

Neptra
Reg. Q-0715-171

Solución ótica para el tratamiento de otitis de origen bacteriano y otitis externas de origen fúngico causadas por cepas sensibles a la fórmula del producto.

FÓRMULA:

Cada 1 mL contiene:

Florfenicol	16.6 mg
Clorhidrato de Terbinafina	16.6 mg
Furoato de Mometasona	2.2 mg
Excipiente c.b.p.	1 mL

TIPO DE FORMULACIÓN: Solución ótica.

INGREDIENTE ACTIVO: Florfenicol, Clorhidrato de Terbinafina y Furoato de Mometasona.

DESCRIPCIÓN

Presentación: Caja con 2, 10 o 20 tubos de 1 mL.

INDICACIONES

Neptra® está indicado en caninos para el tratamiento de otitis externas de origen bacteriano, causadas por cepas sensibles de: *Escherichia coli*, *Klebsiella pneumoniae*, *Proteus mirabilis*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*, *Staphylococcus epidermidis*, *Staphylococcus intermedius* y *Staphylococcus pseudintermedius*; y otitis externas de origen fúngico causadas por *Malassezia pachydermatis*.

Modo de acción:

Neptra® es una solución ótica, compuesta por un antibiótico (Florfenicol), un antimicótico (Terbinafina) y un antiinflamatorio (Furoato de Mometasona). El Florfenicol es un agente antimicrobiano bacteriostático, de amplio espectro, con actividad en organismos gram-positivos y gram-negativos, Rickettsias, Espiroquetas y Mycoplasmas. Actúa conectándose a la subunidad 50S de los ribosomas de bacterias susceptibles, provocando la inhibición de la peptidil transferasa que consecuentemente, inhibe la síntesis proteica de los microorganismos.

El Clorhidrato de Terbinafina, es un antimicótico sintético de la clase de las Alilaminas. La Terbinafina inhibe la escualeno monooxigenasa, importante en la síntesis del ergosterol que es esencial para la membrana celular de los organismos fúngicos, provocando, por lo tanto, alteración en la permeabilidad de la membrana celular, provocando la lisis de los organismos fúngicos. Es altamente lipofílica y tiende a acumularse en piel, uñas y tejido adiposo. Es fungicida contra dermatofitos y algunas levaduras, y fungistático contra *Candida albicans*.

El Furoato de Mometasona es un antiinflamatorio que actúa inhibiendo la fosfolipasa A2, reduciendo la formación, actividad y liberación de mediadores de la inflamación, como histamina, prostaglandinas, leucotrienos, tromboxanos, citocinas, interleucinas y TNF α . La aplicación tópica de corticosteroides también inhibe la migración de leucocitos y macrófagos al área afectada reduciendo el eritema, prurito y edema, consecuentemente, contribuye en la reducción del dolor local.

El uso de Mometasona tópica presenta efecto antiinflamatorio 2 a 4 veces mayor y más largo que otros glucocorticoides.

DOSIS Y VÍA ADMINISTRACIÓN

Neptra® debe ser administrado en dosis única y por vía tópica. Aplicar todo el contenido de un tubo en el canal auditivo externo de la oreja afectada. Tras la aplicación del producto, se recomienda masajear la base de la oreja para una mejor distribución del medicamento.

Instrucciones para la aplicación del producto:

1. Extraiga el tubo del envase.
2. Tome el tubo en posición vertical, con la tapa hacia arriba y remueva la tapa.
3. Gire la tapa y empuje la otra extremidad hacia dentro del extremo del tubo hasta romper el sello.
4. Acople el aplicador en el tubo.
5. Inserte la punta del aplicador en el canal externo de la oreja afectada y exprima el tubo hasta que todo el contenido (1 mL) sea administrado.
6. Proceda a realizar un masaje suave en la base de la oreja para ayudar a una rápida y completa distribución del medicamento dentro del conducto auditivo externo.

CONTRAINDICACIONES

No utilizar en animales con hipersensibilidad conocida a los componentes de la fórmula. No administrar por vía oral.

Reacciones Adversas:

No fueron observados efectos adversos asociados al producto durante los estudios en caninos utilizando la osificación y vía de aplicación recomendadas. Durante el desarrollo de estudios de seguridad, animales que recibieron hasta 5 veces la dosis recomendada, no presentaron efectos adversos. En casos aislados se pueden presentar efectos adversos, en animales sensibles a los componentes de este producto.

ADVERTENCIAS Y RECOMENDACIONES Se recomienda antes del inicio del tratamiento realizar la limpieza de la oreja afectada, ya que el exceso de cerumen puede interferir con la acción del producto. Antes del tratamiento, se recomienda realizar una evaluación médica detallada mediante otoscopia para verificar la integridad de la membrana timpánica y una prueba de sensibilidad bacteriana. En los estudios de eficacia realizados en caninos, que presentaron otitis externa, se obtuvo una recuperación clínica en el 75,8% de los caninos tratados con dosis única.

En caso de ser necesario, realizar una segunda aplicación 15 días después del primer tratamiento.

Consulte al Médico Veterinario sobre la necesidad de una nueva aplicación.

Personas con hipersensibilidad conocida a los componentes de la fórmula deben evitar cualquier contacto con el producto veterinario.

Precauciones:

Verificar la integridad de la membrana timpánica antes de la administración del producto. Utilizar en cachorros a partir de 3 meses de edad. La seguridad del producto no fue evaluada durante las fases de gestación y lactancia. Mantener el producto en el envase original. No usar los envases vacíos. No guardar o aplicar junto a alimentos, bebidas, medicamentos, productos de higiene y domésticos. No comer, beber o fumar durante la manipulación del producto. Mantener el producto lejos del fuego y del calor excesivo. En el caso de contacto con la piel, lavar el sitio inmediatamente con abundante agua y jabón. En el caso de contacto directo con los ojos, lávelos inmediatamente con agua. En el caso de persistencia de los síntomas cutáneos y oculares, o en el caso de la ingestión accidental, busque el servicio médico de emergencia, llevando consigo el envase del producto.

Disposición del material de desecho y sin utilizar:



No reutilizar los envases vacíos. Deshacerse de los envases vacíos y sus residuos de conformidad con la ley de gestión integral de residuos peligrosos de acuerdo a lo dispuesto por la autoridad nacional competente.

“Mantener fuera del alcance de los niños y animales domésticos”

Almacenamiento y Conservación:

Almacenar a temperatura ambiente a no mas de 25 °C, protegido de la luz directa del sol.

“Uso Veterinario”
"Consulte al Médico Veterinario"
"Su venta Requiere Receta Médica".

Elanco Salud Animal S.A. de C.V.
Boulevard Puerta de Hierro No.5153,
Piso 18, Col. Puerta de Hierro,
Zapopan C.P. 45116, Jalisco.
Tel.: 800 288 5553