

BASE CLAUDE BERNARD MODULUL CARE POATE SALVA VIETI

2020

Baza de medicamente
Claude Bernard





2. Istoric BCB

3. Surse BCB

4. BCB în Pharmec Farmacie & Pharmec Cabinet

Istoric BCB



Prezentare Baza Claude Bernard

Date importante

ISTORIC



1983: Bază de date creată în cadrul facultății Claude Bernard din Lyon



1985: Compania RESIP - cercetare și studii pentru sistemele informatice dedicate profesioniștilor din sănătate preluată ulterior de CEGEDIM

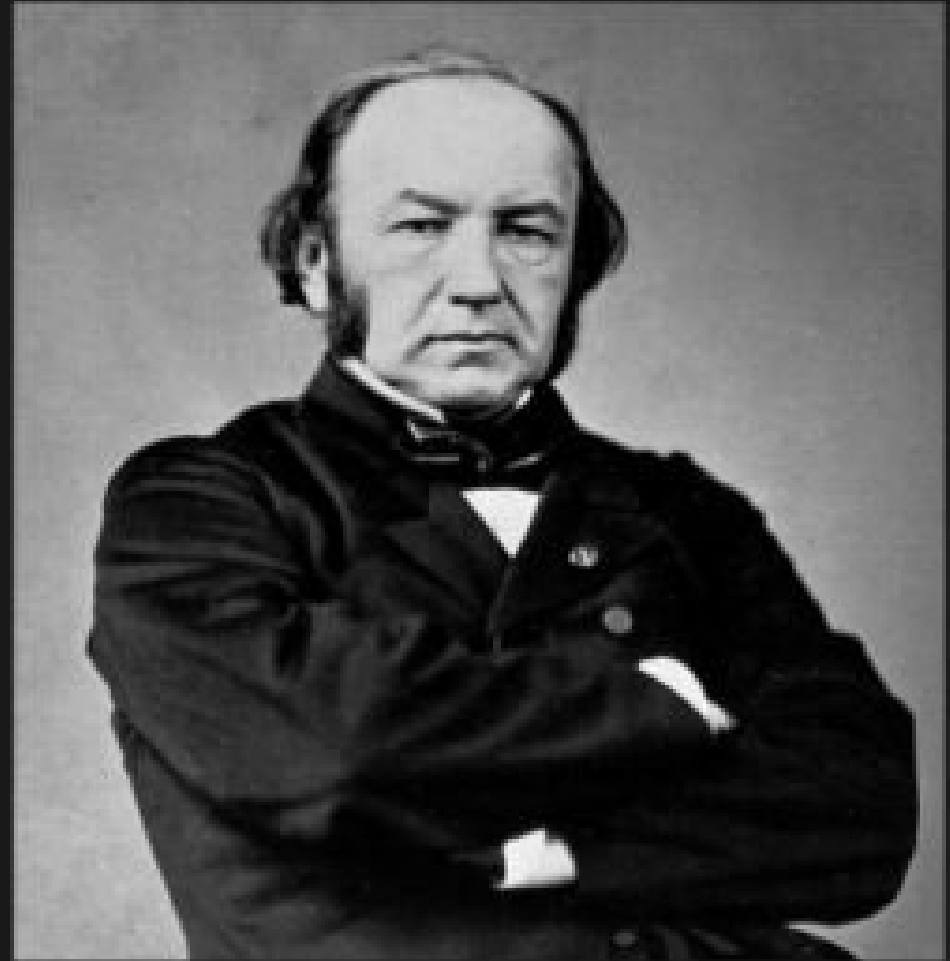


Claude Bernard (n. 12 iulie 1813 - d. 10 februarie 1878) a fost medic și fiziolog francez. Este considerat părintele fiziologiei și fondatorul medicinei experimentale.

CLAUDE BERNARD

THE FATHER OF MODERN PHYSIOLOGY

AND EXPERIMENTAL MEDICINE



Prezentare Baza Claude Bernard

Date importante 2

ACUM



02



1985 - 2020 : este folosită în peste 40% din farmaciile și cabinetele medicale din Franța, de peste 120.000 de profesioniști în domeniul sănătății



Lansată în România în septembrie 2018, la Congresul Național de Farmacie Integrată în aplicațiile Pharmec Farmacie și Pharmec Cabinet



Accesibilă și pe web.



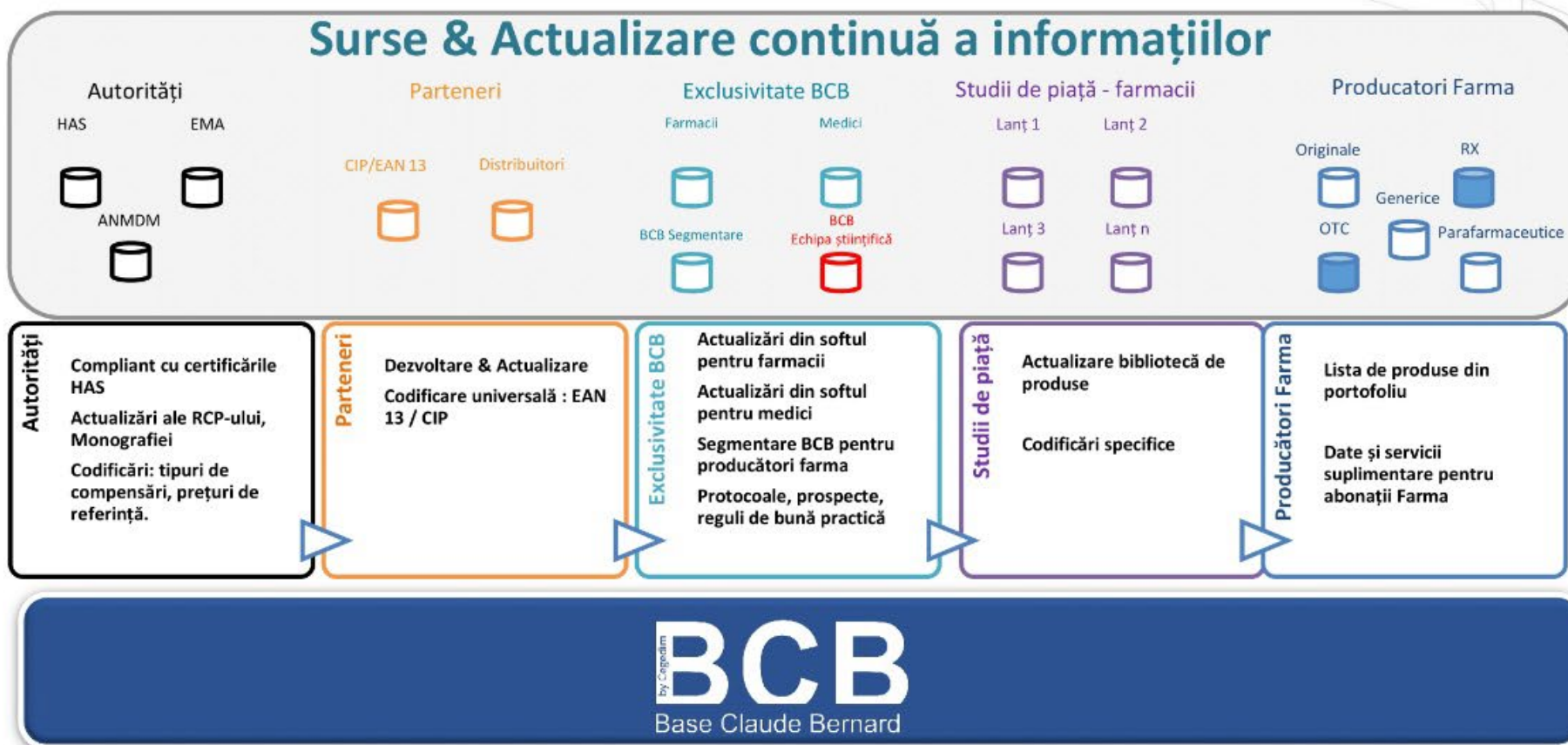
Validată de autoritatea franceză de reglementare a medicamentului (Haute Autorité de Santé), fiind recomandată în activitatea curentă de prescriere și eliberare a medicamentelor.

