



Es un antihistamínico que actúa inhibiendo la degranulación de los mastocitos, inhibe el incremento de la permeabilidad vascular cutánea asociada con regina o IgE y las reacciones mediadas por antígenos.

USO CLÍNICO

Tratamiento de la conjuntivitis alérgica no infecciosa (queratoconjuntivitis vernal, conjuntivitis papilar gigante y conjuntivitis alérgica-atópica) en niños >4 años (**A**).

A fecha de la presente revisión no se encuentra disponible en España ninguna presentación de este principio activo.

DOSIS Y PAUTAS DE ADMINISTRACIÓN

1-2 gotas cada 6 horas.

Duración: 2-4 semanas. En ocasiones es necesario un tratamiento de 3 meses.

CONTRAINDICACIONES

Hipersensibilidad.

PRECAUCIONES

- Debido al cloruro de benzalconio que contienen los colirios, se aconseja retirar las lentes de contacto antes de su instilación y esperar al menos 15 minutos para recolocarlas.
- En ocasiones causa molestias y quemazón al inicio del tratamiento, que disminuyen según mejora el cuadro de conjuntivitis. Si persisten, el paciente debe contactar con el médico.
- Se recomienda realizar una oclusión nasolacrimal o cerrar el párpado tras la administración con objeto de disminuir la absorción sistémica y de esta manera reducir los posibles efectos adversos sistémicos.

EFFECTOS SECUNDARIOS

- Locales. Las molestias oculares son la reacción adversa más frecuente: irritación ocular, visión borrosa, prurito, ojo rojo, dolor ocular, erosión corneal, edema palpebral, quemosis, queratitis, blefaritis.
- La absorción sistémica después de su aplicación oftálmica es muy escasa, por tanto los efectos adversos sistémicos son muy poco frecuentes. Algunos de los descritos son: cefalea, somnolencia, palpitaciones, náuseas y molestias abdominales.
- Sobredosis. No hay datos disponibles en su aplicación local. La sobredosificación de 120-180 mg de lodoxamida provocó distensión abdominal, diarreas, sudoración profusa y mareos.

INTERACCIONES FARMACOLÓGICAS

No se han realizado estudios de interacción.

DATOS FARMACÉUTICOS

Excipientes: cloruro de benzalconio.

Presentaciones comerciales: las presentaciones disponibles en España pueden consultarse *online* en el Centro de Información de Medicamentos de la AEMPS (CIMA), <http://www.aemps.gob.es/cima>, y en <https://www.aeped.es/comite-medicamentos/pediamecum> en el enlace "Presentaciones" correspondiente a cada ficha.

BIBLIOGRAFÍA

- Fichas técnicas del Centro de Información *online* de Medicamentos de la AEMPS-CIMA [base de datos en Internet]. Madrid, España: Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS). Disponible en: <https://cima.aemps.es/cima/publico/lista.html>
- Agencia Europea del Medicamento. Disponible en: www.ema.europa.eu/en
- Vademecum [base de datos en Internet]. Madrid, España: UBM Medica Spain S.A. Disponible en: www.vademecum.es
- Verin P, Allewaert R; Lodoxamide Study Group; *et al.* Comparison of lodoxamide 0.1% ophthalmic solution and levocabastine 0.05% ophthalmic suspension in vernal keratoconjunctivitis. *Eur J Ophthalmol.* 2001;11(2):120-125.

Fecha de actualización: enero de 2021.

La información disponible en cada una de las fichas del Pediamécum ha sido revisada por el Comité de Medicamentos de la Asociación Española de Pediatría y se sustenta en la bibliografía citada. Estas fichas no deben sustituir en ningún caso a las aprobadas para cada medicamento por la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS) o la Agencia Europea del Medicamento (EMA).