

# BASE CLAUDE BERNARD

## MODULUL CARE POATE SALVA VIĘI

2020

Baza de medicamente  
Claude Bernard



- 
- 2. Istorice 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



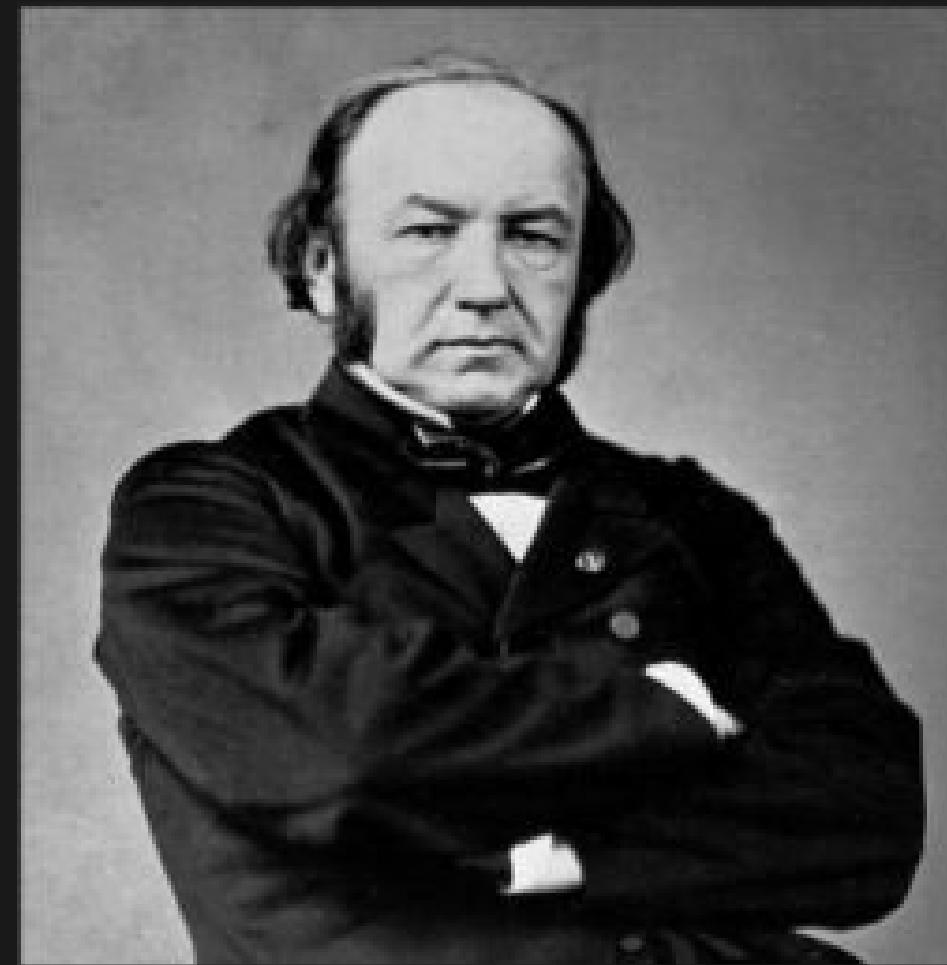
1985: Compania RESIP - cercetare și studii pentru sistemele informatiche dedicate profesioniștilor din sănătate preluată ulterior de CEGEDIM



