

Oximetazolina clorhidrato, solución nasal, 0.05%, frasco gotero, 10- 15 ml

Nivel de prescripción:

II

Código institucional:

1113

Principio activo:

Oximetazolina clorhidrato. (World Health Organization, 2024)

Forma farmacéutica:

Solución nasal.

Concentración:

0.05 %.

Código ATC:

R01AA05. (World Health Organization, 2024)

Dosis Diaria Definida:

0.4 mg. (World Health Organization, 2024)

Dosis:

Adultos: 2 - 3 gotas en cada fosa nasal cada 12 horas.

Niños de 6 a 12 años de edad: 2 gotas en cada fosa nasal cada 12 horas.

Dosis máxima: 8 gotas en total por día en niños de 6-12 años de edad y 12 gotas en total por día para adultos. (PROCTER & GAMBLE INTERAMÉRICAS, 2021)

Vía de administración:

Tópico nasal.

Indicaciones de uso:

Alivio temporal de la congestión nasal en resfrío común, inflamación de los senos paranasales, sinusitis, fiebre del heno y otras alergias de las vías respiratorias altas (rinitis alérgica). (PROCTER & GAMBLE INTERAMÉRICAS, 2021)

Reacciones adversas:

Frecuencia no definida: Insomnio, dolor de cabeza, incendio, escozor, sequedad, estornudos, congestión de rebote. (Medscape, a)

Precauciones de uso:

Se debe evaluar la situación clínica antes de utilizar este medicamento en los pacientes con: enfermedades cardiovasculares incluyendo angina e hipertensión, feocromocitoma, porfiria o rinitis crónica, diabetes mellitus, enfermedades de la tiroides, hipertrofia prostática o alguna enfermedad de la próstata con dificultad al orinar (ya que tienen mayor riesgo a padecer de retención urinaria), tratamiento simultáneo con antidepresivos tricíclicos y otros medicamentos que aumentan la presión arterial.

No debe ser utilizado durante más de 3 días consecutivos para evitar efecto de rebote y rinitis inducida por el medicamento. No debería administrarse a pacientes que reaccionan fuertemente a los simpaticomiméticos con signos de insomnio, vértigo, etc.

La eficacia de los agentes descongestionantes rinológicos puede disminuir (taquifilaxia) con el uso prolongado y la dosificación excesiva. Esto puede llevar a utilizar dosis más altas, utilizarlo con mayor frecuencia, lo cual puede dar como resultado el uso permanente. Si ocurre un uso prolongado o dosificación excesiva, el tratamiento debe suspenderse de inmediato.

Este medicamento no se debe administrar a niños menores de 6 años. Los niños pueden ser especialmente propensos a la absorción sistémica de la oximetazolina y a sus reacciones adversas. (PROCTER & GAMBLE INTERAMÉRICAS, 2021)

Contraindicaciones:

Hipersensibilidad al principio activo o excipientes. (PROCTER & GAMBLE INTERAMÉRICAS, 2021) (Medscape, b)

Interacciones:

Serías: Isocarboxazida, ozanimod, fenelzina, tranilcipromina, zavegepant intranasal
Supervisar de cerca: Amitriptilina, amoxapina, azelastina, clomipramina, cromolín sódico, intranasal, desipramina, doxepina, imipramina, ipratropio intranasal, nadolol, nortriptilina, penbutolol, propranolol, protriptilina, safinamida, sotalol, timolol, trimipramina. (Medscape, c)

Embarazo y lactancia:

Embarazo:

Clasificado dentro de la categoría de embarazo C, que indica que puede usarlo con precaución si los beneficios superan los riesgos. Los estudios en animales muestran riesgos y los estudios en humanos no están disponibles o no se han realizado estudios en animales ni en humanos.

Lactancia:

Se desconoce si se excreta en la leche materna. (Medscape, d)

Referencias bibliográficas:

PROCTER & GAMBLE INTERAMÉRICAS. (Noviembre de 2021). Recuperado Septiembre de 2023, de Oximetazolina: <https://www.cecmed.cu/file/10632/download?token=zcl1Xfl->

Medscape. (Mayo de 2023 a). Medscape. Recuperado Septiembre de 2023, de Oxymetazoline-intranasal: <https://reference.medscape.com/drug/afrin-vicks-sinex-12-hour-oxymetazoline-intranasal-343408#4>

Medscape. (Mayo de 2023 b). Medscape. Recuperado Septiembre de 2023, de Oxymetazoline-intranasal: <https://reference.medscape.com/drug/afrin-vicks-sinex-12-hour-oxymetazoline-intranasal-343408#5>

Medscape. (Mayo de 2023 c). Medscape. Recuperado Septiembre de 2023, de Oxymetazoline-intranasal: <https://reference.medscape.com/drug/afrin-vicks-sinex-12-hour-oxymetazoline-intranasal-343408#3>

Medscape. (Mayo de 2023 d). Medscape. Recuperado Septiembre de 2023, de Oxymetazoline-intranasal: <https://reference.medscape.com/drug/afrin-vicks-sinex-12-hour-oxymetazoline-intranasal-343408#6>

World Health Organization. (23 de Enero de 2023). WHO Collaborating Centre for Drug Statistics Methodology. Recuperado Septiembre de 2023, de https://atcddd.fhi.no/atc_ddd_index/?code=R01AA05