Prezentare Baza Claude Bernard

3. Surse



Surse & Actualizare continuă a informațiilor



Prezentare Baza Claude Bernard

4. BCB în Pharmec Farmacie și Pharmec Cabinet



**BCB în Pharmec Farmacie
& Pharmec Cabinet**

Baza Claude Bernard este un instrument unic ce reprezintă un asistent electronic ce auditează prescripția/eliberarea în funcție de:



- Corelarea cu diagnosticul asociat
- Reacțiile adverse și contraindicațiile în funcție de starea medicală a pacientului (alergii cunoscute, gravide și alăptare, vârstă)
- Interacțiunea sau asocierile între medicamente

Toate informațiile sunt colectate, centralizate și actualizate la nivel european de către o echipă de specialiști, medici și farmaciști și au la bază datele oficiale de la ANM (Agenția Națională a Medicamentului), EMA (Agenția Europeană a Medicamentului), HAS (Hauté Autorité de Santé), firme producătoare, spitale, distribuitori, farmacii.

Pharmec - Farmacie 5.3.803 - Administrator: SC DEMO SRL - 26/06/2018

Reteta Unica(E) - Salarat
Lista Medex/MS 01/09/2018

Alerte validare reteta BCB

Utilizarea concomitentă nu este recomandată

Intre Betaloc Zok 50mg x 30cp.fim.el.prel (betablocante in insuficienta cardiaca)
si Verapamil 80mg x 50dr (Sanofi-Aventis) (verapamil)

Interactiune intre Metoprolol succinat si Verapamil clorhidrat
BETABLOCANTE IN INSUFICIENTA CARDIACA Efect inotrop negativ cu risc de decompensare a insuficientei cardiace, tulburari de automatism (bradicardie, pauza sinusala) si tulburari de conducere sino-atrinala si atrio-ventriculara.

Asociere care necesita precautii de utilizare

Intre Betaloc Zok 50mg x 30cp.fim.el.prel (bradycardizante)
si Verapamil 80mg x 50dr (Sanofi-Aventis) (antiaritmice)

Interactiune intre Verapamil clorhidrat si Metoprolol succinat
Asocierea antiaritmice cu medicamente cu proprietati bradycardizante, este foarte delicata.

Monitorizare clinica si control ECG.

Monitorizare clinica si control ECG.

Atentie la asocierea

Intre Betaloc Zok 80mg x 30cp.fim.el.prel (bradycardizante)
si Verapamil 80mg x 50dr (Sanofi-Aventis) (bradycardizante)

Aceasi actiune farmacologica intre Metoprolol succinat si Verapamil clorhidrat
risc de bradicardie excesiva (efecte cumulate)

T	Cod W.	Tip compensare
C	W53281001	50GLAg/G1G3G
C	W57032001	50GLAg/G1G3G
C	W59770001	90 LAg
C	W44048001	90 LAg
C	W57312003	50 LAg
C	W56368004	50 LAg
C	W04260001	90GLAg/G1GX
C	W04262001	90GLAg/G1GX
C	W61967001	50 LAg
C	W62009002	50 LAg
C	W58208001	90 LAg
C	W58207001	90 LAg
C	W13630003	90 LAg
C	W04265001	90GLAg/G1GX

Med pret relativat: 1
Med pret mare: 1
Total: 17.33
Compensat: 8.27
Compensat2: 0.00
Reducere: 0.00
De plata: 9.06
Puncte: 0.00

Consultare BCB

Baza Claude Bernard reprezintă o **agendă medicală electronică** de ajutor profesioniștilor din domeniul sănătății, cu informații despre:



➤ Monografia produsului (rezumatul caracteristicilor produsului)

Toate informațiile sunt colectate, centralizate și actualizate la nivel european de către o echipă de specialiști, medici și farmaciști și au la bază datele oficiale de la ANM (Agenția Națională a Medicamentului), EMA (Agenția Europeană a Medicamentului), HAS (Hauté Autorité de Santé), firme producătoare, spitale, distribuitori, farmacii.

Medicament: W05345001

BCB
Base Claude Bernard

Accupro 10mg x 30cp.film

Forma și prezentare

Forma: Comprimat filmat

Concentrație: 10 mg

 Fiti prudent
Nu conduceți fără să citiți prospectul

Compoziție exprimată pe comprimat

SUBSTANȚE ACTIVE	CANTITATE
Quinapril (sub formă de clorhidrat de quinapril: 10.832 mg)	10 mg

Prezentare Baza Claude Bernard

Monografia-1

MONOGRAFIA



04

Monografia unui produs medicamentos conține toate informațiile despre produs, care se regăsesc și în RCP (rezumatul caracteristicilor produsului)

Ibufen 200mg x 20cp.film

Forma si prezentare

Compozitie

Posologie

Clase terapeutice

Clase ATC

Indicatii

Contraindicatii

Precautii pentru utilizare

Reactii adverse

Date tehnice si de reglementare

Forma si prezentare

Forma Drageu

Doze 200 mg

Compozitie 4000 mg sau 20 comprimate sau 4 g

 **Fiti prudent**
Nu conduceti fara sa
cititi prospectul

Compozitie exprimat prin comprimat

SUBSTANTE ACTIVE	CANTITATE
Ibuprofen	200 mg

Excipienti cu efect cunoscut. lactoza monohidrat 42,3 mg, galben amurg FCF pe lac de aluminiu (E110) 0,1728 mg.



➤ **Forma de prezentare** – se referă la forma farmaceutică (comprimat, capsulă, sirop, soluție injectabilă) și concentrația

➤ **Compoziție** – cantitatea de substanță activă și lista excipienților

Prezentare Baza Claude Bernard

Monografia-2

MONOGRAFIA



Clase terapeutice

Ibufen 200mg x 20cp.film	
Forma si prezentare	Intervalul dintre administrări nu trebuie să fie mai mic de 6 ore pentru doza de 400 mg și de 4 ore pentru doza de 200 mg.
Compoziție	
Posologie	
Clase terapeutice	Clase terapeutice
Clase ATC	Analgezice Analgezice non-opioide AINS și derivați Ibuprofen
Indicații	
Contraindicații	
Precauții pentru utilizare	
Reacții adverse	
Date tehnice și de reglementare	Clase ATC

Clase terapeutice – clasificare internă a B.C.B.