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



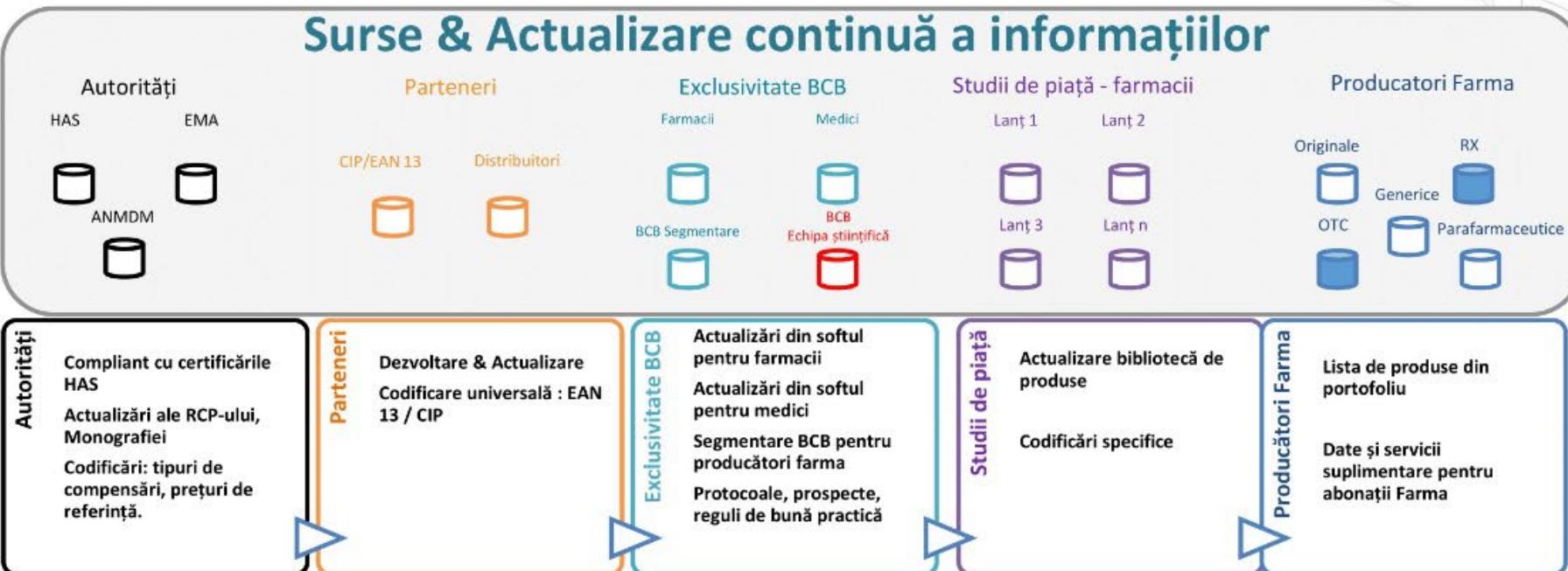
Surse BCB

## SURSE BCB



03

### 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 alaptare, 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.

The screenshot shows the BCB software interface. At the top, there's a prescription header: "Reteta Unica(E) - Salarat, Lista MedexMs 01/09/2019". Below it, a list of medications is shown. A blue-bordered window titled "Alerte validare reteta BCB" displays several warnings:

- Utilizarea concomitenta nu este recomandata**: "Intre Betaloc Zok 50mg x 30cp.flm.el.prel (betalocante in insuficienta cardiaca) si Verapamil 80mg x 60dr (Sanofi-Aventis) (verapamil)"
- Asociere care necesita precautii de utilizare**: "Intre Betaloc Zok 50mg x 30cp.flm.el.prel (bradicardizante) si Verapamil 80mg x 60dr (Sanofi-Aventis) (antiaritmice)"
- Atentie la asocierea**: "Intre Betaloc Zok 50mg x 30cp.flm.el.prel (bradicardizante) si Verapamil 80mg x 60dr (Sanofi-Aventis) (bradicardizante)"

On the right side of the interface, there's a vertical column of tables and a summary table at the bottom:

T	Cod W	Tip compensare
C	W53281001	50GLAgP/G30G;
C	W57032001	50GLAgP/G30G;
C	W59770001	90 LAg
C	W40480004	90 LAg
C	W56368004	50 LAg
C	W04260001	90GLAg /G1GX
C	W04262001	90GLAg /G1GX
C	W81967001	50 LAg
C	W62009002	50 LAg
C	W59208001	90 LAg
C	W59207001	90 LAg
C	W13630003	90 LAg
C	W04265001	90GLAg /G1GX

Summary table:

Med pres recomandat:	1
Med pres mare:	1
Total:	17.33
Compensat:	8.27
Compensat2:	0.00
Reducere:	0.00
De plată:	9.05
Puncte:	0.00

Buttons at the bottom: Consultare BCB, F1 Ajutor, F2 SchimbRef, F3 InfoComp, F5 PozStoc, F7 CauzaAfect, F8 StergBaz, F9 VanzBuc, Ctrl+F1 IesireR, Ctrl+F2 BarRed, Ctrl+F3 Stoc, Ctrl+F4 BoliBom, Ctrl+F5 Nam, Ctrl+F6 Semnare, Ctrl+F7 Calc, Ctrl+F8 PreMin, Ctrl+F9 CNP, Ctrl+F10 RedManual, Ctrl+F11 IstoricCard, Ctrl+F12 Blocare, Shift+F2 PreRefEl, Shift+F3 Stockronic, Shift+F4 CardF, Shift+F5 InProd, F12 Tasta Esc, Esc iesire.

PHARMEC FARMACIE & CABINET



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



➤ Monografia produsului (rezumatul caracteristicilor produsului)

The screenshot shows a software window titled 'Medicament: W05345001'. The main title is 'Accupro 10mg x 30cp.film'. On the left, a sidebar lists product details: Forma și prezentare, Compoziție, Posologie, Clase terapeutice, Clase ATC, Indicații, Contraindicații, Precauții pentru utilizare, Reacții adverse, and Date tehnice și de reglementare. The main panel displays the 'Forma și prezentare' section, which includes 'Forma' (Comprimat filmat), 'Concentrație' (10 mg), and a warning box: 'Fii prudent Nu conduceți fără să citiți prospectul'. Below this is the 'Compoziție exprimată pe comprimat' section, which lists 'SUBSTANTE ACTIVE' (Quinapril (sub forma de clorhidrat de quinapril: 10.832 mg)) and 'CANTITATE' (10 mg). A vertical scroll bar is visible on the right side of the window.

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.

# Prezentare Baza Claude Bernard

## Monografia-1

### MONOGRAFIA



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

#### Ibufen 200mg x 20cp.film

Forma și prezentare
Compozitie
Posologie
Clase terapeutice
Clase ATC
Indicatii
Contraindicationi
Precautii pentru utilizare
Reactii adverse
Date tehnice si de reglementare

Forma și prezentare

Forma Drajeu

Doze 200 mg

Compozitie 4000 mg sau 20 comprimate sau 4 g



Fili prudent  
Nu conduceți fără să călăriți prospectul

Compozitie exprimat prin comprimat

SUBSTANTE ACTIVE

Ibuprofen

CANTITATE

200 mg

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

04



**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

Compozite

Posologie

Clase terapeutice

Clase ATC

Indicati

Contraindiciatii

Precautii pentru utilizare

Reactii adverse

Date tehnice si de reglementare

Intervalluri dintre administrari nu trebuie sa fie mai multe de o ora pentru doza de 400 mg si de 4 ore pentru doza de 200 mg.

