

# **Felodipina, comprimido de liberación prolongada, 5 mg**

**Nivel de prescripción:**

II

**Código institucional:**

2059

**Principio Activo:**

Felodipina. (World Health Organization, 2023)

**Forma farmacéutica:**

Comprimido de liberación prolongada.

**Concentración:**

5 mg.

**Código ATC:**

C08CA02. (World Health Organization, 2023)

**Dosis Diaria Definida:**

5 mg. (World Health Organization, 2023)

**Dosis:**

Dosis inicial: 5 mg una vez al día, dependiendo de la respuesta del paciente, la dosis puede reducirse a 2.5 mg o aumentarse a 10 mg una vez al día, los ajustes se realizan generalmente a intervalos de 2 semanas. Para adultos mayores iniciar con la dosis más baja (2.5 mg al día).

Insuficiencia renal: usualmente no requiere ajuste de dosis. (AstraZeneca LP, 2012)

**Vía de administración:**

Oral.

**Indicaciones de uso:**

Tratamiento de la hipertensión, para bajar la presión arterial. (AstraZeneca LP, 2012)

**Reacciones adversas:**

>10%

Dolor de cabeza (11-15%)

1-10%

Edema periférico (2-17%)

Enrojecimiento (4-7%)

Mareos (1.1-3.4%)

Taquicardia (0.4-2.5%). (Medscape, a)

**Precauciones de uso:**

Antagonistas del calcio, ocasionalmente puede precipitar hipotensión significativa y, rara vez, síncope. Puede conducir a una taquicardia refleja que en los individuos susceptibles pueden precipitar angina de pecho.

Precaución en pacientes con insuficiencia cardiaca o compromiso de la función ventricular particularmente en combinación con bloqueadora beta.

Precaución en pacientes con deterioro de la función hepática se les debe controlar estrechamente la presión arterial durante el ajuste de dosis. (AstraZeneca LP, 2012)

**Contraindicaciones:**

Hipersensibilidad al principio o excipientes. (AstraZeneca LP, 2012) (Medscape, b)

**Interacciones:**

Serias:

Apalutamida, carbamazepina, ácido cólico, cimetidina, enzalutamida, base de eritromicina, etilsuccinato de eritromicina, lactobionato de eritromicina, estearato de eritromicina, etrasimod, everolimus, fedratinib, fexinidazol, idealisib, ivosidenib, ketoconazol, levoketoconazol, lofexidina, mifepristona, nefazodona, rifabutina,

rifampicina, Hierba de San Juan, topotecán, tovorafenib, tucatinib, venetoclax, dantroleno, itraconazol.

Supervisar de cerca:

Acebutolol, aldesleukin, alfuzosina, amifostina, amikacina, amitriptilina, amlodipina, amobarbital, aprepitant, armodafinil, arteméter/lumefantrina, asenapina, atazanavir, atenolol, atogepant, avanafil, avapritinib, bazedosifeno/estrógenos conjugados, belzutifan, betaxolol, bisoprolol, bosentán, bretilio, budesónida, butabarbital, acetato de calcio, carbonato de calcio, cloruro de calcio, citrato de calcio, gluconato de calcio, carbamazepina, carbidopa, carvedilol, celiprolol, cenobamate, ceritinib, claritromicina, clevidipina, clopidogrel, cobicistat, conivaptan, estrógenos conjugados, estrógenos conjugados vaginal, cortisona, crizotinib, crofelemer, ciclosporina, dabrafenib, danazol, daprodustat, darifenacina, darunavir, dasatinib, deferasirox, deflazacort, dexametasona, dehidroepiandrosterona, herbal, digoxina, diltiazem, docetaxel, doxazosina, dronedarona, duvelisib, efavirenz, elagolix, elvitegravir/cobicistat/emtricitabina/tenofovir disoproxil fumarato, encorafenib, erlotinib, acetato de eslicarbazepina, esmolol, estradiol, estrógenos sintéticos conjugados, estropipato, etotoína, etrasimod, etravirina, finerenona, flibanserina, fluconazol, fosamprenavir, fosaprepitant, pomelo, griseofulvina, hidrocortisona, iloperidona, imatinib, imipramine indinavir, sulfato de isavuconazonium, isoniazida, isradipina, istradefilina, ivermectina, labetalol, lapatinib, larotrectinib, lemborexante, lenacapavir, letermovir, levodopa, lopinavir, lorlatinib, lumefantrina, lurasidona, suplemento de magnesio, maraviroc, marihuana, mavorixafor, mefloquina, melatonina, mestranol, metformina, metilfenidato, metilprednisolona, metoprolol, metronidazol, miconazol vaginal, midazolam intransasal, mitotan, moxisilato, nadolol, nebivolol, nelfinavir, neomicina oral, nevirapina, nicardipina, nifedipina, nilotinib, nirmatrelvir, nirmaltrevir/ritonavir, nisoldipina, nitroglicerina sublingual, ombitasvir/paritaprevir/ritonavir y olanzapina/samidorphan, dasabuvir,

