

INOKAT®
Inosina Monofosfato
Disódico

Solución Oftálmica Estéril
Uso Externo

Industria Argentina
Venta bajo receta

Composición

Cada 100 ml de solución oftálmica estéril contiene:

Inosina Monofosfato Disódico 0,1 g; Cloruro de Sodio 0,86 g; Solución de Gluconato de Clorhexidina 0,026 g; Hidroxipropilmetilcelulosa E5-LV 0,2 g; Hidróxido de Sodio 10% c.s.p. pH7; Agua Purificada c.s.p.

Presentación

INOKAT® se presenta en frascos conteniendo 10 ml de solución oftálmica estéril.

Acción Terapéutica

Anticatarata. Código ATC: S01 AX.

Indicaciones

Posibilidades de aplicación: opacidad y hemorragias del humor vítreo de cualquier etiología (senectud, miopía, hipertensión, diabetes, periflebitis) y opacidad del cristalino en la aparición o comienzo de la catarata senil.

Características Farmacológicas

Acción farmacológica y Farmacocinética

El monofosfato de inosina aporta, en el nivel ocular, uno de los elementos de síntesis de los nucleótidos implicados en el metabolismo del cristalino, por medio de una sal que en su desdoblamiento proporciona energía para la síntesis.

Se ha demostrado, con ayuda del sistema de enzimas purificadas, que el precursor biológico de las bases púricas es 5-monofosfato de inosina (IMP). La reacción del ácido aspártico en presencia de trifosfato de guanosina (GTP) lleva a la formación de 5-monofosfato de adenosina (AMP). La formación de 5-monofosfato de guanidina (GMP) se obtiene también a partir de 5-monofosfato de inosina (IMP).

Dentro de la célula, la molécula de 5-monofosfato de inosina se forma a partir del 5-monofosfato de ribosina. Esta síntesis, que pasa por 10 pasos intermedios, requiere por lo menos 5 moléculas de ATP. El aporte en el nivel del cristalino de 5-monofosfato de inosina, base de formación de los diferentes nucleótidos púricos, permite una importante economía energética y al mismo tiempo aporta numerosos factores que intervienen en la síntesis. El monofosfato de inosina cumple mejor su cometido cuando se adicionan al medio el aspartato, el glicerofosfato, el magnesio y la nicotinamida.

Posología y Forma de Administración

Salvo mejor indicación médica, se sugiere 1 gota en el ojo afectado tres veces por día, colocadas en el fondo del saco lagrimal. Acercar el frasco al ojo y presionar (sobre el mismo) hasta lograr la salida de la gota, cerrando luego los párpados.

Contraindicaciones

Hipersensibilidad conocida al iodo. Hipersensibilidad a los componentes.
Alteraciones de la función tiroidea.

Precauciones y Advertencias

Luego del empleo de INOKAT® SOLUCIÓN OFTÁLMICA ESTÉRIL cerrar el frasco gotero inmediatamente.

Debe evitarse el contacto del gotero con los ojos y/o la piel al ser aplicado.

Después de abierto el frasco, usar su contenido dentro de los 30 días subsiguientes, luego desecharlo.

Durante el empleo de INOKAT® SOLUCIÓN OFTÁLMICA ESTÉRIL no se deberán utilizar lentes de contacto blandas.

Este medicamento no es efectivo luego de la fecha de su vencimiento.

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 Ricardo Gutiérrez: (011) 4962-2247 ó (011) 4962-6666
Sánchez de Bustamante 1399, C.A.B.A.

Hospital A. Posadas: (011) 4654-6648 - 4658-7777

Av. Presidente Illía (y Marconi), Haedo, Pcia. de Bs. AS.

• ATENCIÓN ESPECIALIZADA PARA ADULTOS:

Hospital Fernández: (011) 4801-5555

Cerviño 3356, C.A.B.A.

Conservación

Conservar a temperaturas entre 5 °C y 30 °C.

ANTE CUALQUIER DUDA CONSULTE A SU MÉDICO Y/O FARMACÉUTICO.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud.

Certificado N°: 53.850

Directora Técnica:

Cecilia E. González, Farmacéutica.

Fecha de última revisión: Agosto de 2007

Atlas Farmacéutica S.A.

Joaquín V. González 2569
(C1417AQI) C.A.B.A.
T.E.: (011) 4566-8188

