

Diclofenaco sódico, tableta o cápsula, 50 mg

Nivel de prescripción:

I.

Código institucional:

926.

Principio activo:

Diclofenaco. (World Health Organization, 2024)

Forma farmacéutica:

Tableta o cápsula.

Concentración:

50 mg.

Código ATC:

M01AB05. (World Health Organization, 2024)

Dosis Diaria Definida:

0.1 g. (World Health Organization, 2024)

Dosis:

Adultos: 75 – 100 mg cada 24 horas. Administrando 50 mg cada 8 – 12 horas.

Dismenorrea primaria: 50 – 200 mg cada 24 horas, dosis inicial de 50 – 100 mg.

Población pediátrica: debido a la dosis, no se recomienda en menores de 14 años.

(Novartis Farmacéutica, S.A., 2023)

Vía de administración:

Oral.

Indicaciones de uso:

Tratamiento de enfermedades reumáticas crónicas inflamatorias; artritis reumatoide, espondilitis anquilosante, artrosis, reumatismo extraarticular, tratamiento sintomático de ataque agudo de gota, dismenorrea primaria, inflamaciones y tumefacciones postraumáticas. (Novartis Farmacéutica, S.A., 2023)

Reacciones adversas:

Frecuencia > 10 %: edema, náuseas, dolor de cabeza.

Frecuencia 1 – 10 %: náuseas, mareos. (Medscape, a)

Precauciones de uso:

Evitar tratamiento concomitante con otros antiinflamatorios no esteroideos.

Evitar tratamiento concomitante con corticoides sistémicos, anticoagulantes orales dicumarínicos, antiagregantes plaquetarios y antidepresivos inhibidores selectivos de la recaptación de serotonina, así como, el tratamiento prolongado ya que aumenta riesgo el gastrointestinal; hemorragia, ulceración y perforación gástrica o intestinal.

La administración prolongada de antiinflamatorios no esteroideos puede provocar necrosis papilar renal y otras lesiones renales; Los pacientes con mayor riesgo incluyen personas de edad avanzada, aquellos con insuficiencia renal, hipovolemia, insuficiencia cardíaca, disfunción hepática o depleción de sal, y aquellos que toman diuréticos, inhibidores de la enzima convertidora de angiotensina o bloqueadores de los receptores de angiotensina. Precaución en pacientes con antecedentes de hipertensión, insuficiencia cardíaca, ya que se asocia a edema y aumento del riesgo cardiovascular; infarto del miocardio o evento cerebrovascular. Administrar con precaución en pacientes con asma preexistente, adultos mayores y pacientes con insuficiencia renal o hepática leve a moderada. (Medscape, b) (Novartis Farmacéutica, S.A., 2023)

Contraindicaciones:

Hipersensibilidad al principio activo o a alguno de los excipientes del medicamento. Antecedente de asma, o reacciones alérgicas posterior a la administración de aspirina u otro antiinflamatorio no esteroideo. En el contexto de cirugía de injerto de derivación de arteria coronaria. Cápsulas de Zipsor están contraindicadas en pacientes con antecedente de hipersensibilidad de la proteína bovina.

Pacientes con enfermedad de Crohn activa, colitis ulcerosa activa, insuficiencia hepática o renal grave, desórdenes de la coagulación, antecedentes de hemorragia gastrointestinal o perforación relacionados con tratamientos anteriores con antiinflamatorios no esteroideos, úlcera, hemorragia, perforación gastrointestinal activa, insuficiencia cardíaca congestiva establecida (clasificación II-IV de la New York Heart Association NYHA), cardiopatía isquémica, enfermedad arterial periférica y/o enfermedad cerebrovascular y en el tercer trimestre del embarazo. (Medscape, c) (Novartis Farmacéutica, S.A., 2023)

Interacciones:

Serías:

Ácido aminolevulínico oral o tópico, apixabán, benazepril, captopril, enalapril, fosinopril, ivosidenib, ketorolaco, ketorolaco intranasal, lisinopril, lonafarnib, metotrexato, aminolevulinato de metilo, moexipril, pemetrexed, perindopril, pexidartinib, pirfenidona, quinapril, ramipril, tacrolímús, trandolapril.

Supervisar de cerca:

Acebutolol, aceclofenaco, acemetacina, agrimonia, albuterol, alfalfa, alfuzosina, aliskiren, alpelisib, alteplasa, ginseng americano, amilorida, antitrombina alfa, antitrombina III, apalutamida, arformoterol, argatrobano, artesunato, asenapina, aspirina, aspirina rectal, aspirina/ácido cítrico/bicarbonato de sodio, atazanavir, atenolol, atogepante, avapritinib, axitinib, azficel-T, azilsartán, bemiparina, benazepril, bendroflumetiazida, betaxolol, betrixabán, bimatoprost, bisoprolol, bivalirudina, budesonida, bumetanida, candesartán, cannabidiol, capecitabina, captopril, carbenoxolona, carvedilol, celecoxib, celiprolol, clorotiazida,