#### Clase terapeutice

##### Analgezice

Analgezice non-opioide  
AINS si derivati  
Ibuprofen

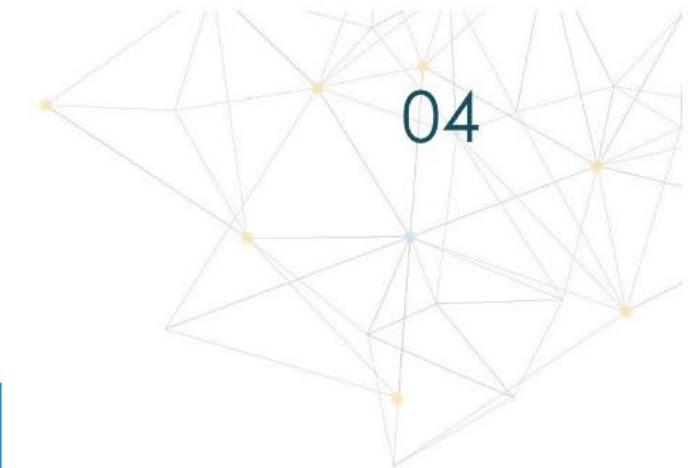
#### Clase ATC

##### M - SISTEMUL MUSCULO-SCHELETIC

M01 - PREPARATE ANTIINFLAMATOARE SI ANTIREUMATICE  
M01A - ANTIINFLAMATOARE SI ANTIREUMATICE NE-STEROIDIENE  
M01AE - Derivati de acid propionic  
M01AE01 - Ibuprofen

##### N - SISTEMUL NERVOS

N02 - ANALGEZICE  
N02B - ALTE ANALGEZICE SI ANTIPIRETICE



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

➤ **Clase ATC – clasificarea ATC**

## Monografia-3

### MONOGRAFIA



- 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 și prezentare

Compozitie

Posologie

Clase terapeutice

Clase ATC

Indicații

Contraindicații

Precăutări pentru utilizare

Reacții adverse

Date tehnice și de reglementare

#### Indicatii

- Durere
- Febra
- Afecțiune reumatismala
- Bursita
- Cefalee
- Durere musculara
- Durere dentara
- Dismenoroe
- Entorsa
- Migrena
- Raceala
- Tendinita
- Durere osteoarticulara

#### Ibufen 200mg x 20cp.film

Forma și prezentare

Compozitie

Posologie

Clase terapeutice

Clase ATC

Indicații

Contraindicații

Precăutări pentru utilizare

Reacții adverse

Date tehnice și 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
- Istorice de ulcer peptic sau de hemoragie gastro-intestinala recurrenta

## Monografia-4

### MONOGRAFIA



- 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

Compozitie

Posologie

Clase terapeutice

Clase ATC

Indicatii

Contraindicationi

#### Precavutii pentru utilizare

#### Reactii adverse

Date tehnice si de reglementare

#### Precavutii pentru utilizare

- Cardiopatie ischemica
- Diabet
- Hiperlipidemie
- Hipertensiune
- Hipovolemie
- Varstnic
- Sindrom nefrotic
- Tabagism
- Nefropatie lupica
- Astm asociat cu polipoza nazala
- Astm asociat cu sinuzita cronica
- Astm asociat cu rinita cronica
- Istorici de tulburari ale tractului digestiv

#### Ibufen 200mg x 20cp.film

Forma și prezentare

Compozitie

Posologie

Clase terapeutice

Clase ATC

Indicatii

Contraindicationi

#### Precavutii pentru utilizare

#### Reactii adverse

Date tehnice si de reglementare

- Anemie hemolitica
- Angina pectorala
- Astm
- Cefalee
- Soc anaflactic
- Constipatie
- Criza astmatica
- Diaree
- Distensie abdominala
- Duree abdominala
- Dispepsie
- Flatulenta
- Gastralgie



# Prezentare Baza Claude Bernard

## Monografia-5

**MONOGRAFIA**

**BCB**  
by Cegedim  
Base Claude Bernard

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

Ibufen 200mg x 20cp.film

Forma și prezentare	• Colita agravată
Compozitie	• Tulburare de auz
Posologie	• Angloedem
Clase terapeutice	• Perturbare vizuala
Clase ATC	• Hemoragii oculute
Indicații	• Test al funcției renale anormal
Contraindicații	• Leziune a ficatului
Precăutări pentru utilizare	
Reacții adverse	
Date tehnice și de reglementare	

➤ 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



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.

A screenshot of the BCB software interface. The main window shows a search bar at the top and a green header with the BCB logo. Below the header, there are two main sections: 'Posologie' (Posology) on the left and 'Echivalențe terapeutice' (Therapeutic Equivalence) on the right. The 'Posologie' section displays information for 'ACCUPRO 10 mg'. The 'Echivalențe terapeutice' section shows a list of equivalent products for 'ACCUPRO 10 mg'. A sidebar on the right lists navigation options: 'Echivalențe exacte', 'Echivalențe apropiate', 'Altele', and 'Extrădarea clasei terapeutice'. A large number '04' is displayed in the top right corner of the interface.

