

ERITROMICINA ATLAS®

Eritromicina Lactobionato

Gotas Oftálmicas Extemporáneas

Uso externo

Industria Argentina
Venta bajo receta

Composición

Cada 5 ml de gotas oftálmicas contiene:
Eritromicina Lactobionato 50,00 mg; Manitol 80,00 mg; Cloruro de Sodio 35,00 mg; Bicarbonato de Sodio c.s.p. pH 7,3-7,7; Cloruro de Benzalconio 0,50 mg; Aceite de Ricino Polioxietilado 50,00 mg; Agua destilada c.s.p. 5 ml.

Presentación

1 frasco de preparación extemporánea con 5 ml.

Acción Terapéutica

Antibiótico oftálmico.
Código ATC: SO1 AA

Indicaciones

Conjuntivitis bacterianas provocadas por gérmenes sensibles a la Eritromicina.

Espectro Antibacteriano

La Eritromicina es un antibiótico producido por una cepa de *Streptomyces erythraeus* y pertenece al grupo de antibióticos macrólidos. Los tests bioquímicos demuestran que la Eritromicina inhibe la síntesis proteica de los patógenos sin afectar directamente la síntesis de ácidos nucleicos (la Eritromicina se liga a la subunidad ribosomal 50S de las bacterias susceptibles y suprime la síntesis proteica).

La Eritromicina es habitualmente activa sobre los siguientes microorganismos in vitro y en infecciones clínicas:

- *Streptococcus pyogenes* (grupo A β -hemolíticos)
- *Streptococcus* μ -hemolíticos (grupo viridans)
- *Staphylococcus aureus*, incluyendo cepas productoras de penicilinasas (los estafilococos resistentes a meticilina son uniformemente resistentes a la Eritromicina)
- *Streptococcus pneumoniae*
- *Mycoplasma pneumoniae* (agente Eaton, PPLO)
- *Haemophilus influenzae* (no todas las cepas de este microorganismo son susceptibles a las dosis de Eritromicina habitualmente utilizadas)
- *Treponema pallidum*
- *Chlamydia trachomatis*

Posología y Forma de Administración

La posología será establecida por el médico en función de la severidad del proceso infeccioso a tratar.

Por lo tanto, sólo a modo de orientación, se sugiere el siguiente esquema posológico: 1-2 gotas cada 4 horas en el/los ojo/s afectado/s.

Preparación de la solución extemporánea



- 1- Retirar el precinto de seguridad.
- 2- Apretar la tapa superior hacia abajo para lograr perforar la membrana inferior y así permitir la reconstitución del producto.
- 3- Agitar enérgicamente durante 60 segundos. Utilizar luego de 7 minutos de reposo.
- 4- Retirar la tapa.
- 5- Instilar según prescripción médica.

Normas para la correcta preparación y administración

Separar los párpados del ojo e instilar las gotas en el saco conjuntival. Es conveniente que la aplicación del colirio se realice con pulcritud evitando cualquier contacto con el gotero. Tapar el frasco luego de cada aplicación.

Contraindicaciones

Hipersensibilidad a la Eritromicina.
Hipersensibilidad a cualquiera de los componentes de la formulación.

Precauciones y Advertencias

ERITROMICINA ATLAS[®] gotas oftálmicas no actúa sobre infecciones provocadas por *Pseudomonas aeruginosa*.
Por contener Cloruro de Benzalconio, este producto puede afectar a las lentes de con-tacto blandas.
Una vez reconstituida la solución, mantener en lugar fresco y al abrigo de la luz.
La duración máxima de la solución reconstituida es de 10 días.
Todo sobrante debe desecharse concluido el tratamiento.

Embarazo y Lactancia

No se han descrito problemas en humanos.
Se deberá evaluar la relación riesgo-beneficio.

Interacciones

Hasta la fecha no se han descrito interacciones con otros medicamentos.

Efectos Colaterales

El uso prolongado puede provocar, como ocurre en toda terapéutica antibiótica, el desarrollo de microorganismos susceptibles.

Puede producir irritación ocular.

Sobredosificación

Aún no se han reportado casos en que haya habido sobredosis no tratada. Ante la eventualidad de una sobredosificación, concurrir al hospital más cercano o a los siguientes Centros de Intoxicaciones:

ATENCIÓN ESPECIALIZADA PARA NIÑOS

•Hospital de Niños R. Gutiérrez: (011) 4962-6666 ó (011) 4962-2247
Sánchez de Bustamante 1399 (C.A.B.A.)

ATENCIÓN ESPECIALIZADA PARA ADULTOS

•Hospital Posadas: (011) 4658-7777
Av. Presidente Illía y Marconi (Haedo - Pcia. de Bs. As.)
•Hospital Fernández (Unidad Toxicológica): (011) 4808-2655
Cerviño 3356 (C.A.B.A.)

Conservación

Al abrigo de la luz; entre: 15 °C hasta 30 °C.

La duración máxima de la solución reconstituida es de 10 días.
Todo sobrante debe desecharse concluido el tratamiento.

Evitar que la punta del cuentagotas entre en contacto con el ojo o con estructuras circundantes.

Ante cualquier duda consulte a su médico y/o farmacéutico.

Mantener fuera del alcance de los niños.

Agítese antes de usar.

Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud.
Certificado N° 51.281

Directora Técnica

Cecilia E. González, Farmacéutica.

Elaborado en:

Atlas Farmacéutica S.A.

Joaquín V. González 2569

(C1417AQI) C.A.B.A.

Buenos Aires, Argentina

Tel.: (011) 4566-8188

Chivilcoy 304

(C1407AEF) C.A.B.A.

Domicilio Legal: Calle 56, N° 720,
La Plata, Pcia. de Buenos Aires.

Fecha de última revisión: Agosto 2009

