

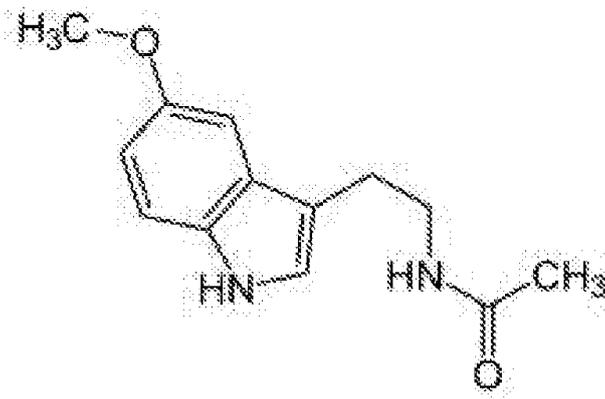


OFTIPINA Solución Oftálmica

DESCRIPCIÓN:

Producto:	OFTIPINA
Presentaciones:	10 mL
Principios Activos:	Pilocarpina 4 %

Representados por su estructura química:



Nombre IUPAC (3*S*,4*R*)-3-etil-4- [(3-metilimidazol-4-il) metil]oxolan-2-ona

Categoría: Solución Oftálmica Estéril, antiglaucomatoso.

PROPIEDADES

Mecanismo de acción: la pilocarpina es un parasimpaticomimético que estimula de manera directa los receptores colinérgicos. Produce contracción del músculo de esfínter del iris, que da lugar a la constricción del músculo pupilar y del músculo ciliar, mejorando la acomodación.

FARMACOCINÉTICA

El comienzo de la acción se evidencia en un período de 10 a 30 minutos luego de la instilación, con una duración de alrededor de 4 a 8 horas.

INTERACCIONES

Mejora la visión de cerca en la astenopía de acomodación y la fusión en la astenopía muscular; alivia el trabajo de cerca en caso de agotamiento y de distonía vegetativa; aumenta la acomodación y así retrasa la necesidad de gafas más fuertes en la

hiperopía o la presbicia. También es útil en caso de efectos secundarios astenópicos causados por involución del músculo ciliar en trastornos funcionales del óvalo e hipersensibilidad al deslumbramiento, especialmente en caso de catarata senil incipiente.

DOSIFICACIÓN

Instilar en el ángulo interno del ojo, evitando en todo momento, tocar el pico dosificador con superficies oculares o cualquier otra superficie, comprimir firmemente por 1 a 2 min. sobre el ángulo lacrimonasal a fin de evitar el escurrimiento de lo instilado por el conducto lacrimonasal, luego secar el excedente que quede sobre los párpados con un pañuelo desechable. El encargado de realizar la instilación debe cuidar la higiene previa de sus manos.



OFTIPINA Solución Oftálmica

MODO DE USO

Instilar 1 a 2 gotas en los ojos antes de acostarse. En los casos de hipersensibilidad a la luz, se puede usar durante el día.

CONTRAINDICACIONES

Se deberá evaluar la relación riesgo-beneficio en presencia de asma bronquial, conjuntivitis o queratitis infecciosas agudas, iritis agudas u otras situaciones en las que no se desee la constricción pupilar.

REACCIONES ADVERSAS

Signos de absorción sistémica: aumento de la sudoración, temblor muscular, náuseas, vómitos o diarrea, salivación excesiva. Puede aparecer visión borrosa, dolor de ojos y, rara vez, irritación ocular y cefaleas.

EFFECTOS SECUNDARIOS

En ocasiones puede producir ligero espasmo ciliar que trae como resultado reducción temporaria de la agudeza visual, temblores musculares generalizados, sudoración, salivación, lagrimeo y shock debido a dosis elevadas o repetidas. Su aplicación sistemática da lugar a los mismos síntomas que los restantes parasimpaticomiméticos.

PRECAUCIONES

Debe tenerse precaución si aparece visión borrosa o un cambio en la visión de cerca o de lejos, sobre todo durante la noche. Para evitar la absorción sistémica el paciente debe presionar con el dedo el saco lagrimal durante 1 a 2 minutos después de la instilación de la solución. Debido a que se puede absorber en forma sistémica se tendrá precaución durante el embarazo y período de lactancia.

INTERACCIONES

Los alcaloides de la belladona oftálmicos o el ciclopentolato, en uso simultáneo con la pilocarpina, pueden interferir con la acción antiglaucomatosa de ésta y a su vez la pilocarpina contrarresta los efectos midriásicos de estos medicamentos.