clorpropamida, clortalidona, colestiramina, trisalicilato de colina y magnesio, canela, ciprofloxacina, citalopram, clomipramina, clopidogrel, cordyceps, cortisona, ciclopentiazida, ciclosporina, dabigatrán, dalteparina, deferasirox, deferiprona, defibrotida, deflazacort, dexametasona, diflunisal, digoxina, dobutamina, dong quai, dopexamina, doxazosina, drospirenona, duloxetine, edoxabán, efavirenz, eltrombopag, elvitegravir/cobicistat/emtricitabina/tenofovir DF, emtricitabina, enalapril, enoxaparina, efedrina, epinefrina, epinefrina racémica, epoprostenol, eprosartán, escitalopram, esmolol, ácido etacrínico, etodolaco, fenbufeno, hinojo, fenopropeno, matricaria, finarenona, triglicéridos de aceite de pescado, flibanserina, fluconazol, fludrocortisona, fluorouracilo, fluoxetine, flurbiprofeno, fluvoxamina, fondaparinux, formoterol, forskolina, fosinopril, furosemida, ajo, gemfibrozilo, gemifloxacina, gentamicina, jengibre, Ginkgo biloba, glimepirida, glipizida, glibenclamida, té verde, heparina, semilla de castaño de indias, hidralazina, hidroclorotiazida, hidrocortisona, ibrutinib, ibuprofeno, ibuprofeno intravenoso, icosapiente, imatinib, indapamida, indometacina, irbesartán, sulfato de isavuconazonio, isoproterenol, ivacaftor, ketoconazol, ketoprofeno, ketorolaco, ketorolaco intranasal, labetalol, latanoprost, latanoprosteno bunod oftálmico, lemborexante, levalbuterol, levofloxacina, levoketoconazol, levomilnaciprán, lisinopril, litio, lomitapida, lornoxicam, losartán, lumacaftor/ivacaftor, meclofenamato, Ácido mefenámico, melatonina, meloxicam, mesalamina, metaproterenol, metilclotiazida, metilprednisolona, metolazona, metoprolol, midazolam intranasal, milnaciprán, mipomersen, muérdago, moexipril, moxifloxacina, moxisilita, micofenolato, nabumetona, nadolol, naproxeno, nebivolol, nefazodona, ortiga, nicardipina, nitisinona, noradrenalina, olmesartán, oxaprozina, Panax ginseng, parecoxib, paroxetina, palo de arco, pegaspargasa, peginterferón alfa 2b, penbutolol, perindopril, fenindiona, fenoxibenzamina, fentolamina, fitoestrógenos, pindolol, pirbuterol, piroxicam, pivmecillinam, fosfato ácido de potasio, cloruro de potasio, citrato de potasio, yoduro de potasio, pralatrexato, prasugrel, prazosina, prednisolona, prednisona, probenecid, propranolol, protamina, quinapril, ramipril, reishi, reteplasa, rivaroxabán, rivastigmina, rucaparib, sacubitrilo/valsartán,

salicilatos (no asa), salmeterol, salsalate, palma enana americana, sertralina, ginseng siberiano, silodosina, picosulfato de sodio/óxido de magnesio/ácido cítrico anhidro, sulfato de sodio/?sulfato de magnesio/cloruro de potasio, sulfato de sodio/cloruro de potasio/sulfato de magnesio/polietilenglicol, sulfato de sodio/sulfato de potasio/sulfato de magnesio, sotalol, escaso, espironolactona, succinilcolina, sulfadiazina, sulfasalazina, sulindac, tafluprost, tazemetostato, telmisartán, temocilina, tenecteplasa, tenofovir DF, terazosina, terbutalina, teriflunomida, ticagrelor, ticarcilina, timolol, tinidazol, tolazamida, tolbutamida, ácido tolfenámico, tolmetina, tolvaptán, torsemida, trandolapril, travoprost oftálmico, trazodona, suspensión inyectable de acetónido de triamcinolona, triamtriamtereno, valoctocogén roxaparvovec, Valsartán venlafaxina, voclosporina, vorapaxar, voriconazol, vortioxetina, warfarina, zanubrutinib, zotepina. (Medscape, d)

Embarazo y lactancia:

Embarazo:

Limite la dosis y la duración del uso alrededor de las 20 - 30 semanas de gestación; alrededor de las 20 semanas de gestación se asocia a oligohidramnios, insuficiencia renal neonatal, evite el uso posterior a las 30 semanas de gestación ya que aumenta el riesgo de cierre prematuro del conducto arterioso fetal.

Lactancia:

El fármaco se excreta en pequeñas cantidades en la leche; No hay datos sobre los efectos en el lactante ni en la producción de leche. (Medscape, e)

Referencias bibliográficas

Comisión Terapéutica Central / Dirección Terapéutica Central. (Octubre de 2021). Instituto Guatemalteco de Seguridad Nacional. Recuperado Febrero de 2024, de Diclofenaco, 50 mg, tableta: <https://www.igssgt.org/wp-content/uploads/2022/02/LISTADO-DE-MEDICAMENTOS-APROBADO-2021-JD.pdf>

Medscape. (a). Medscape. Recuperado Febrero de 2024, de Diclofenac:
<https://reference.medscape.com/drug/voltaren-xr-cataflam-diclofenac-343284#4>

Medscape. (b). Medscape. Recuperado Febrero de 2024, de Diclofenac:
<https://reference.medscape.com/drug/voltaren-xr-cataflam-diclofenac-343284#5>

Medscape. (c). Medscape. Recuperado Febrero de 2024, de Diclofenaco:
<https://reference.medscape.com/drug/voltaren-xr-cataflam-diclofenac-343284#5>

Medscape. (d). Medscape. Recuperado Febrero de 2024, de Diclofenaco:
<https://reference.medscape.com/drug/voltaren-xr-cataflam-diclofenac-343284#3>

Medscape. (e). Medscape. Recuperado Febrero de 2024, de Diclofenac:
<https://reference.medscape.com/drug/voltaren-xr-cataflam-diclofenac-343284#6>

Novartis Farmacéutica, S.A. (Noviembre de 2023). Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. Recuperado el Febrero de 2024, de Diclofenaco sódico, 50 mg:
https://cima.aemps.es/cima/pdfs/es/ft/55005/FT_55005.html.pdf

World Health Organization. (26 de Enero de 2024). WHO Collaborating Centre for Drug Statistics Methodology. Recuperado el Febrero de 2024, de Diclofenaco sódico: https://www.whocc.no/atc_ddd_index/?code=M01AB05