

Desmopresina (Hormona antidiurética), tableta sublingual 120 mcg

Nivel de prescripción:

II

Código institucional:

302

Principio activo:

Desmopresina. (World Health Organization, 2024)

Forma farmacéutica:

Tableta sublingual.

Concentración:

120 mcg.

Código ATC:

H01BA02. (World Health Organization, 2024)

Dosis Diaria Definida:

0.24 mg. (World Health Organization, 2024)

Dosis:

Para diabetes insípida:

Dosis inicial: 60mcg tres veces al día por vía sublingual. Ajustar la dosis según la respuesta de cada paciente. Dosis de mantenimiento de 60-120mcg. Dosis total diaria de 120mcg a 720 mcg.

Para enuresis nocturna primaria:

Dosis inicial de 120mcg a la hora de dormir por vía sublingual. Dosis máxima hasta 240mcg por un máximo de 3 meses. (FERRING S.A.U., 2019)

Vía de administración:

Sublingual.

Indicaciones de uso:

Tratamiento de la diabetes insípida central. Tratamiento de enuresis primaria nocturna en pacientes mayores de 5 años. (FERRING S.A.U., 2019)

Reacciones adversas:

Mayor del 10%:

Boca seca

Del 1 al 10%:

Cefalea, hiponatremia, mareo, epistaxis.

Frecuentemente no definidos

Aumento de la frecuencia cardíaca, aumento de la presión arterial epilepsia, hiponatremia, rubor facial transitorio, hipoosmolaridad, alteraciones tromboembólicas, reacciones alérgicas. (Medscape, a)

Precauciones de uso:

Para el tratamiento de enuresis nocturna primaria se debe restringir la ingesta de líquidos entre 1 hora antes a 8 horas después de la administración. Si no se realiza la restricción de líquidos puede causar retención hídrica o hiponatremia.

Debe evaluarse a los pacientes antes de la utilización del medicamento y descartar la disfunción grave de vejiga y la obstrucción de la uretra.

En pacientes de edad avanzada o con niveles séricos de sodio disminuidos existe el riesgo aumentando de padecer hiponatremia.

Se debe interrumpir el tratamiento en presencia de enfermedades caracterizadas por desequilibrio hídrico.

Se debe usar con precaución en pacientes con riesgo de aumentar la presión intracraneal.

La presencia de fiebre o estrés puede disminuir el efecto terapéutico.

Existe un riesgo potencial de padecer hiponatremia severa y convulsiones.

Evitar su uso en pacientes con enfermedad de Von Willebrand tipo IIB o en presencia de anticuerpos del factor VII. (Medscape, b) (FERRING S.A.U., 2019)

Contraindicaciones:

Hipersensibilidad al principio. Polidipsia habitual o psicógena. Insuficiencia cardiaca o enfermedades que requieran tratamiento con diuréticos. Insuficiencia renal moderada y severa. Hiponatremia conocida. Síndrome de secreción inadecuada de ADH. (Medscape, b) (FERRING S.A.U., 2019)

Interacciones:

Contraindicado:

Mometasona intranasal.

Serio, utilizar alternativas:

Mometasona inhalada.

Monitorear de cerca:

Metilfenidato transdermal, trametinib

Menores:

Benzfetamina, carbamazepina, clorpropamida, dexfenfluramina, dexmetilfenidato, dextroanfetamina, dietilpropion, dobutamina, dopamina, efedrina, efinadrina, fenfluramina, isoproterenol, lisdexanfetamina, metanfetamina, metilenedioximetanfetamina, metilfenidato, midodrina, norepinefrina, fendimetrazina, fentermina, fenilefrina, propilhexedrina, pseudoefedrina, serdexmetilfenidato/dexmetilfenidato, xylometazolina, yohimbina. (Medscape, c)

Embarazo y lactancia:

Embarazo:

No se ha identificado algún riesgo en el embarazo o el feto asociado al uso de desmopresina. No se recomienda para tratamiento de nocturia en mujeres embarazadas.

Lactancia:

Está presente en la leche materna en pequeñas cantidades y es pobremente absorbida por el infante. No existe información sobre efectos de la desmopresina en el lactante o la producción de leche. (Medscape, d)

Referencias bibliográficas:

FERRING S.A.U. (Abril de 2019). Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. Obtenido de Desmopresina:

https://cima.aemps.es/cima/pdfs/es/ft/68268/68268_ft.pdf

Medscape. (a). Medscape. Recuperado Enero de 2023, de Desmopresina:

<https://reference.medscape.com/drug/ddavp-stimate-noctiva-desmopressin-342819#4>

Medscape. (b). Medscape. Obtenido de Desmopresina:

<https://reference.medscape.com/drug/ddavp-stimate-noctiva-desmopressin-342819#5>

Medscape. (c). Medscape. Obtenido de Desmopresina:

<https://reference.medscape.com/drug/ddavp-stimate-noctiva-desmopressin-342819#4>

Medscape. (d). Medscape. Recuperado Enero de 2023, de Desmopresina:

<https://reference.medscape.com/drug/ddavp-stimate-noctiva-desmopressin-342819#6>

World Health Organization. (26 de Enero de 2024). WHO Collaborating Centre for Drug Statistics Methodology. Recuperado Enero de 2024, de Desmopresina:

https://www.whocc.no/atc_ddd_index/?code=H01BA02