

Hidralazina clorhidrato, solución inyectable o polvo para inyección, 20 mg/ ml, vial o ampolla, 1 ml

Nivel de prescripción:

II

Código institucional:

619

Principio activo:

Hidralazina. (World Health Organization, 2023)

Forma farmacéutica:

Solución inyectable o polvo para inyección.

Concentración:

20 mg/ ml.

Código ATC:

C02DB02. (World Health Organization, 2023)

Dosis Diaria Definida:

No aplica. (World Health Organization, 2023)

Dosis:

10 mg a 40 mg

En preeclampsia y eclampsia la dosis normal inicial intravenosa para adultos es de 5 mg seguida de dosis intravenosas de 5-10 mg (rango 5-20 mg) cada 20-30 minutos.

Niños:

1.7-3.5 mg/kg/día o de 50-100 mg/m² /día, divididas en 4-6 dosis. No se recomienda que la dosis inicial sea superior a 20 mg. (Laboratorios RUBIÓ, S.A., 2008)

Vía de administración:

Intravenosa.

Indicaciones de uso:

Hipertensión esencial severa, cuando no sea posible la vía oral o se precise urgentemente disminuir la presión sanguínea. Preeclampsia y eclampsia. (Laboratorios RUBIÓ, S.A., 2008)

Reacciones adversas:

Frecuencia no definida:

Hipotensión, palpitaciones, conjuntivitis, taquicardia, dolor de cabeza, edema periférico, colapso vascular, neuropatía periférica, anorexia, diarrea, náuseas, vómitos, reacción psicótica, agranulocitosis, leucopenia, hepatotoxicidad, dolor en el pecho, disnea, congestión nasal, íleo paralítico, disurea, trombocitopenia, neuritis periférica, artritis reumatoide, agranulocitosis, artralgia, síndrome de lupus eritematoso sistémico. (Medscape, a)

Precauciones de uso:

Cuando se usan otros antihipertensivos potentes por vía parenteral, tales como el diazóxido, en combinación con la hidralazina se debe observar a los pacientes continuamente y durante varias horas con el fin de detectar un posible descenso excesivo en la presión sanguínea. Los inhibidores de la monoaminoxidasa deben usarse con precaución en pacientes bajo tratamiento con hidralazina. (Laboratorios RUBIÓ, S.A., 2008)

Contraindicaciones:

Hipersensibilidad a la hidralazina.

Taquicardia.

Arteriopatía coronaria.

Cardiopatía reumática de la válvula mitral. (Laboratorios RUBIÓ, S.A., 2008)
(Medscape, b)

Interacciones:

Serías:

Lofexidina, lonafarnib, pexidartinib, pretomanida.

Supervisar de cerca:

Acebutolol, aceclofenaco, acemetacina, aldesleukina, amifostina, anfetamina, aspirina, aspirina rectal, aspirina/ácido cítrico/bicarbonato de sodio, atenolol, atogepante, avanafil, axitinib, benzfetamina, betaxolol, bisoprolol, bretilio, carbidopa,, carvedilol, celecoxib, trisalicilato de magnesio y colina, dexfenfluramina, dexametilfenidato, dextroanfetamina, diclofenaco, dietilpropión, diflunisal, dobutamina, dopamina, efedrina, epinefrina, epoprostenol, esmolol, etodolaco, fenfluramina, fenoldopam, fenoprofeno, finerenona, flibanserina, flurbiprofeno, ibuprofeno, ibuprofeno intravenoso, iloprost, iloprost inhalado, indometacina, sulfato de isavuconazonio, isocarboxazida, isoproterenol, ivacaftor, ketoprofeno, ketorolaco, ketorolaco intranasal, labetalol, lemborexante, levodopa, linezolid, lisdexanfetamina, lomitapida, lornoxicam, meclofenamato, ácido mefenámico, meloxicam, metanfetamina, metilendioximetanfetamina, metilfenidato, metoprolol, midazolam intranasal, midodrina, minoxidil, mipomersen, nabumetona, nadolol, naproxeno, nebivolol, nitroglicerina rectal, norepinefrina, oxaprozina, parecoxib, penbutolol, fendimetrazina, fenelzina, fentermina, fenilefrina, fenilefrina oral, pindolol, piroxicam, procarbazona, propranolol, propilhexedrina, pseudoefedrina, salicilatos (no ácido acetilsalicílico), salsalato, serdexmetilfenidato/dexmetilfenidato, sotalol, sulfasalazina, sulindaco, tadalafil, tazemetostato, timolol, tinidazol, ácido tolfenámico, tolmetina, tranilcipromina, treprostinil, valoctocogene roxaparvovec, xipamida, xilometazolina, yohimbina. (Medscape, c)

Embarazo y lactancia:

Embarazo:

Clasificado dentro de la categoría de embarazo C, que indica que se debe usar con precaución si los beneficios superan los riesgos.

Los estudios en animales muestran riesgo y los estudios en humanos no están disponibles o no se han realizado estudios en animales ni en humanos.

Lactancia:

Excretado en la leche materna; Con precaución. (Medscape, d)

Referencias bibliográficas:

Comisión Terapéutica Central/ Dirección Terapéutica Central. (Octubre de 2021).

Instituto Guatemalteco de Seguridad Social. Recuperado Junio de 2023, de Hidralazina: <https://www.igssgt.org/wp-content/uploads/2022/02/LISTADO-DE-MEDICAMENTOS-APROBADO-2021-JD.pdf>

Laboratorios RUBIÓ, S.A. (Junio de 2008). Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. Recuperado Junio de 2023, de Hidralazina hidrocloreuro:

https://cima.aemps.es/cima/pdfs/es/ft/56236/FT_56236.html.pdf

Medscape. (a). Medscape. Recuperado Junio de 2023, de Hydralazine: <https://reference.medscape.com/drug/apresoline-hydralazine-342400#4>

Medscape. (b). Medscape. Recuperado Junio de 2023, de Hydralazine: <https://reference.medscape.com/drug/apresoline-hydralazine-342400#5>

Medscape. (c). Medscape. Recuperado Junio de 2023, de Hydralazine: <https://reference.medscape.com/drug/apresoline-hydralazine-342400#3>

Medscape. (d). Medscape. Recuperado Junio de 2023, de Hydralazine: <https://reference.medscape.com/drug/apresoline-hydralazine-342400#6>

World Health Organization. (23 de Enero de 2023). WHO Collaborating Centre for Drug Statistics Methodology. Recuperado Junio de 2023, de Hidralazina: https://www.whocc.no/atc_ddd_index/?code=C02DB02