Zonaker® PF

Hialuronato de sodio

Libre de conservadores 100%

(HIALURONATO DE SODIO 0.2% Y 0.4%)

FORMA FARMACÉUTICA
SOLUCIÓN

DESCRIPCIÓN:

Lubricante estéril que contiene Hialuronato de Sodio, libre de conservadores y fosfatos.

INDICACIONES TERAPÉUTICAS:

ZONAKER® PF está indicado para el alivio prolongado de la irritación, resequedad, ardor y sensación de cuerpo extraño causados por elementos ambientales como polvo, aire y humo, estrés visual como exposición a la luz excesiva, uso prolongado de dispositivos electrónicos y factores mecánicos como uso de lentes de contacto o después de una cirugía ocular.

FARMACOCINÉTICA Y FARMACODINAMIA:

El hialuronato de sodio se sintetiza en la cara interna de la membrana plasmática como un polímero lineal, en contraste con otros glucosaminoglucanos los cuales son sintetizados por enzimas de Golgi. Las enzimas para la síntesis del hialuronato de sodio son hialuronato sintetasas, las cuales son parte de la membrana plasmática; y glucosiltranferasas, que coordinadamente polimerizan y translocan al hialuronato de sodio fuera de la célula hacia la matriz extracelular.

El hialuronato de sodio es captado por los receptores del endotelio hepático y degradado a monosacáridos y sus productos de oxidación. No es catabolizado en el ojo pero es biotransformado por el hígado después de la difusión desde el ojo hacia el plasma. La vida media de eliminación (t½ß) del hialuronato de sodio ha sido calculada en 2.5 a 5.5 minutos en el plasma humano. Como fue demostrado en conejos, el t½ß en el ojo se correlaciona con el volumen de la fórmula.

El hialuronato de sodio tiene varias funciones como adhesión, migración y proliferación celular. Una importante función es la habilidad para paralizar moléculas seguras en partes específicas del cuerpo por receptores (aggrecan, versican, neurocan, brevican, CD 44 y RHAMM). Se ha reportado que el hialuronato de sodio está envuelto en varios eventos durante la morfogénesis y la diferenciación.

Está documentado el posible rol fisiopatológico de los hialocitos en el ojo, los cuales tienen características fenotípicas parecidas a los macrófagos y que por su derivación y ubicación contribuyen a mantener el vítreo.

CONTRAINDICACIONES:

ZONAKER® PF está contraindicado en aquellos pacientes con datos de hipersensibilidad a cualquiera de los componentes de la fórmula. No utilizar las gotas por más de 90 días después de haber abierto por primera vez el frasco.

PRECAUCIONES GENERALES:

No se encuentra documentado algún efecto secundario en el uso crónico del hialuronato tópico oftálmico. Evitar poner en contacto la punta del gotero con el ojo. Esperar por lo menos 10 minutos antes de la aplicación de cualquier otro medicamento oftálmico. Para evitar el riesgo de taponamiento del frasco, no aplicar más de 30 gotas continuas.

REACCIONES SECUNDARIAS Y ADVERSAS:

En casos poco frecuentes puede presentarse una ligera visión borrosa, esto es debido a la viscosidad de la solución por lo que es recomendable esperar unos segundos antes de realizar cualquier actividad que requiera una visión clara.

DOSIS Y VÍAS DE ADMINISTRACIÓN:

Tópico de aplicación: Oftálmica
Dosis: Instilar una gota en cada ojo una o más veces al día según sea necesario.

BENEFICIOS:

- Alivio prolongado de la irritación, resequedad, ardor y sensación de cuerpo extraño.
- Aumenta la capa acuosa ofreciendo mayor confort a los pacientes.
- Promueve y favorece la reepitelización corneal.
- Estabiliza la superficie ocular y la película lagrimal.
- Reduce la fricción entre la córnea y el párpado.
- Eficacia y seguridad sin conservadores.
- Compatible con otros tratamientos tópicos de uso crónico.

PRESENTACIÓN:

Frasco gotero con 10 mL al 0.2% y al 0.4% libre de conservadores, respectivamente.

Adaptado de la ficha técnica del producto Zonaker® PF Solución, Laboratorios Grin, S.A. de C.V.

Material exclusivo para el profesional de la salud. Prohibida su distribución fuera de los medios autorizados. Para reportar cualquier incidente adverso relacionado a cualquiera de nuestros productos, favor de comunicarse al (55)52002300 ext. 335 en el Área Metropolitana o al (800) 253 GRIN (4746) del interior de la república y/o al correo electrónico: tecnovigilancia@lgrin.com
Registro Sanitario No.: 2631C2018 SSA II Registro Sanitario No.: 0335C2019 SSA II
Aviso de publicidad No.: 213300202C8196

Laboratorios Grin® A LUPIN GROUP COMPANY