

1. DENOMINACIÓN DEL MEDICAMENTO

ENROCAN 50

2. COMPOSICIÓN

Cada tableta contiene:

Enrofloxacin..... 50 mg

Excipiente cbp..... 1 tableta

3. FORMA FARMACÉUTICA

Tableta.

4. INDICACIONES TERAPÉUTICAS

ENROCAN 50, 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 prostatitis, colitis ulcerativa causada por *E. coli*, infecciones causadas por *Rickettsia sp.*, tratamientos post castraciones, prostatitis bacterial crónica, cistitis, mastitis. En gatos: cat-scrath, neumonías bacterianas, escasas piodermas, infecciones por *Chlamydomphila felis*, bacteriuria asintomática.

5. ESPECIES DE DESTINO

Caninos y felinos domésticos.

6. DOSIS

Dosis general: 5-20 mg por kg de peso corporal. **Dosis baja:** Administrar 1 tableta por cada 10 kg de peso corporal cada 24 h, de 3 a 5 días consecutivos. **Dosis alta:** 4 tabletas por cada 10 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. **GATOS:** 5 mg por kg de peso corporal por día, equivalente a 1/2 tableta por cada 5 kg de peso corporal. En gatos no administrar más de 5 mg por kg de peso corporal por día.

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 biotransformado 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 8 meses de edad. No administrar en periodo de gestación o lactancia.
- No administrar en forma alterna con antiácidos, magnesio, hierro, zinc y calcio porque decrece su absorción.

11. PERIODO DE VALIDEZ

3 años.

12. NATURALEZA Y CONTENIDO DEL ENVASE

Caja con encelofanado de celopolial.

Contenido del envase: 10 tabletas.

13. TITULAR DE LA AUTORIZACION 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-Oct-20

Fecha de la última revisión del texto: 02-Oct-20