

Acetazolamida, tableta, 250 mg

Nivel de prescripción:

I

Código institucional:

701

Principio activo:

Acetazolamida. (World Health Organization, 2024)

Forma farmacéutica:

Tableta.

Concentración:

250 mg.

Código ATC:

S01EC01. (World Health Organization, 2024)

Dosis Diaria Definida:

0.75 g. (World Health Organization, 2024)

Dosis:

Glaucoma crónico simple (de ángulo abierto) varía de 250 mg a 1 g cada 24 horas, generalmente en dosis divididas.

Glaucoma secundario y en el tratamiento preoperatorio de algunos casos de glaucoma congestivo agudo (ángulo cerrado): 250 mg cada 4 horas.

Puede ser más satisfactorio administrar una dosis inicial de 500 mg seguida de 125 o 250 mg. cada 4 horas dependiendo del caso individual.

Epilepsia: 8 a 30 mg por kg (375 a 1000 mg/ día en dosis divididas).

En combinación con anticonvulsivos: Dosis inicial 250 mg una vez al día.

Insuficiencia cardíaca congestiva: 250 a 375 mg una vez al día por la mañana (5 mg/kg). Si después de una respuesta inicial el paciente no continúa perdiendo líquido no aumentar dosis, saltar la medicación por un día.

Edema inducido por fármacos: 250 a 375 mg una vez al día durante uno o dos días, alternándolos con un día de descanso.

Mal agudo de montaña: 500 mg a 1000 mg al día, en dosis divididas en tabletas o cápsulas de liberación sostenida. (TEVA PHARMACEUTICALS USA, INC., 2022)

Vía de administración:

Oral.

Indicaciones de uso:

Tratamiento complementario de: edema sociado a insuficiencia cardíaca congestiva; edema inducido por fármacos; epilepsias centroencefálicas (pequeño mal, convulsiones no localizadas); glaucoma crónico simple (ángulo abierto), glaucoma secundario y preoperatoriamente en glaucoma agudo de ángulo cerrado donde se desea un tipo de retraso de la cirugía para disminuir la presión intraocular. Prevención o mejora de los síntomas asociados con el mal agudo de montaña en escaladores. (TEVA PHARMACEUTICALS USA, INC., 2022)

Reacciones adversas:

Frecuencia no definida: Confusión, convulsiones, somnolencia, parálisis flácida, malestar, parestesias, fotosensibilidad, urticaria, anorexia, diarrea, sabor metálico, náuseas, vómitos, enfermedad hepática, anemia aplásica, agranulocitosis, leucopenia, trombocitopenia, púrpura trombocitopénica, melena, acidosis, desequilibrio electrolítico, debilidad muscular, hematuria, poliuria, glucosuria, disfunción auditiva o tinnitus, reacciones tipo sulfonamida. (Medscape, a)

Precauciones de uso:

Riesgo de Síndrome de Stevens-Johnson, necrólisis epidérmica tóxica, necrosis hepática fulminante, agranulocitosis, anemia aplásica y otras discrasias sanguíneas y anafilaxia.

Pacientes que reciben dosis altas concomitantes de aspirina, ya que se han informado anorexia, taquipnea, letargo, acidosis metabólica, coma y muerte. (TEVA PHARMACEUTICALS USA, INC., 2022)

Contraindicaciones:

Hipopotasemia, Hiponatremia, Acidosis hiperclorémica, Hipersensibilidad a la acetazolamida o sulfa. Enfermedad del hígado. Enfermedad o disfunción renal grave. Uso a largo plazo en glaucoma de ángulo cerrado no congestivo. Cirrosis Administración a largo plazo en pacientes con glaucoma de ángulo cerrado crónico no congestivo. (TEVA PHARMACEUTICALS USA, INC., 2022) (Medscape, b)

Interacciones:

Serias: Metenamina, olopatadina intranasal.

Supervisar de cerca: Amantadina, aspirina, aspirina rectal, aspirina/ácido cítrico/bicarbonato de sodio, avanafilo, balsalazida, gayuba, benzofetamina, trisalicilato de colina y magnesio, crizotinib, daridorexante, deutetabenazina, dextroanfetamina, diclorfenamida, difelikefalina, diflunisal, efedrina, esketamina intranasal, flecainida, lisdexamfetamina, lurasidona, memantina, mesalamina, metformina, metilfenidato transdérmico, mexiletina, nitazoxanida, nitroglicerina rectal, orlistat, ospemifeno, pseudoefedrina, quinidina, salicilatos (no asa), salsalate, sevelámero, sulfasalazina, tadalafilo, topiramato, trientino, corteza de sauce. (Medscape, c)

Embarazo y lactancia:

Embarazo:

Categoría de embarazo: C; Úsalo 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:

Pasa a la leche materna; no recomendado. (Medscape, d)

Referencias bibliográficas:

TEVA PHARMACEUTICALS USA, INC.. (Mayo de 2022). Recuperado Agosto de 2023, de Acetazolamida:

https://www.accessdata.fda.gov/drugsatfda_docs/label/2022/008943s052,009388s038lbl.pdf

Medscape. (Diciembre de 2021 a). Medscape. Recuperado Agosto de 2023, de Acetazolamide: <https://reference.medscape.com/drug/acetazolamide-342809#4>

Medscape. (Diciembre de 2021 b). Medscape. Recuperado Agosto de 2023, de Acetazolamide: <https://reference.medscape.com/drug/acetazolamide-342809#5>

Medscape. (Diciembre de 2021 c). Medscape. Recuperado Agosto de 2023, de Acetazolamide: <https://reference.medscape.com/drug/acetazolamide-342809#3>

Medscape. (Diciembre de 2021 d). Medscape. Recuperado Agosto de 2023, de Acetazolamide: <https://reference.medscape.com/drug/acetazolamide-342809#6>

World Health Organization. (23 de Enero de 2023). WHO Collaborating Centre for Drug Statistics Methodology. Recuperado Agosto de 2023, de https://www.whocc.no/atc_ddd_index/?code=S01EC01