

Oftalplus

Brimonidina, Timolol, Dorzolamida



Síntesis

SOLUCIÓN OFTÁLMICA

COMPOSICIÓN:

Cada ml contiene:

Brimonidina tartrato.....	2 mg
Timolol Maleato.....	5 mg
Dorzolamida Hcl.....	20 mg
Agua destilada estéril c.s.p.....	1 ml

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

La Brimonidina Tartrato es un potente y selectivo agonista de los receptores alfa-2 adrenérgicos. La Brimonidina reduce la presión intraocular por doble mecanismo de acción; reduciendo la formación de humor acuoso y aumentando la eliminación uveo-escleral de este humor. Timolol Maleato es un beta-bloqueante no selectivo, es decir, bloquea la acción de la epinefrina tanto en receptores adrenérgicos β_1 y receptores adrenérgicos β_2 , indicado principalmente en el tratamiento de la hipertensión ocular ó glaucoma de ángulo abierto. Dorzolamida Clorhidrato es un potente inhibidor de la anhidrasa carbónica II humana. La inhibición de la anhidrasa carbónica en los procesos ciliares del ojo disminuye la secreción de humor acuoso.

INDICACIONES:

Oftalplus es un medicamento indicado para la disminución a largo plazo de la presión intraocular de pacientes con glaucoma de ángulo abierto o con hipertensión ocular, glaucoma secundario.

CONTRAINDICACIONES:

Oftalplus está contraindicado en cualquier caso de alergia conocida a alguno de sus componentes. Oftalplus no deberá administrarse a pacientes que estén recibiendo fármacos inhibidores de la MAO.

Oftalplus está contraindicado en pacientes con enfermedad pulmonar obstructiva crónica, asma bronquial, bradicardia sinusal, insuficiencia cardíaca congestiva, bloqueo aurículoventricular de segundo y tercer grado.

EFFECTOS ADVERSOS:

Los efectos adversos reportados con el uso de la Brimonidina son: boca seca, somnolencia y/o fatiga. Con el uso de Timolol: hiperemia ocular, ardor ocular, y se han reportado reacciones alérgicas tales como blefarconjuntivitis y blefaritis alérgicas, casos de conjuntivitis folicular aguda, espasmo bronquial (principalmente en pacientes con enfermedades broncoespásticas preexistentes), insuficiencia respiratoria y disnea. Los efectos adversos más frecuentes con la aplicación de Dorzolamida son ardor ocular transitorio, distorsión del gusto, erosión corneal, enrojecimiento conjuntival, visión borrosa, lagrimeo y comezón ocular.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

Los agentes beta-bloqueadores tienen efectos potenciales sobre la presión sanguínea y el pulso, por lo que deberán emplearse con precaución en pacientes con insuficiencia cerebrovascular. Oftalplus se debe usar con cuidado en pacientes con daño hepático o renal ya que no existen estudios en pacientes de éstas características. Debe usarse con cautela en pacientes con depresión, insuficiencia cerebral coronaria, en fenómeno de Raynaud, en hipertensión ortostática o tromboangeítis obliterante. El uso de Oftalplus durante el embarazo sólo se recomienda cuando los beneficios potenciales para la madre sean mayores que el riesgo potencial para el feto, e igual recomendación durante la lactancia.

INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS:

La Brimonidina es un fármaco altamente lipofílico que con facilidad atraviesa la barrera hematoencefálica y causa por sí sola efectos aditivos con fármacos depresores del sistema nervioso central (alcohol, barbitúricos, benzodiazepinas, opioides y anestésicos) cuando se utiliza oftalplus. Los anestésicos tópicos pueden aumentar la absorción de las drogas tópicas y favorecer la aparición de los efectos adversos del Timolol. El uso concomitante de agentes betabloqueadores con digital o calcioantagonista puede tener efectos aditivos en la prolongación del tiempo de conducción aurículoventricular. Si se administra un Betabloqueador con drogas depletoras de catecolaminas, como la reserpina, pueden producir efectos aditivos que pueden ocasionar vértigo, síncope o hipotensión postural. Los betabloqueadores tópicos pueden tener efectos aditivos con los betabloqueadores sistémicos.

MANIFESTACIONES Y MANEJO DE LA SOBREDOSIFICACIÓN O INGESTA ACCIDENTAL:

No existe información acerca de intoxicación por el uso tópico de oftalplus. La sobredosificación tópica puede favorecer la aparición de efectos adversos. En caso de ingesta accidental administrar suficientes líquidos orales.

POSOLOGÍA:

La dosis recomendada para el manejo a largo plazo del glaucoma o la hipertensión ocular es la aplicación de 1 gota en el (los) ojo (s) cada 12 horas.

CONSERVACIÓN:

Consérvese a temperatura entre 15 - 30°C

PRESENTACIÓN:

Caja conteniendo Frasco gotero de 5 ml



Elaborado en República Dominicana por:
Laboratorios Síntesis, S.R.L.
Manos que inyectan **VIDA**
Última Revisión 29-11-2016