Clase ATC – clasificarea ATC

M - SISTEMUL MUSCULO-SCHELETIC
M01 - PREPARATE ANTIINFLAMATOARE SI ANTIREUMATICE
M01A - ANTIINFLAMATOARE SI ANTIREUMATICE NE-STEROIDIENE
M01AE - Derivați de acid propionic
M01AE01 - Ibuprofen

N - SISTEMUL NERVOS
N02 - ANALGEZICE
N02B - ALTE ANALGEZICE SI ANTIPIRETICE

Monografia-3

MONOGRAFIA



04

- **Indicații** – în ce cazuri se recomandă administrarea acelui produs
- **Contraindicații** – în ce cazuri nu se administrează acel produs, avem două niveluri : “Contraindicație” și “Nu se recomandă utilizarea”



Ibufen 200mg x 20cp.film	
Forma si prezentare	Indicatii • Durere • Febra • Afectiune reumatismala • Bursita • Cefalee • Durere musculara • Durere dentara • Dismenoree • Entorsa • Migrena • Raceala • Tendinita • Durere osteoarticulara
Compozitie	
Posologie	
Clase terapeutice	
Clase ATC	
Indicatii	
Contraindicatii	
Precautii pentru utilizare	
Reactii adverse	
Date tehnice si de reglementare	

Ibufen 200mg x 20cp.film

Forma si prezentare

Compozitie

Posologie

Clase terapeutice

Clase ATC

Indicati

Contraindicatii

Precautii pentru utilizare

Reactii adverse

Date tehnice si de reglementare

Contraindicatii

Contraindicat in cazurile urmatoare :

- Copil sub 6 ani
- Hemoragie gastrointestinala
- Hipersensibilitate la ibuprofen
- Insuficienta cardiaca severa
- Insuficienta hepatocelulara severa
- Insuficienta renala severa
- Lupus eritematos diseminat
- Hemoragie cerebrovasculara
- Ulcer peptic evolutiv
- Sarcina dupa 24 de saptamani de amenoree
- Istoric de hemoragie sau de perforatie digestiva la AINS
- Istoric de ulcer peptic sau de hemoragie gastro-intestinala recurenta

MONOGRAFIA



04

- **Precauții** – cazurile care necesită precauții la administrare
- **Reacții adverse** – sau efecte secundare, un medicament are efecte benefice dar și câteva alte efecte secundare



Ibufen 200mg x 20cp.film

Forma și prezentare
Compoziție
Posologie
Clase terapeutice
Clase ATC
Indicații
Contraindicații
Precauții pentru utilizare
Reacții adverse
Date tehnice și de reglementare

Precauții pentru utilizare

- Cardiopatie ischemică
- Diabet
- Hiperlipidemie
- Hipertensiune
- Hipovolemie
- Varstnic
- Sindrom nefrotic
- Tabagism
- Nefropatie lupică
- Astm asociat cu polipoza nazală
- Astm asociat cu sinuzită cronică
- Astm asociat cu rinită cronică
- Istoric de tulburări ale tractului digestiv

Ibufen 200mg x 20cp.film

Forma și prezentare
Compoziție
Posologie
Clase terapeutice
Clase ATC
Indicații
Contraindicații
Precauții pentru utilizare
Reacții adverse
Date tehnice și de reglementare

Reacții adverse

- Anemie hemolitică
- Angina pectorală
- Astm
- Cefalee
- Soc anafilactic
- Constipație
- Criza astmatică
- Diaree
- Distensie abdominală
- Durere abdominală
- Dispepsie
- Flatulență
- Gastralgie

MONOGRAFIA



➤ Date tehnice și de reglementare – cazurile care necesită precauții la administrare

Ibufen 200mg x 20cp.film

Forma și prezentare

Compoziție

Posologie

Clase terapeutice

Clase ATC

Indicații

Contraindicații

Precauții pentru utilizare

Reacții adverse

Date tehnice și de reglementare

- Colită agravată
- Tulburare de auz
- Angioedem
- Perturbare vizuală
- Hemoragii oculte
- Test al funcției renale anormal
- Leziune a ficatului

Date tehnice și de reglementare

Cod	W13939001
Producător	ANTIBIOTICE SA
Forma	COMPR. FILM.
Pret	0.0



➤ Codul CIM (Codul de Identificare al Medicamentului), este un cod unic format din 9 caractere atribuit de ANMDM pentru fiecare medicament care are Autorizație de punere pe piață (APP)

➤ Pentru descrierea completă (identificarea) unui produs se utilizează codul CIM împreună cu denumirea comercială, denumirea comună internațională a substanței active (DCI), codul ATC, forma farmaceutică, concentrația, APP și deținătorul APP

PHARMEC FARMACIE & CABINET



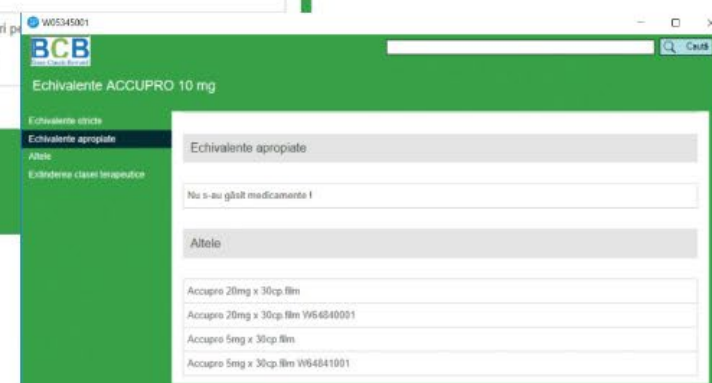
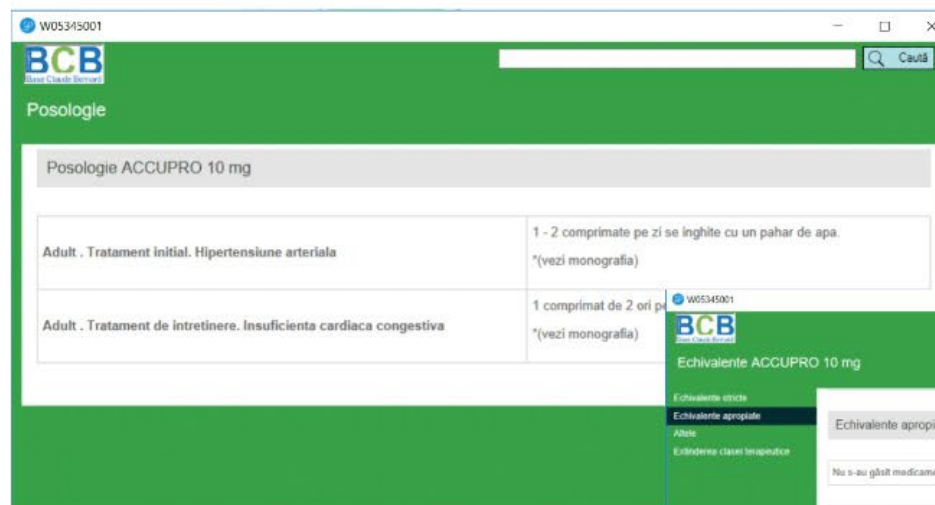
04

Baza Claude Bernard reprezintă o **agendă medicală electronică** de ajutor profesioniștilor din domeniul sănătății, cu informații despre:



- Modul de administrare (Posologia)
- Echivalențe terapeutice

Toate informațiile sunt colectate, centralizate și actualizate la nivel european de către o echipă de specialiști, medici și farmaciști și au la bază datele oficiale de la ANM (Agenția Națională a Medicamentului), EMA (Agenția Europeană a Medicamentului), HAS (Hauté Autorité de Santé), firme producătoare, spitale, distribuitori, farmacii.



