápidamente por vía subcutánea o intramuscular, obteniendo picos máximos en una hora, con duración de cuatro horas. Se distribuye rápidamente debido a que se fija a las proteínas plasmáticas, persistiendo alrededor de 28 días.

El dipropionato de imidocarb interfiere con el metabolismo del ácido desoxirribonucleico del protozoario. Se ha demostrado que su incorporación al núcleo del parásito es muy rápida, lo paraliza a las pocas horas y le permite que sea atacado por los sistemas orgánicos de defensa. Inhibe drásticamente el metabolismo energético del parásito mediante un bloqueo de las síntesis de purinas y pirimidinas, produciendo una degeneración estructural del parásito intraeritrocítico.

Se metaboliza con lentitud en el hígado después de la inyección intramuscular, persistiendo por periodos prolongados en plasma, hígado, riñón, músculo, grasa y leche. Se excreta de manera gradual en heces y en pequeñas cantidades en orina.

#### • FARMACODINAMIA:

El dipropionato de imidocarb interfiere con el metabolismo del ácido desoxirribonucleico del protozoario, tanto a nivel del núcleo del parásito, como de los quinoplastos. Se ha demostrado que su incorporación al núcleo del parásito es muy rápida, lo paraliza a las pocas horas y le permite que sea atacado por los sistemas orgánicos de defensa. Inhibe drásticamente el metabolismo energético del parásito mediante un bloqueo de la síntesis de purinas y pirimidinas, produciendo una degeneración estructural del parásito intraeritrocítico.

### DOSIS

Bovinos	Anaplasmosis 2.5 ml por cada 100 kg de peso Piroplasmosis 1 ml por cada 100 kg de peso
Equinos	2 ml por cada 100 kg de peso
Caninos	0.25 ml por cada 10 kg de peso

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN:** BOVINOS Y CANINOS, APLICACIÓN SUBCUTÁNEA O INTRAMUSCULAR. EQUINOS APLICACIÓN EXCLUSIVAMENTE INTRAMUSCULAR.

# ANDOPIRO

Q-0209-121



## ADVERTENCIAS

No utilizarse por vía endovenosa.

No exceder la dosis recomendada.

Los animales tratados con **andopiro**® pueden presentar en casos de sobredosificaciones ligeras efectos reversibles como: dolor e inflamación en el sitio de aplicación y signos colinérgicos como salivación, letargia, anorexia, lagrimeo y cólico pasajero.

En estos casos se recomienda aplicar sulfato de atropina.

Raramente se presenta ulceración en el sitio de aplicación y diarrea.

Consérvese en un lugar fresco, seco y protegido de la luz solar.

No se deje al alcance de los niños.

Interacciones medicamentosas.

No se use este producto simultáneamente con drogas que inhiben la colinesterasa, antihelmínticos o insecticidas organofosforados.

Consulte al médico veterinario.

Su venta requiere receta médica.

## TIEMPO DE RETIRO

Los animales tratados no deben ser destinados al consumo humano hasta 28 días después de su última aplicación.

No administrarse a bovinos que estén produciendo leche para consumo humano.

## PRESENTACIONES

10 ml