

### 1. DENOMINACION DEL MEDICAMENTO

ENROCAN 300

### 2. COMPOSICIÓN

Cada tableta contiene:

Enrofloxacin..... 300 mg

Excipiente cbp.....1 tableta

### 3. FORMA FARMACÉUTICA

Tableta.

### 4. INDICACIONES TERAPÉUTICAS

**ENROCAN 300**, muy útil en tratamientos en dermatología, tejidos blandos, indicado para el tratamiento de enfermedades infecciosas del aparato digestivo, respiratorio, gastrointestinal, genital, tracto urinario inferior, septicemias; así como en tratamientos propios de la glándula mamaria, padecimientos del oído y piel, causadas por: **Gram positivos** como *Staphylococcus aureus*, *Staphylococcus intermedius* (Biotipo E y F), *Enterococcus sp.*, *Listeria monocytogenes*, *Micobacterium tuberculosis*; escasa actividad contra *Streptococcus sp.*, y otras bacterias anaerobias. **Gram negativos** como *E. coli*, *Proteus sp.*, *Klebsiella sp.*, *Pasteurella sp.*, *Haemophilus sp.*, *Bordetella bronchiseptica*, *Mycoplasma sp.*, moderada eficacia contra *Pseudomonas sp.*,

**En perros:** neumonías bacterianas, piodermas profundas prostaticas, colitis ulcerativa causada por *E. coli*, infecciones causadas por *Rickettsia sp.*, tratamientos post-castraciones, prostatitis bacteriana crónica, cistitis, mastitis. **En gatos:** *cat-scratch*, neumonías bacterianas, escasas piodermas, infecciones por *Chlamydia felis*, bacteriuria asintomática.

### 5. ESPECIES DE DESTINO

Caninos domésticos.

### 6. DOSIS

**Dosis general:** 5-20 mg por kg de peso corporal. **Dosis baja:** Administrar 1/4 de tableta por cada 15 kg de peso corporal cada 24 h, de 3 a 5 días consecutivos. **Dosis alta:** 1 tableta por cada 15 kg de peso corporal cada 24 h de 3 a 5 días. Para infecciones complicadas del tracto urinario inferior 18 a 20 mg por kg de peso corporal cada 24 h por 3 días.

### 7. VIA DE ADMINISTRACIÓN

Oral.

### 8. ADVERTENCIAS

- No se deje al alcance de los niños y de otros animales domésticos.
- Almacénese en un lugar fresco y seco protegido de la luz.
- Producto de uso exclusivo en medicina veterinaria.

### 9. PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS

La enrofloxacin presenta una biodisponibilidad relativamente alta, después de su administración oral, en la mayoría de las especies estudiadas. En perros y gatos, la concentración plasmática máxima de enrofloxacin, se alcanza en 1 a 2 horas después de la administración oral, respectivamente.

Su actividad antibacteriana se mantiene después de 24 horas. Las fluoroquinolonas se caracterizan por una extensa difusión a los fluidos y tejidos corporales, alcanzando en algunos, concentraciones más altas que las encontradas en el plasma. Las fluoroquinolonas se distribuyen ampliamente en la piel, hueso y semen, así como en la cámara anterior y posterior del ojo; cruzan la placenta y la barrera hematoencefálica. Se encuentran niveles altos en las células fagocitarias (macrófagos alveolares, neutrófilos), y por eso, las fluoroquinolonas son efectivas contra microorganismos intracelulares. El grado de metabolismo varía entre especies y se sitúa en torno al 50-60%. La enrofloxacin es biotransformada en el hígado y da lugar a un metabolito activo, el ciprofloxacino.

La excreción ocurre por vía biliar y vía renal, siendo esta última la predominante.

### 10. CONTRAINDICACIONES

No se administre a perros menores a 6 meses de edad. No administrar en periodo de gestación o lactancia.

### 11. PERIODO DE VALIDEZ

3 años.

### 12. NATURALEZA Y CONTENIDO DEL ENVASE

Caja con encefalado de celopolial.

Contenido del envase: 4, 8 y 12 tabletas.

### 13. TITULAR DE LA AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN

SABRA PHARMA S.A. de C.V. Cerrada Guadalupe Victoria Lote 3, Col. Tecamachalco, La Paz, Estado de México, C.P. 56500.

### 14. INFORMACION FINAL

**DISPENSACIÓN:** Con prescripción veterinaria.

Fecha de la autorización/renovación: 02-Dic-19

Fecha de la última revisión del texto: 02-Dic-19