POSOLOGIE



04

- **Posologie** – cuprinde informațiile referitoare la dozele și modul în care trebuie administrate medicamentele

Ibufen 200mg x 20cp.film

Forma și prezentare

Compoziție

Posologie

Clase terapeutice

Clase ATC

Indicații

Contraindicații

Precauții pentru utilizare

Reacții adverse

Date tehnice și de reglementare



Posologie

Copil peste 6 ani de 20 la 30 Kg

1 comprimat se repeta, dacă este nevoie, la fiecare 6 - 8 ore. Maxim 3 comprimate pe zi. Se înghit în timpul meselor, cu 1 pahar mare cu apă. Este recomandat să nu se depășească o doză totală de 30 mg ibuprofen/kg, într-un interval de 24 de ore. *

Copil peste 6 ani de 30 la 40 Kg

1 comprimat se repeta, dacă este nevoie, după 6 ore. Maxim 4 comprimate pe zi. Se înghit în timpul meselor, cu 1 pahar mare cu apă. Este recomandat să nu se depășească o doză totală de 30 mg ibuprofen/kg, într-un interval de 24 de ore. *

Adult - Copil peste 6 ani peste 40 Kg

1 - 2 comprimate se repeta, dacă este nevoie, după 4 - 6 ore. Maxim 6 comprimate pe zi. Se înghit în timpul meselor, cu 1 pahar mare cu apă. Intervalul dintre administrări nu trebuie să fie mai mic de 6 ore pentru doza de 400 mg și de 4 ore pentru doza de 200 mg. *

LISTA DE PRODUSE ECHIVALENTE



- Echivalențe stricte – aceeași concentrație și aceeași formă de prezentare (capsule)
- Echivalențe apropiate – aceeași concentrație, altă formă de prezentare (sirop, suspensie orală)
- Altele – altă concentrație, dar și altă formă de prezentare (suspensie orală)
- Extinderea clasei terapeutice – alte substanțe active (ex. acid acetilsalicilic) din aceeași clasă terapeutică



W05345001

BCB
Base Claude Bernard

Echivalente ACCUPRO 10 mg

Echivalente stricte

Echivalente apropiate

Altele

Extinderea clasei terapeutice

Echivalente apropiate

Nu s-au găsit medicamente !

Altele

Accupro 20mg x 30cp film

Accupro 20mg x 30cp film W64840001

Accupro 5mg x 30cp film

Accupro 5mg x 30cp film W64841001

ALERTE

Exemplu prescriere rețetă

Nr. 1 combinații prescriere

- Cod diagnostic: 453
- Produse:
 - Prestarium 5 mg
 - Tertensif SR 1,5 mg

Reteta /11.06.2019 /Lista: 01.06.2019;

Pacient  ALE ☒ Numar registru 17 ☐ Cod Fisa 1143 Serie * NBFDA Numar * 49151 ☐ Anulata

Data prescrierii 11-06-2019 15:45 Tip reteta Cod 9 / Cod ICD10 Diagnostic Initial Alias

Motiv gratuitate Salariat Reteta Electronica 453 I10 Hipertensiunea esentiala [primara] ■

Gravitate reteta ☒ Acut/Subacut ☐ Cronic

Cod gratuitate - nedeterminat - Numar zile prescriere 05 zile Nr. scrisoare medicala Data scrisoare medicala 11-06-2019 Detalii  Adaugă  Sterge

Lista de medicamente disponibile | 2325 gasite Info BCB: Monografie Echivalenți Posologie Web BCB  Pacient BCB G(kg) 0 Alergic Nu

Alerte medicamente

Asociere care necesita precautii de utilizare

intre Prestarium 5mg x 30cp.film (inhibitori de enzima de conversie)
si Tertensif SR 1,5mg x 30cp.elib.prel (diuretice hipokaliemiante)

Interactiune intre Indapamida si Perindopril arginina
Risc de hipotensiune arteriala brutala si/sau insuficienta renala acuta la initierea tratamentului cu un IEC in caz de depletie hidrosalina preexistenta.

: In hipertensiunea arteriala, atunci cand tratamentul diuretic anterior ar putea duce la depletie hidrosalina, trebuie : .fie intreruperea diureticului inaintea initiirii tratamentului cu IEC si reintroducerea ulterioara a unui diuretic hipokaliemiant, daca este necesar ; .fie administrarea de IEC, initial in doze reduse, apoi cresterea treptata a dozei. In insuficienta cardiaca congestiva tratata cu diuretice, initiere cu o doza mica de IEC, eventual dupa reducerea dozei de diuretic hipokaliemiant asociat. In orice caz : monitorizarea functiei renale (creatininemia) in primele saptamani de tratament cu un IEC.

Sterge Sterge toate Aprobat comisie

Modifică rețeta Continuă salvarea rețetei

ALERTE

Exemplu prescriere rețetă

Stomatolog

- Cod diagnostic: 545
- Produse:
 - Arcoxia 90 mg
 - Ketonal Retard 150mg

Reteta /11.06.2019 /Lista: 01.06.2019; t

Pacient AC ☒ Numar registru 15 ☐ Cod Fisa 1260 Serie * NBFDA Numar * 49149 ☐ Anulata

Data prescrierii 11-06-2019 15:27 Tip reteta Cod 9 / Cod ICD10 Diagnostic Initial Alias

Motiv gratuitate Salariat Reteta Electronica 545 K030 Frecarea excesiva a dintilor

Gravitate reteta ☒ Acut/Subacut ☐ Cronic

Cod gratuitate - nedeterminat - Numar zile prescriere 05 zile Nr. scrisoare medicala Data scrisoare medicala 11-06-2019 Detalii ☒ Adaugă ☒ Sterge

Lista de medicamente disponibile | 2325 gasite Info BCB: Monografie Echivalenți Posologie Web BCB ☒ Pacient BCB G(kg) 0 Alergic Nu Sarcina Nu Alaptare Nu

Lista	BCB	MF-SM	Protocol	Denum
A	☒			KETAN
A	☒			KETOF
A	☒			KETON
A	☒			KETON
A	☒			KETON
A	☐			KETON
A	☒			KETOF

Alerte medicamente

Utilizarea concomitenta nu este recomandata

intre Arcoxia 90mg 2bl x 7cp.film W51226002 (antiinflamatorii nesteroidiene)
si Ketonal Retard 150mg x 20cp.el.prel (antiinflamatorii nesteroidiene)

Aceiasi actiune farmacologica intre Etoricoxib si Ketoprofen
cu alte AINS: cresterea riscului ulcerogen si hemoragic digestiv

Atentie la asocierea

intre Arcoxia 90mg 2bl x 7cp.film W51226002 (hiperkaliemiante)
si Ketonal Retard 150mg x 20cp.el.prel (hiperkaliemiante)

Aceiasi actiune farmacologica intre Etoricoxib si Ketoprofen
Risc de crestere a hiperkaliemiei, potential letala.

