

Otitis externa

Con una prevalencia del 10-20% en perros y del 2-6% la otitis externa es una de las principales causas para acudir a la consulta veterinaria. La otitis externa es extremadamente desagradable e incómoda tanto para el propietario como para el animal que la padece. La inflamación del conducto auditivo puede ser causada por varios factores, clasificados como las “3P”

1. Factores **P**redisponentes:

Promueven el desarrollo de la otitis pero no cursan la inflamación por sí mismos. Aquí incluimos la morfología individual del conducto auditivo así como características añadidas como tamaño de las orejas, cantidad de pelo... Son factores que contribuyen al desarrollo de la otitis.

2. Factores **P**rimarios:

En la mayoría de los casos la inflamación externa del oído está causada por una enfermedad sistémica como la hipersensibilidad. Más del 90% de las otitis crónicas recurrentes en perros son causadas por dermatitis atópicas o intolerancia a algún tipo de comida¹. En gatos el ácaro *Otodectes Cynotis* es una de las principales causas de inflamación. Otros factores primarios son cuerpos extraños, desordenes en la keratinización, enfermedades autoinmunes, etc.

3. Factores **P**erpetuos:

Retrasan la curación pero no pueden provocar otitis externa individual². El factor más significativo y predominante es una infección secundaria o crecimiento descontrolado de microorganismos. Los agentes infecciosos aislados de forma más común son **bacterias G (+)**: *Staphylococcus* spp, *Streptococcus* spp; **bacterias G (-)**: *Escherichia coli*, *Pseudomonas* spp; **Levaduras y hongos**: *Malassezia pachydermatis*, *Candida* spp, *Microsporum* spp.

1 Lehner (2.009). Quantitativer zytologischer Vergleich von Mikroorganismen aus dem Gehörgang von hunden mit otitis externa.

2 Wagner (2.009) Otitis externa del perro y gato



Mitex®

Gotas óticas y suspensión cutánea para perros y gatos

Principios activos:

1 ml contiene:
Nitrato de miconazol 23,0 mg
Acetato de prednisolona 5,0 mg
Polimixina B sulfato 0,5293 mg

Especies de destino:

Perros y gatos

Presentación:

1x 20 ml

Mitex® es la combinación probada y de confianza de Polimixina B, Miconazol y Prednisolona, para el tratamiento de las otitis externas y las pequeñas infecciones dérmicas localizadas en perros y gatos.

Triple defensa contra bacterias, levaduras y ácaros, así como acción antiinflamatoria.

Prácticos envases cuentagotas de **20 ml**.

Mitex® gotas óticas y suspensión cutánea para perros y gatos. Composición Cualitativa y Cuantitativa: Cada ml contiene: Sustancias activas: Nitrato de miconazol 23,0 mg (equivalente a 19,98 mg de miconazol), Acetato de prednisolona 5,0 mg (equivalente a 4,48 mg de prednisolona), Polimixina B sulfato 0,5293 mg (equivalente a 5500 UI de polimixina B sulfato). Grupo farmacoterapéutico: Otológicos, Corticosteroides y antiinfecciosos en combinación. Código ATCvet: QS02CA01. Indicaciones de uso: Para el tratamiento de las otitis externas y las pequeñas infecciones dérmicas superficiales localizadas en perros y gatos causadas por las siguientes especies bacterianas y fúngicas sensibles a miconazol y polimixina B: Bacterias Gram-positivas: *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., Bacterias Gram-negativas, *Pseudomonas* spp., *Escherichia coli*. Levaduras y hongos, *Malassezia pachydermatis*, *Candida* spp. *Microsporum* spp., *Trichophyton* spp. Tratamiento de infestaciones por *Otodectes cynotis*. Titular de la autorización de Comercialización: Richter Pharma AG, Feldgasse 19 4600 Wels, Austria. www.richter-pharma.com

PUBLIC00107 MITEX-FI 04/15



richterpharma ag

richterpharma ag

Mitex®

Triple
protección
frente a la
otitis externa



Laboratorios Karizoo s.a.
Pol.Ind. La Borda, Mas Pujades 11-12
08140 Caldes de Montbui
Barcelona

Tel. 93 865 41 48
Fax 93 865 46 48
pets@karizoo.com
www.karizoo.com

laboratorios
Karizoo

laboratorios
Karizoo

Mitex®, triple defensa frente a otitis externa

Mitex® combina tres principios activos que complementan sus efectos.

Prednisolona: corticoide sintético con efectos antiinflamatorios, antipruríticos, antiexudativo y antiproliferativo de acción rápida sin provocar efectos secundarios sistémicos.

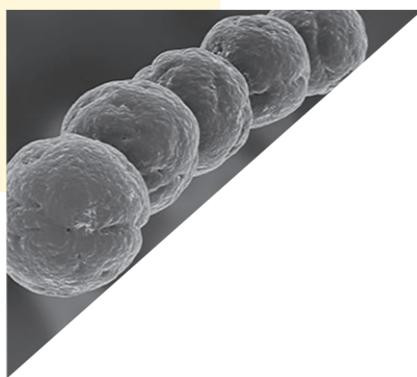
Miconazol y Polimixina B: el uso combinado de ambos produce un efecto sinérgico en su acción bactericida frente a *Staphylococcus* spp, *Streptococcus* spp y *Pseudomona aeruginosa*, asimismo su actividad antifúngica se ve reforzada frente a *Malassezia* spp.



Acción Antiinflamatoria

Acción Antibiótica

Streptococcus



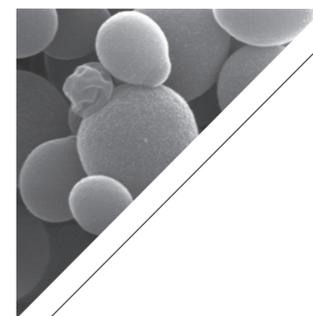
Staphylococcus



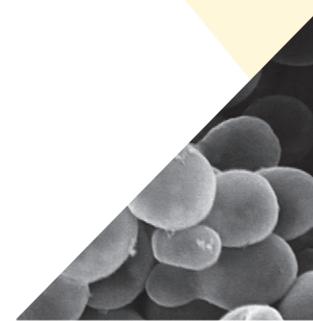
Pseudomona



Candida



Malassezia



Acción Fungicida

Acción Acaricida

Octodectes