## POSOLOGIE



04

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

### 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



### Posologie

#### Copil peste 6 ani de 20 la 30 Kg

1 comprimat se repeta, daca este nevoie, la fiecare 6 - 8 ore. Maxim 3 comprimate pe zi. Se inghit in timpul meselor, cu 1pahar mare cu apa. Este recomandat sa nu se depaseasca o doza totala de 30 mg ibuprofen/kg, intr-un interval de 24 de ore. \*

#### Copil peste 6 ani de 30 la 40 Kg

1 comprimat se repeta, daca este nevoie, dupa 6 ore. Maxim 4 comprimate pe zi. Se inghit in timpul meselor, cu 1pahar mare cu apa. Este recomandat sa nu se depaseasca o doza totala de 30 mg ibuprofen/kg, intr-un interval de 24 de ore. \*

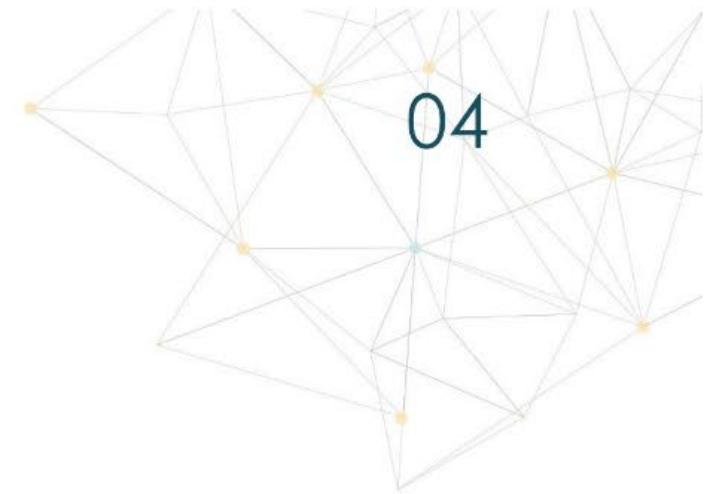
#### Adult - Copil peste 6 ani peste 40 Kg

1 - 2 comprimate se repeta, daca este nevoie, dupa 4 - 6 ore. Maxim 6 comprimate pe zi. Se inghit in timpul meselor, cu 1pahar mare cu apa. Intervalul dintre administrari nu trebuie sa fie mai mic de 6 ore pentru doza de 400 mg si de 4 ore pentru doza de 200 mg. \*

## LISTA DE PRODUSE ECHIVALENTE



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



The screenshot shows a software application window titled 'W05345001'. At the top left is the BCB logo. The main title is 'Echivalente ACCUPRO 10 mg'. On the left, there is a vertical menu with options: 'Echivalente stricte' (highlighted), 'Echivalente apropriate', 'Altele', and 'Extinderea clasei terapeutice'. Below the menu, there is an icon of two white and blue capsules. To the right, there is a search bar with the placeholder 'Caută' and a magnifying glass icon. A message box says 'Nu s-au găsit medicamente !'. Below this, under 'Altele', there is a list of products: 'Accupro 20mg x 30cp film', 'Accupro 20mg x 30cp.film W64840001', 'Accupro 5mg x 30cp.film', and 'Accupro 5mg x 30 cp film W64841001'. The background of the application window is green.

## ALERTE



04

### 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 regisztr 17 Cod Fisa 1143 Serie \* NBFDA Numar \* 49151 Anulata

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

Motiv gratuitate Salariat Reteta Electronica 453 110 Hipertensiunea esentiala [primara]

Gravitate rețeta 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

Sex Data intrare  
14-07-2000  
14-07-2000

**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 hipokaliemante)**

Interactiune intre Indapamida si Perindopril arginina  
Risc de hipotensiune arteriala brutală și/sau insuficiența renală acută la inițierea tratamentului cu un IEC în caz de depletie hidrosalina preexistentă.

In hipertensiunea arteriala, atunci cand tratamentul diuretic anterior ar putea duce la depletie hidrosalina, trebuie : fie intreruperea diureticului inaintea initierei 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 insuficiența 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 Modificați rețeta Continuați salvarea rețetei

## ALERTE



04

### Exemplu prescriere rețetă

#### Stomatolog

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

Reteta /11.06.2019 /Lista: 01.06.2019; (

Pacient	AC	<input checked="" type="checkbox"/> Numar regiszru	15	<input type="checkbox"/> Cod Fisa	1260	Serie	NBFDA	Numar	49149	<input type="checkbox"/> 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	<input checked="" type="radio"/> Acut/Subacut	<input type="radio"/> Cronic								
Cod gratuitate	- nedeterminat -	Numar zile prescriere	05 zile	Nr. scrisoare medicala		Data scrisoare medicala	11-06-2019	Detalii	<span style="color: green;">+</span> Adaugă	<span style="color: red;">X</span> Sterge
Lista de medicamente disponibile   2325 gasite										
<b>Info BCB:</b> Monografie Echivalenti Posologie Web BCB <span style="color: green;">+ Patient BCB</span>										
<span style="color: blue;">i</span> Alerte medicamente										
<b>Utilizarea concomitenta nu este recomandata</b>										
intre Arcoxia 90mg 2bl x 7cp.film W51226002 (antiinflamatorii nesteroidiene)										
si Ketonal Retard 150mg x 20cp.el.prel (antiinflamatorii nesteroidiene)										
Aceeasi actiune farmacologica intre Etoricoxib si Ketoprofen cu alte AINS: cresterea riscului ulcerogen si hemoragic digestiv										
<b>Atentie la asocierea</b>										
intre Arcoxia 90mg 2bl x 7cp.film W51226002 (hiperkaliemante)										
si Ketonal Retard 150mg x 20cp.el.prel (hiperkaliemante)										
Aceeasi actiune farmacologica intre Etoricoxib si Ketoprofen Risc de crestere a hiperkaliemiei, potential letala.										
<input type="button" value="Sterge"/>		<input type="button" value="Sterge toate"/>		<input type="button" value="Aprobat comisie"/>						
<input type="button" value="Imputernicit"/>										
CNP imputernicit				Recomand						
<input type="button" value="Modificați rețeta"/>								<input type="button" value="Continuați salvarea rețetei"/>		
Textul cautat:										