Sterge Sterge toate Aprobat comisie

Imputernicit CNP imputernicit Recomand

Modifică rețeta Continuă salvarea rețetei

Textul cautat:

PACIENT PHARMEC CABINET



PACIENT PHARMEC FARMACIE

by Cegedim **BCB**
Base Claude Bernard

04



Pharmec Farmacie 5.3.803 :: Administrator :: SC DEMO SRL :: 26/09/2018

Normale
Bon fiscal 0 Nr 01-0083 Val plata : 13.16

Produse

Nurofen Copii sirop capsuni	IE
Nurofen Copii sirop portocale	IE
Nurofen copii 60mg * 10sup	IE
Nurofen Express 200 mg * 10 cps moi	IE
Nurofen Express 200 mg * 10 cps moi	IE
Nurofen Express 200 mg * 10 cps moi	IE
Nurofen Express forte 400mg x 10cps.moi	IE
Nurofen Forte 400mg x 12dr	IE
Nurofen gel 50g	IE
Nurofen Immedia Ultra 400mg x12dr	IE
Nurofen junior 7+portocale 100mg x 12cps moi	IE
Nurofen junior sirop capsuni 100 ml	IE
Nurofen junior sirop capsuni 100 ml	IE
Nurofen junior sirop portocale 100 ml	IE

Produse pe bon:

Produs	
Nurofen Forte 400mg x 12dr	

Profil pacient

CNP/ID: 40116088491476077776

Sex: Masculin

Categorie pacient: Ocazional

Serota: ☐ Alaptare: ☐ Numer septamani: 0

Varsta ani: 41

Greutate KG: Inaltime CM:

Patologie

Ulcer gastric

Alergie

Sterg Adauga

Sterg Adauga

Continuare Renuntare

Exp	Buc	Pret vanz	Cant	/ um	Stoc	UM	T	Cod W	Tip compensare
1	1	11.80			22	C		W42579001	A
1	1	11.83			24	C		W13059001	A
10	10	12.35			3	C			
10	10	13.69			5	8	C	W55628005	A
10	10	13.70			5	C		W55628005	A
10	10	17.60			11	C		W55628005	A
10	10	19.00			18	2	C	W58538005	A
12	12	14.50	1		1491	C		W13287002	A
1	1	18.00			1	C			
12	12	20.00			7	8	C	W60475001	A
12	12	23.25			3	C			
1	1	24.85			7	C			
1	1	25.30			9	C			
1	1	18.29			2	C			

Pret am	Val am	Red %	Coplat
14 5000	14 50	0 00	14 50

Total: 14.50

Compensat: 0.00

Compensat2: 0.00

Reducere: 0.00

De plata: 14.50

Puncte: 0.00

Consultare BCB

F1 Ajutor F2 SchimbRet F5 PozStoc F7 CauAfect F8 StergBon F9 VanzBuc Ctrl+F1 IesirePI Ctrl+F2 SmRed Ctrl+F3 Stoc Ctrl+F6 Simlre Ctrl+F5 Nom Ctrl+F7 Calc Ctrl+F8 PretBIN Ctrl+F9 CNP Ctrl+F10 RedManual Ctrl+F11 IstoricCard Ctrl+F12 Blocare Shift+F2 PreRetEI Shift+F3 StocIstoric Shift+F4 CardIT Shift+F5 InProd Shift+F6 ProdMS Shift+F7 CauPRClis F12 Taste Esc Iesire



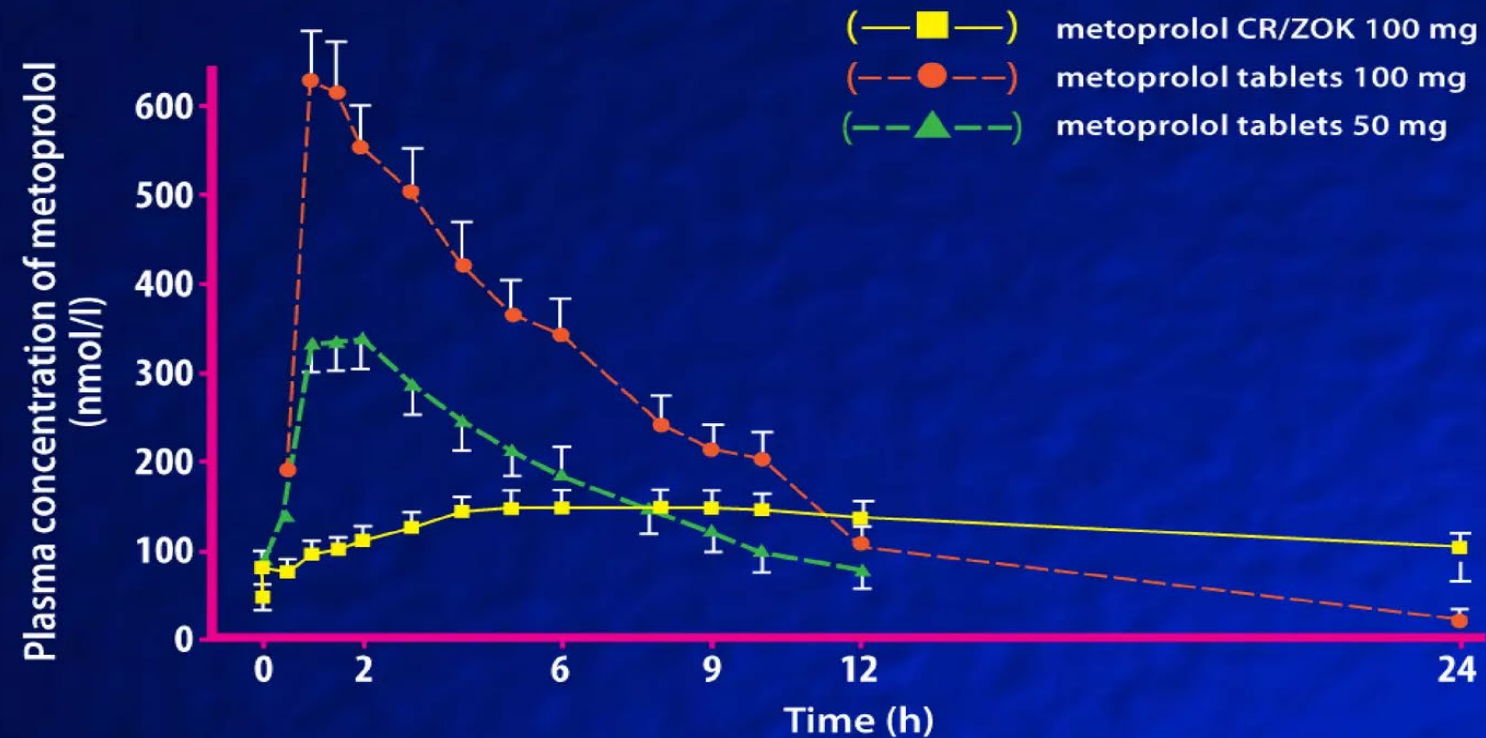
METOPROLOL **SUCCINATE** **VS** **TARTRATE**

IS THERE A
DIFFERENCE?

Med Made Ez



Plasma concentration of Metoprolol ZOK



Mean plasma concentrations of metoprolol CR/ZOK 100 mg, metoprolol tablets 100 mg, and metoprolol tablets 50 mg

Pharmacology: Conventional metoprolol tartrate vs metoprolol succinate

Parameters	Metoprolol Tartrate	Metoprolol Succinate
Absorption	Rapid and complete	SLOW and complete
1 st pass metabolism	extensive	extensive
Metabolism	Liver CYP2D6	Liver CYP2D6
Peak	1.5- 2 hour	6-12 hours
Duration	6-12 hours	24 hours
Solubility	aqueous	Lipophilic
Food interaction	May increase systemic availability by 30-40%	none
Bioavailability	50%-70%*	20-30%
Protein Binding	5-10%	5-10%

The solubility profile of the succinate salt is more suitable for an ER preparation than a tartrate salt. Therefore, the succinate salt was used in the ER formulation in place of the tartrate salt used in the metoprolol IR formulation

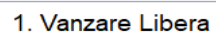
Kendall et al. *J Clin Pharm and Ther.* 1989; 14: 159-179
 Betaloc Prescribing Information, AstrazZeneca, Data on File
 Betazok Prescribing Information, AstrazZeneca, Data on File
 Tangeman, H et al. *Ann Pharmacother* 2003;37:701-10.