oxcarbazepina, paclitaxel, placlitaxed unido a proteína, paliperidona, paromicicina, penbutolol, pentobarbital, fenoxybenzamina, fentolamina, fenitoína, pindolol, posaconazol, prazosina, prednisolona, prednisona, primidona, propranolol, quinupristin/dalfopristin, resmetirom, ribociclib, rifapintina, risperidona, ritonavir, rivaroxabán, rucaparib, rufinamida, selexipag, rufinamida, silodosina, sirolimus, sotalol, estiripentol, estreptomicina, tracrolimus, tadalafil, tazemetostat, tecovirimat, temsirolimus, terazosina, timolol, tinidazol, tipranavir, tobramicina, tolvaptan, topiramato, citrato de trimagnesio anhidro, verapamil, vinblastina, vincristina, vincristina liposomal, voriconazol, xipamida, zafirlukast. (Medscape, c)

### **Embarazo y lactancia:**

Embarazo:

Clasificado dentro de la categoría C, que indica que puede usarse 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:

Excreción en la leche desconocida/no recomendada. (Medscape, d)

### **Referencias bibliográficas:**

AstraZeneca LP. (Octubre de 2012). Food and Drug Administration. Recuperado el Julio de 2023, de Felodipine: [https://www.accessdata.fda.gov/drugsatfda\\_docs/label/2012/019834s025lbl.pdf](https://www.accessdata.fda.gov/drugsatfda_docs/label/2012/019834s025lbl.pdf)

Comisión Terapéutica Central/ Dirección Terapéutica Central. (Octubre de 2021). Instituto Guatemalteco de Seguridad Social. Recuperado Julio de 2022, de Felodipina: <https://www.igssgt.org/wp-content/uploads/2022/02/LISTADO-DE-MEDICAMENTOS-APROBADO-2021-JD.pdf>

Medscape. (Mayo de 2023 a). Medscape. Recuperado Julio de 2023, de Felodipine:

<https://reference.medscape.com/drug/cabren-cardiople-xl-felodipine-342375#4>

Medscape. (Mayo de 2023 b). Medscape. Recuperado Julio de 2023, de Felodipine:

<https://reference.medscape.com/drug/cabren-cardiople-xl-felodipine-342375#5>

Medscape. (Mayo de 2023 c). Medscape. Recuperado Julio de 2023, de Felodipine:

<https://reference.medscape.com/drug/cabren-cardiople-xl-felodipine-342375#3>

Medscape. (Mayo de 2023 d). Medscape. Recuperado Julio de 2023, de Felodipine:

<https://reference.medscape.com/drug/cabren-cardiople-xl-felodipine-342375#6>

World Health Organization. (23 de Enero de 2023). WHO Collaborating Centre for

Drug Statistics Methodology. Recuperado Julio de 2023, de Felodipina:

[https://www.whocc.no/atc\\_ddd\\_index/?code=C08CA02](https://www.whocc.no/atc_ddd_index/?code=C08CA02)