# PACIENT PHARMEC CABINET

# BCB

by Cegedim  
Base Claude Bernard

04



Reteta /11.06.2019 /Lista: 01.06.2019;

Pacient	Af	<input checked="" type="checkbox"/> Numar regisru 9	<input type="checkbox"/> Cod Fisa 1261	Serie * NBFDA	Numar * 49144	<input type="checkbox"/> Anulata																							
Data prescrierii	11-06-2019 12:57	Tip reteta	Cod 9 / Cod ICD10	Pacient ACHIREI MARIUS-MARCEL - profilul curent																									
Motiv gratuitate	Salariat	Reteta Electronica																											
Gravitate reteta	<input type="radio"/> Acut/Subacut	<input checked="" type="radio"/> Cronic																											
Cod gratuitate	- nedeterminat -	Numar zile prescriere	30 zile	Nr. scrisoare medicala	Da																								
Lista de medicamente disponibile 1 2325 gasite		Info BCB:	Monografie	Echivalență	Posologie	Web BCB																							
						+ Patient BCB																							
Lista	BCB	MF-SM	Protocol	Denumire comercială	DCI	Concentratia	Forma farmaceutica																						
A	<input checked="" type="checkbox"/>			ACCUPRO 10 MG	QUINAPRILUM	10mg	COMPR. FILM.																						
A	<input checked="" type="checkbox"/>			ACCUPRO 10 MG	QUINAPRILUM	10mg	COMPR. FILM.																						
A	<input checked="" type="checkbox"/>			ACCUPRO 20 MG	QUINAPRILUM	20mg	COMPR. FILM.																						
A	<input checked="" type="checkbox"/>			ACCUPRO 20 MG	QUINAPRILUM	20mg	COMPR. FILM.																						
A	<input checked="" type="checkbox"/>			ACCUPRO 5 MG	QUINAPRILUM	5mg	COMPR. FILM.																						
A	<input checked="" type="checkbox"/>			ACCUPRO 5 MG	QUINAPRILUM	5mg	COMPR. FILM.																						
R	<input checked="" type="checkbox"/>			ACCUZINF	COMBINATII (QUIN	10mn/12 fmn	COMPR. FILM.																						
Informatii prescriere Acordă din schemă terapeutică Adaugă schema terapeutică Adaugă D.S. predefinuit Lista med																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lista</th> <th>Conditie</th> <th>Denumire comercială</th> <th>Cant.</th> <th>D.S.</th> <th>Zile tratament</th> <th>Tip diag.</th> <th>Cod 999</th> <th>Cod G</th> <th>Pret</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> </tr> </tbody> </table>								Lista	Conditie	Denumire comercială	Cant.	D.S.	Zile tratament	Tip diag.	Cod 999	Cod G	Pret	Total											
Lista	Conditie	Denumire comercială	Cant.	D.S.	Zile tratament	Tip diag.	Cod 999	Cod G	Pret	Total																			
<input type="button" value="Stere"/> <input type="button" value="Stere toate"/> <input type="checkbox"/> Aprobat comisie																													
Imputernicit <input type="text"/> CNP imputernicit <input type="text"/> Recomandat de (nr. parafa) <input type="text"/>																													
Textul cautat: <input type="text"/>																													
<b>Consultati baza de medicamente Claude Bernard</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="radio"/> Siguranță În prescripție și eliberare prin altă medicamentele de pe rețea.</li> <li><input type="radio"/> Informare actualizată privind medicamentele pacienților dvs. prin corelație cu...</li> <li><input type="radio"/> Fidelizarea</li> </ul>																													
<b>em medicamente inovative, dar nu ne permitem sa dispara medicamentele generice (N</b>																													