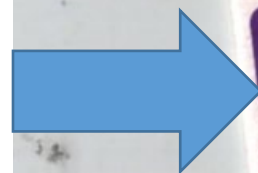
Advantages of Z.O.K.

- Continuous and even β_1 -Blockade with once daily dosing
- Reduce adverse effects associated with HIGH peak plasma concentrations
- Increases the amount of time the plasma concentrations are in the therapeutic range
- Helps achieve simplicity, efficacy, and tolerability especially in patients with heart failure



[illegible][illegible]

[illegible][illegible]





ORIGINAL VERSUS GENERIC



4. Data Prescriere 17.04.2024

Poz	Cod diag	Tip dia g.	Tip pre sc.	Denumire comuna internationala / Denumire comerciala / FF / Concentratie	D.S.	Cantitate (UT)	Numar zile tratam	% Pret ref.	Lista
1	453	Cr	C	METOPROLOLUM / COMPR. / 50MG	1-0-1/zi	180(osutaoptzeci)	90	100	A
2	453	Cr	C	AMLODIPINUM / COMPR. / 10MG	1x1/zi	90(nouazeci)	90	100	A
3	453	Cr	C	PERINDOPRILUM / COMPR. FILM. / 10 MG	0-0-1	90(nouazeci)	90	100	B
4	289	Cr	C	ROSUVASTATINUM / COMPR. FILM. / 10 MG	0-0-1	90(nouazeci)	90	100	B
5	453	Cr	C	COMBINATII (PERINDOPRILUM+INDAPAMIDUM) / COMPR. / 8MG/2,5MG	1-0-0/zi	90(nouazeci)	90	100	B
6									
7									
8									
9									
10									

Poz

5. Justificarea medicala prescriere denumire comerciala

Nume / parafa medic prescriptor

5. PNS

4. Data Prescriere 16.04.2024

Poz	Cod diag	Tip dia g.	Tip pre sc.	Denumire comuna internationala / Denumire comerciala / FF / Concentratie	D.S.	Cantitate (UT)	Numar zile tratam	% Pret ref.	Lista
1	462	Cr	C	METOPROLOLUM / COMPR. ELIB. PREL. / 50MG	2X1	120(osutadouazeci)	60	90	A
2	453	Cr	C	AMLODIPINUM / COMPR. / 10MG	2-0-1	180(osutaoptzeci)	60	90	A
3	373 G11	Cr	C	CARBAMAZEPINUM / COMPR. CU ELIBERARE PRELUNGITA / 300MG	2x1/zi	120(osutadouazeci)	60	100	C1-G11
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									

Poz

5. Justificarea medicala prescriere denumire comerciala

Nume / parafa medic prescriptor

3. PNS

4. Data prescriere 05/04/2024

Pozitia	Cod diag.	Tip dg.	Tip Presc.	Denumire comună internațională / Denumire comercială Forma Farmaceutică / Concentrație	D.S.	Cantitate (UT)	Nr. zile tratament	%Pret ref.
1	462	C	C	METOPROLOLUM/COMPR. ELIB. MODIF./47,5mg	1X1	90 (nouăzeci)	90	90
2	453	C	C	AMLODIPINUM/COMPR./10mg	1/2	45 (patruzeci și cinci)	90	90
3	289	C	C	ATORVASTATINUM/COMPR. FILM./20mg	1X1	90 (nouăzeci)	90	50
4	462	C	C	TRIMETAZIDINUM/COMPR. ELIB. MODIF./35mg	2X1	180 (osută optzeci)	90	20

Pozitia

5. Justificarea medicală prescriere denumire comercială



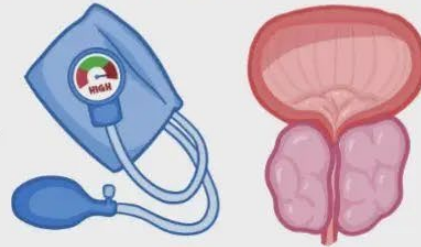
ALPHA-1 ADRENERGIC BLOCKERS

- * OPPOSE EFFECTS of SYMPATHETIC NERVOUS SYSTEM
 - ↳ ↓ SMOOTH MUSCLE CONTRACTION



TREAT

- * HYPERTENSION
- * BENIGN PROSTATE HYPERPLASIA

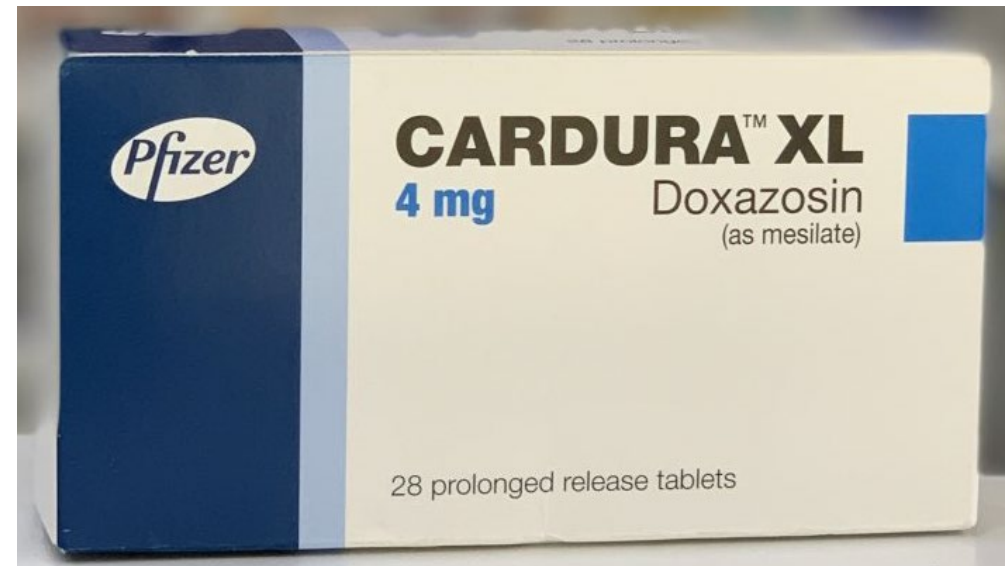


INCLUDE

- * PRAZOSIN
- * TERAZOSIN
- * DOXAZOSIN



ALFA 1 ANTAGONIȘTI



ALFA 1A ANTAGONIȘTI SELECTIVI



Subtype Selectivity of α_1 -Blockers

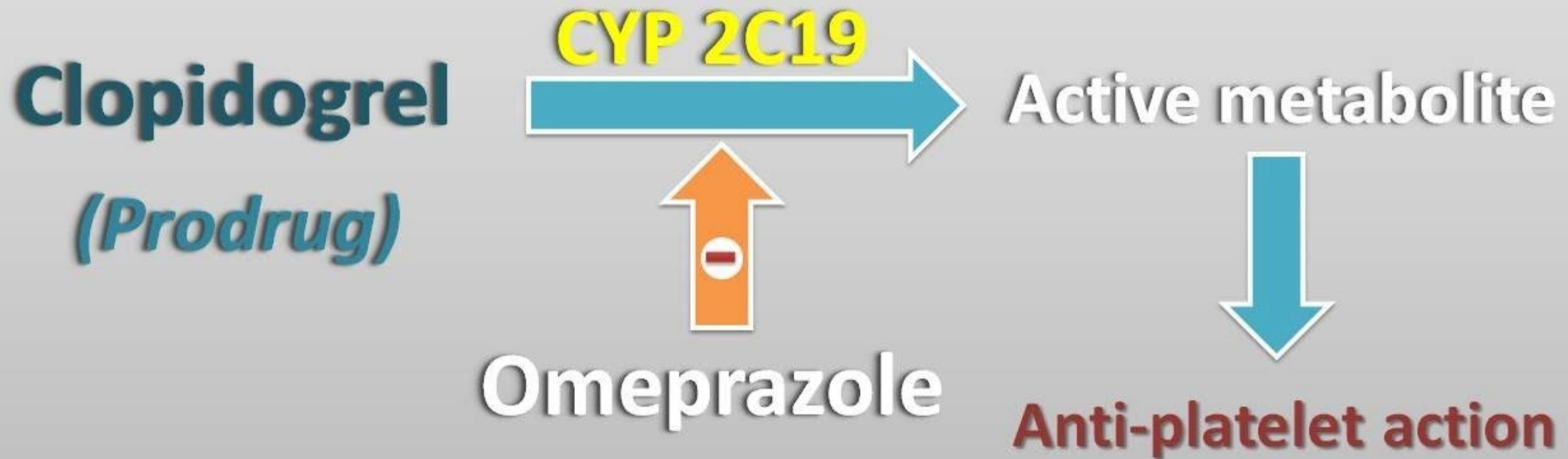
Receptor :	Relative K_i		
	α_{1A}	α_{1B}	α_{1D}
Tamsulosin	200	16	200
Doxazosin	20	20	16
Alfuzosin	1.2	10	13
Terazosin	1	10	10

The clinical significance of α_{1A} selectivity has not been established.
All K_i values relative to that of terazosin at α_{1A} receptor.
Data adapted from Richardson CD, et al. *The Prostate*. 1997;33:55-59.

Table 2. FDA-Approved Medications Used to Treat BPH

Medication	Receptor Selectivity	Dosing Range	Generically Available
Alpha Antagonists			
Alfuzosin	–	10 mg daily	No
Doxazosin	–	1–8 mg daily	Yes
Silodosin	+	8 mg daily	No
Tamsulosin	+	0.4–0.8 mg daily	Yes
Terazosin	–	1–10 mg daily	Yes

How **OMEPRAZOLE** interacts with **CLOPIDOGREL**





Produce	BCB	DCI	Exp	Buc	Pret vanz	Cant	/ um	Stoc	UM	T
OchiSan unguent pleoape x 15g -Zdrovit	☐			1	69.9900			9	D	
Olanzapina Teva 10mg x 30cp.film-AL	☒	OLANZAPINUM 10mg		30	21.4200			4	15	C
Olanzapina Teva 15mg x 28cp.ord-OPA	☒	OLANZAPINUM 15mg		28	92.7100			6	24	C
Olanzapina Teva 5mg x 30cp.film-AL	☒	OLANZAPINUM 5mg		30	14.2500			18	27	C
Olicard Retard 40mg x 20cps.elpr	☐			20	11.2800			54	10	C
Olopatadina Rompharm 1mg/ml pic.oft x1fl	☐			1	23.2000			1	C	
Olssa 20mg/5mg x 28cp.film				28	54.2000			38	18	C
Olssa 40mg/10mg x 28cp.film				28	64.4600			63	16	C
Olssa 40mg/5mg x 28cp.film				28	59.5600			11	2	C
Olynth 0,5mg/ml spray nazal,sol x 10ml				1	21.9900			20	C	
Olynth 1mg/ml spray nazal,sol x 10ml				1	21.9900			22	C	
Olynth HA 1mg/ml spray nazal,sol x 10ml				1	24.9900			29	C	
Omacor 1000mg x 28cps.moi W65280001				28	58.1700			12	12	C
▶ Omeprazol LPH 20mg x 30cps.grez				30	28.4400	1		92	27	C
Omez 10mg x 30cps.grez W64020007				30	23.6400			8	10	C
Omez 20mg x 30cps.grez W64021007				30	28.3200			36	20	C
Omez 40mg x 30cps.grez W64022007				30	41.3000			19	21	C
OMK 1 x 10 ml				1	61.9900			1	D	
OMK 2 X 10 ml				1	61.9900			1	D	
Omnic Tocas 0,4mg x 30cp.film.elib.prel				30	33.0800			72	27	C
Omnifix elastic plature 10cm x 10m				1	28.9900			11	D	
Omnifix elastic plature 10cm x 2m				1	17.9900			7	D	
Omnifix elastic plature 15cm x 10m				1	39.9900			1	D	
Omnifix elastic plature 20cm x 10m				1	54.9900			4	D	
Omnipor plature 2,5cm x 5m				1	17.9900			1	D	

Produse pe bon:

[illegible]

Repere/RepereUnice: 2/2

[illegible]

Total:	50.69
Compensat:	0.00
Compensat2:	0.00
Reducere:	0.00
De plata:	50.69

Produce	BCB	DCI	Exp	Buc	Pret vanz	Cant	/ um	Stoc	UM	T
Concor 5mg x 30cp.film W66285001	☒	BISOPROLOLUM 5mg		30	19.7100			134	8	C
Concor Cor 2,5mg x 30cp.film W66288002	☒	BISOPROLOLUM 2,5mg		30	11.3900			97	4	C
Concor Cor 5mg x 30cp.film W66287002	☒	BISOPROLOLUM 5mg		30	14.9000			0	3	C
Condyline 0,5% sol.cut x 3,5ml W66142001	☒	PODOPHYLLOTOXINUM 5mg/ml		1	45.9700			2		C
Conezima Q10 60 mg + vit E 35 mg	☐			66	47.9900			2		C
CONTOUR PLUS glucometru trusa-ap+5teste	☐			1	99.9900			3		D
CONTOUR PLUS glucometru trusa-ap+5teste	☐		05/24	1	0.0100			2		D
CONTOUR PLUS glucometru trusa-ap+5teste	☐		02/24	1	0.1000			13		D
Contracept-M 18,9mg x 10ovule	☒	BENZALKONII CHLORIDUM 18,9mg	09/24	10	38.9900			1		C
Contracept-M 18,9mg x 10ovule	☒	BENZALKONII CHLORIDUM 18,9mg		10	45.9900			5		C
Contractubex gel x 20g	☒	COMBINATII FARA CONCENTRATIE		1	71.9900			2		C
Contractubex gel x 50g	☒	COMBINATII FARA CONCENTRATIE		1	109.9900			1		C
Controloc 20mg bl x 30cp.grez	☒	PANTOPRAZOLUM 20mg		30	13.0400			224	21	C
Controloc 40mg bl x 30cp.grez	☒	PANTOPRAZOLUM 40mg		30	23.9800	1		246	8	C
Conuri ceara pt urechi - adulti	☐			1	9.9900			1		D
Conuri ceara pt urechi - adulti	☐			1	11.9900			2		D
Conuri ceara pt urechi - copii	☐			1	10.0000			2		D
Convulex 150mg 5blx20cps.grez W63234001	☒	ACIDUM VALPROICUM + SARURI 150mg		100	37.0100			1	10	C
Convulex 300mg 5blx20cps.grez W63235001	☒	ACIDUM VALPROICUM + SARURI 300mg		100	45.8100			4		C
Coprocultor 18ml (Pansiprod)	☐			1	1.0000			154		D
Coprocultor cu gel (Pansiprod)	☐			1	6.9900			4		D
Coprocultor cu gel (Pansiprod)	☐			1	8.9900			1		D
Coprocultor Kit recoltare	☐			1	3.0000			8		D
Cordamil 40mg x 30cp.film	☐			30	14.8200			1	15	C
Cordamil 80mg x 30cp.film	☐			30	7.6600			9		C