BCB Base Claude Bernard

Vârstă (ani)	53	Sex	M								
Greutate (kg)	0	Înălțime (cm)	0								
Alergii <table border="1"> <tr> <td><input type="button" value="Adaugă"/></td> <td><input type="button" value="Sterge"/></td> </tr> </table>				<input type="button" value="Adaugă"/>	<input type="button" value="Sterge"/>						
<input type="button" value="Adaugă"/>	<input type="button" value="Sterge"/>										
SelectorAlergii <table border="1"> <tr> <td>Denumire alergie</td> <td><input type="text" value="acid ace"/></td> <td><input type="button" value="Caută"/></td> <td><input type="button" value="Reset"/></td> </tr> <tr> <td colspan="4">           Alergie           <ul style="list-style-type: none"> <li>Acid acetic</li> <li><input checked="" type="radio"/> Acid acetilsalicilic</li> <li>Acid acexamic</li> </ul> </td> </tr> </table>				Denumire alergie	<input type="text" value="acid ace"/>	<input type="button" value="Caută"/>	<input type="button" value="Reset"/>	Alergie <ul style="list-style-type: none"> <li>Acid acetic</li> <li><input checked="" type="radio"/> Acid acetilsalicilic</li> <li>Acid acexamic</li> </ul>			
Denumire alergie	<input type="text" value="acid ace"/>	<input type="button" value="Caută"/>	<input type="button" value="Reset"/>								
Alergie <ul style="list-style-type: none"> <li>Acid acetic</li> <li><input checked="" type="radio"/> Acid acetilsalicilic</li> <li>Acid acexamic</li> </ul>											
<input type="button" value="Adaugă"/> <input type="button" value="Inchide"/>											

## PACIENT PHARMEC FARMACIE



**PharmEc ® Farmacie 5.3.803 :: Administrator :: SC DEMO SRL :: 26/09/2018**

**Pacient** Normalie  
Bon fiscal 0 Nr 01-0083 Val plata : 13.16

**Produse**

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

**Produse pe bon:**

Produs:  
Nurofen Forte 400mg x 12dr

**Profil pacient**

CNP/ID: 40116088491476077776  
Sex: Masculin  
Categorie pacient: Ocasional  
Searche: Numer sezoanari: 0  
Alaptare: Varsta ant: 41  
Greutate KG: 70 Inaltime CM: 170  
PATOLOGIE: Ulcer gastric (highlighted with a yellow circle)

**Alergie** (highlighted with a yellow circle)

**Consultare BCB**

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

Total: 14.50  
Compensat: 0.00  
Compensat2: 0.00  
Reducere: 0.00  
De plată: 14.50  
Puncte: 0.00

F1 Ajutor F2 SchimbRef F5 PozStoc F7 CautAfect F8 StergBon F9 VanzBuc Ctrl+F1 lesirePl Ctrl+F2 SimRed Ctrl+F3 Stoc Ctrl+F5 Similar Ctrl+F7 Calc Ctrl+F8 PretIN Ctrl+F9 CNP Ctrl+F10 RedManual Ctrl+F11 IstoriceCard Ctrl+F12 StergF2 Ctrl+F3 StocInStoc Ctrl+F4 CardIT Ctrl+F5 InProd Ctrl+F6 ProdMS Ctrl+F7 CautPrCis F12 Taste Esc lesire