Repere/RepereUnice: 2/2

[illegible]

Total:	46.23
Compensat:	0.00
Compensat2:	0.00
Reducere:	0.00
De plata:	46.23

☐ Lista B 90%
 ☐ Alte categorii

3. PNS

4. Data prescriere **28.11.2022**

Pozitia	Cod diag.	Tip diag.	Tip prescr.	Denumire comuna internationala / Denumire comerciala / Forma Farmaceutica / Concentratie	D.S	Cantitate (UT)	Numar zile tratament	% Pret ref.	Lista
1	453	C	I	METOPROLOLUM /COMPR. ELIB. PREL./50MG	1x1	90 (nouazeci)	90	90	A
2	462	C	I	SPIRONOLACTONUM /CAPS./25MG	2x1	180 (o suta optzeci)	90	90	A
3	203	C	I	ACIDUM FOLICUM /COMPR. FILM./5MG	1x1	90 (nouazeci)	90	90	A
4	203	C	I	ACIDUM URSODEOXYCHOLICUM /COMPR. FILM./500MG	2x1	180 (o suta optzeci)	90	90	A
5	559	C	I	FAMOTIDINUM /COMPR. FILM./40MG	1x1	90 (nouazeci)	90	20	D

Poz

5. Justificare medicala prescriere denumire comerciala

☐ Veteran
☒ Lista B 90%
 ☐ Alte categorii

3. PNS

4. Data prescriere **28.11.2022**

Pozitia	Cod diag.	Tip diag.	Tip prescr.	Denumire comuna internationala / Denumire comerciala / Forma Farmaceutica / Concentratie	D.S	Cantitate (UT)	Numar zile tratament	% Pret ref.	Lista
1	453	C	I	COMBINATII (PERINDOPRILUM+INDAPAMIDUM) /COMPR. FILM./10MG/2,5MG	1x1	90 (nouazeci)	90	90	B

Poz

5. Justificare medicala prescriere denumire comerciala

Consultare BCB pentru reteta

Consultare BCB pentru reteta

Fara mesaj avertizare BCB

[Continuare](#)

Repere/RepereUnice: 4/4

Total:	126.97
Compensat:	0.00
Compensat2:	0.00
Reducere:	0.00
De plata:	126.97


Alerte validate reteta BCB

Utilizarea concomitenta nu este recomandata (Niveau 3/4)

intre **Spironolactona Terapie 25mg x 50cp.film (diuretice ce economisesc K (singure sau combinat))**

si **Noliterax 10mg/2.5mg x 30cp.film (Inhibitori de enzima de conversie)**

Actiune sinergica intre Spironolactona si Perindopril arginina

Cu exceptia spironolactonei in doze cuprinse intre 12,5 mg si 50 mg/zi, si pentru eplerenona utilizata in tratamentul insuficientei cardiace, precum si in caz de hipokaliemie : control strict kaliemiei si al functiei renale : Risc de hiperkaliemie (potential letala) mai ales in cazul unei INSUFICIENTE RENALE (cumularea efectelor hiperkaliemiante).

: Daca asocierea este justificata, control strict al kaliemiei si al functiei renale.

Asociere care necesita precautii de utilizare (Niveau 2/4)

intre **Spironolactona Terapie 25mg x 50cp.film (spironolactona)**

si **Noliterax 10mg/2.5mg x 30cp.film (Inhibitori de enzima de conversie)**

Actiune sinergica intre Perindopril arginina si Spironolactona

cu spironolactona la o doza de 12,5 pana la 50 mg/zi si cu doze mici de IEC in tratamentul insuficientei cardiace clasa III sau IV NYHA cu fractie de ejectie < 35% si in prealabil tratata cu asocierea inhibitor de conversie + diuretic de ansa : risc de hiperkaliemie, potential letala, in caz de nerespectare a conditiilor de prescriere ale acestei asocieri

: verificarea in prealabil a absentei hiperkaliemiei si a insuficientei renale. Monitorizare biologica atenta a kaliemiei si a creatininemiei (1 data pe saptamana in prima luna, apoi 1 data pe luna)

Asociere care necesita precautii de utilizare (Niveau 2/4)

intre **Spironolactona Terapie 25mg x 50cp.film (diuretice ce economisesc K (singure sau combinat))**

si **Noliterax 10mg/2.5mg x 30cp.film (diuretice hipokaliemiante)**

Interactiune intre Spironolactona si Indapamida

asocierea rationala, utila pentru anumiti pacienti, nu exclude aparitia hipokaliemiei sau, in particular la pacientul cu INSUFICIENTA RENALA si la DIABETIC, a hiperkaliemiei

[illegible]



Consilierea pacientului in farmacia comunitară



7 E kedvelés • 8,1 E követő

Medicamente, Mecanisme de acțiune,
Doze, Reacții adverse, Interacțiuni
medicamentoase, Mod de administrare
Pagină creată și întreținută de farm.
Miclăuș George



Consilierea pacientului in farmacia comunitară

4 n. · 🌐

COLCHICINA



Toxicitatea, inclusiv cazuri de deces, a fost raportată în timpul utilizării concomitente de inhibitori cum ar fi macrolidele (claritromicina și eritromicina), ciclosporină, ketaconazol, itraconazol, voriconazol, inhibitorii de protează HIV, antagoniștii canalelor de calciu cum ar fi verapamil, diltiazem.

Alerte validare reteta BCB

Utilizarea concomitenta nu este recomandata (Niveau 3/4)

intre Colchicina 1mg 2bl x 20cp (Biofarm) (colchicina)

si Itraconazol 100mg x 15cps (Slavia) (inhibitori puternici ai CYP3A4)

Itraconazol Potenteaza efectul Colchicina
Cresc reactiile adverse ale colchicinei, cu consecinte potential letale.

[illegible]

Alerte validare reteta BCB

ASOCIERE CONTRAINDICATA (Niveau 4/4)

intre Klacid SR 500mg x 5cp.el.pr W68970001 (macrolide (exceptie spiramicina))
si Colchicina 1mg 2bl x 20cp (Biofarm) (colchicina)

Claritromicina Potenteaza efectul Colchicina
cresterea reactiilor adverse ale colchicinei cu consecinte potential fatale

ASOCIERE CONTRAINDICATA (Niveau 4/4)

intre Klacid SR 500mg x 5cp.el.pr W68970001 (inhibitori puternici ai CYP3A4)
si Colchicina 1mg 2bl x 20cp (Biofarm) (colchicina)

Claritromicina Potenteaza efectul Colchicina
Cresc reactiile adverse ale colchicinei, cu consecinte potential letale.

[illegible]