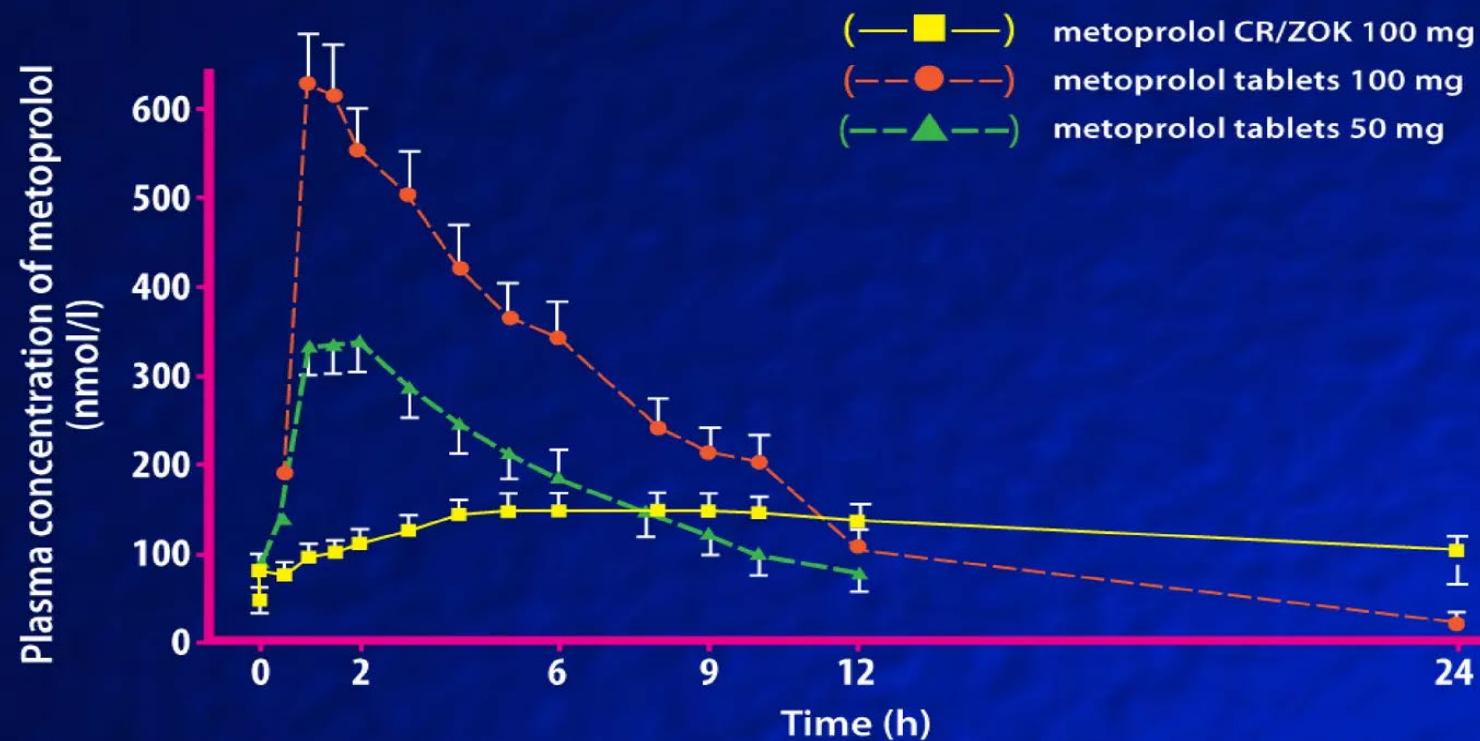


# METOPROLOL SUCCINATE VS TARTRATE

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 <sup>st</sup> 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%

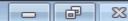
The solubility profile of the succinate salt is more suitable for an ER preparation than a tartrate salt. Therefore, the succinate salt was used in the ER formulation in place of the tartrate salt used in the metoprolol IR formulation

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  $\beta_1$ -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





## 1. Vanzare Libera

Produse	BCB	DCI	Exp	Buc	Pret vanz	Cant	/ um	Stoc	UM	T	▲
Betabiopthal pic.oft-susp x 5ml		<input checked="" type="checkbox"/> COMBINATII (BETHAMETASONUM+CLORAMPHENICOLUM) 2mg/5mg/ml		1	45.4200			34	C		
Betabiopthal ung.oft x 5g		<input checked="" type="checkbox"/> COMBINATII (BETHAMETASONUM+CLORAMPHENICOLUM) 2mg/g+5mg/g		1	54.1700			2	C		
Betaderm 0,1% crema x 20g		<input checked="" type="checkbox"/> BETAMETHASONUM 1mg/g		1	14.0500			2	C		
Betaderm 0,1% unguent x 20g		<input checked="" type="checkbox"/> BETAMETHASONUM 1mg/g		1	14.0500			2	C		
Betadine 10% sol.cut x 120ml				1	41.9900			20	C		
Betadine 10% sol.cut x 30ml				1	28.9900			6	C		
Betadine 10% sol.cut x 30ml				1	29.9900			37	C		
Betadine 10% unguent x 20g				05/24	1	19.9900		3	C		
Betadine 10% unguent x 20g				1	21.9900			7	C		
Betadine 200mg x 14ovule				06/24	14	31.9900		3	C		
Betalast Burtiera diferite marimi				1	31.9900			1	D		
Betalast Genunchiera diferite marimi				1	24.9900			5	D		
Betaloc Zok 100mg x 30cp.el.pr W66032001				30	30.8300			32	6 C		
Betaloc Zok 50mg x 30cp.el.pr W66033001				30	20.0600			56	13 C		
Betaserc 24mg x 60cp				60	58.4400			89	7 C		
Betaserc 8mg x 100cp				100	28.4900			2	40 C		
Betaserc 8mg x 100cp W64555002				100	28.4900			0	46 C		
Betaslat Burtiera diferite marimi				1	31.9900			1	D		
Betisoare bumbac ALINTA x 200buc				200	5.9900			1	D		
Betisoare bumbac pt copii x 50buc				1	4.9900			1	D		
Betisoare bumbac pt copii x 50buc				1	5.9900			1	D		
Betmiga 50mg x 30cp.el.prel				30	147.6800			3	C		
Betoptic S 2,5mg/ml pic.oft-susp x 5ml				1	16.8900			6	C		
<b>Betoptic S pic.oft-susp x 5ml W63541001</b>				04/24	1	15.0200		2	C		
BEURER Manseta standard				1	79.9900			3	D		

Medicament: W66033001

### Betaloc Zok 50mg x 30cp.el.pr W66033001

**Forma si prezentare**  
**Compozitie**  
**Indicati terapeutice**  
**Contraindicații**  
**Atenționări și precauții speciale pentru utilizare**  
**Reacții adverse**  
**Fertilitatea, sarcina și alăptarea**  
**Interacțiuni cu alte medicamente și alte forme de interacție**  
**Doze și mod de administrare**  
**Precauții speciale pentru păstrare**  
**Incompatibilități**  
**Supradozaj**  
**Proprietă farmacodinamice**  
**Proprietă farmacocinetice**  
**Efecte asupra capacitatii de a conduce vehicule și de a folosi utilaje**  
**Clase terapeutice**  
**Clase ATC**  
**Date preclinice de siguranță**  
**Precauții speciale pentru eliminarea reziduilor și alte instrucțiuni de manipulare**

**Forma si prezentare**

**Forma** Comprimat filmat divizabil cu eliberare prelungita

**Concentratie** 47,5 mg

**Compozitie exprimata pe comprimat**

SUBSTANTE ACTIVE	CANTITATE
Metoprolol succinat : 47,5 mg, corespunzator metoprolol tartrat:	50 mg

**EXCIPIENTI**

Etilceluloza  
Hidroxipropilceluloza  
Hipromeloza  
Celuloza microcristalina  
Parafina  
Macrogol  
Dioxid de siliciu coloidal  
Stearilfumarat de sodiu

**Echivalenti** **Posologie** **Iesire**

Repere/RepereUnice: 0/0

Et am	Val am	Red %	Coplata

Total: 0,00  
Compensat: 0,00  
Compensat2: 0,00  
Reducere: 0,00  
De plată: 0,00



## 1. Vanzare Libera

Produse
Betabiopthal pic.oft-susp x 5ml
Betabiopthal ung.oft x 5g
Betaderm 0,1% crema x 20g
Betaderm 0,1% unguent x 20g
Betadine 10% sol.cut x 120ml
Betadine 10% sol.cut x 30ml
Betadine 10% sol.cut x 30ml
Betadine 10% unguent x 20g
Betadine 10% unguent x 20g
Betadine 200mg x 14ovule
Betalast Burtiera diperite marimi
Betalast Genunchiera diperite marimi
<b>Betaloc Zok 100mg x 30cp.el.pr W66032001</b>
Betaloc Zok 50mg x 30cp.el.pr W66033001
Betaserc 24mg x 60cp
Betaserc 8mg x 100cp
Betaserc 8mg x 100cp W64555002
Betaslat Burtiera diperite marimi
Betisoare bumbac ALINTA x 200buc
Betisoare bumbac pt copii x 50buc
Betisoare bumbac pt copii x 50buc
Betmiga 50mg x 30cp.el.prel
Betoptic S 2,5mg/ml pic.oft-susp x 5ml
<b>Betoptic-S pic.oft-susp x 5ml W63541001</b>
BEURER Manseta standard

## Produse pe bon:

Produs

Medicament: W66032001

## Betaloc Zok 100mg x 30cp.el.pr W66032001

## Forma si prezentare

## Compozitie

## Indicati terapeutice

## Contraindicații

## Atenționări și precauții speciale pentru utilizare

## Reacții adverse

## Fertilitatea, sarcina și alăptarea

## Interacțiuni cu alte medicamente și alte forme de interacție

## Doze și mod de administrare

## Precauții speciale pentru păstrare

## Incompatibilități

## Supradozaj

## Proprietăți farmacodinamice

## Proprietăți farmacocinetice

## Efecte asupra capacitatii de a conduce vehicule și de a folosi utilaje

## Clase terapeutice

## Clase ATC

## Date preclinice de siguranță

## Precauții speciale pentru eliminarea reziduurilor și alte instrucțiuni de manipulare

- COMBINATII (BETHAMETASONUM+CLORAMPHENICOLUM) 2mg/5mg/ml
- COMBINATII (BETHAMETASONUM+CLORAMPHENICOLUM) 2mg/g+5mg/g
- BETAMETHASONUM 1mg/g
- BETAMETHASONUM 1mg/g

## Forma si prezentare

Comprimat cu eliberare prelungita

## Concentratie

95 mg

## Compozitie exprimata pe comprimat

## SUBSTANTE ACTIVE

## CANTITATE

Metoprolol succinat : 95 mg, corespunzator metoprolol tartrat:

100 mg

## EXCIPENTI

Etilceluloza

Hidroxipropilceluloza

Hipromeloza

Celuloza microcristalina

Parafina

Macrogol

Dioxid de siliciu coloidal

Stearilfumarat de sodiu

Echivalenti Posologie

## et am

## Val am

## Red %

## Coplate

Total:

0,00

Compensat:

0,00

Compensat2:

0,00

Reducere:

0,00

De plată:

0,00







# ORIGINAL VERSUS GENERIC



[redacted]  
[redacted]



[redacted]  
[redacted]



[farmaciaprofarm.ro](http://farmaciaprofarm.ro)



## 4. Data Prescriere 17.04.2024

Poz	Cod diag.	Tip dia g.	Denumire comună internațională / Denumire comercială / FF / Concentratie	D.S.	Cantitate (UT)	Numar zile tratam	% Pret ref.	Lista	
1	453	Cr	METOPROLOLUM / COMPR. / 50MG	1-0-1/zi	180(osutaoptzeci)	90	100	A	
2	453	Cr	AMLODIPINUM / COMPR. / 10MG	1x1/zi	90(nouazeci)	90	100	A	
3	453	Cr	PERINDOPRILUM / COMPR. FILM. / 10 MG	0-0-1	90(nouazeci)	90	100	B	
4	289	Cr	ROSVASTATINUM / COMPR. FILM. / 10 MG	0-0-1	90(nouazeci)	90	100	B	
5	453	Cr	COMBINATII (PERINDOPRILUM+INDAPAMIDUM) / COMPR. / 8MG/2,5MG	1-0-0/zi	90(nouazeci)	90	100	B	
6									
7									
8									
9									
10									
Poz	5. Justificarea medicală prescriere denumire comercială								

Nume / parafă medic prescriptor

## 3. PNS

## 4. Data Prescriere 16.04.2024

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

Nume / parafă medic prescriptor

## 3. PNS

## 4. Date prescriere 05/04/2024

Pozitia	Cod diag.	Tip dg.	Tip Presc.	Denumire comună internațională / Denumire comercială Forma Farmaceutică / Concentratie	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. ELB. 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 ANTAGONİŞTİ



# ALFA 1A ANTAGONİŞTİ SELECTİVİ



**Subtype Selectivity of  $\alpha_1$ -Blockers**

Receptor :	$\alpha_{1A}$	$\alpha_{1B}$	$\alpha_{1D}$
Tamsulosin	200	16	200
Doxazosin	20	20	16
Alfuzosin	1.2	10	13
Terazosin	1	10	10

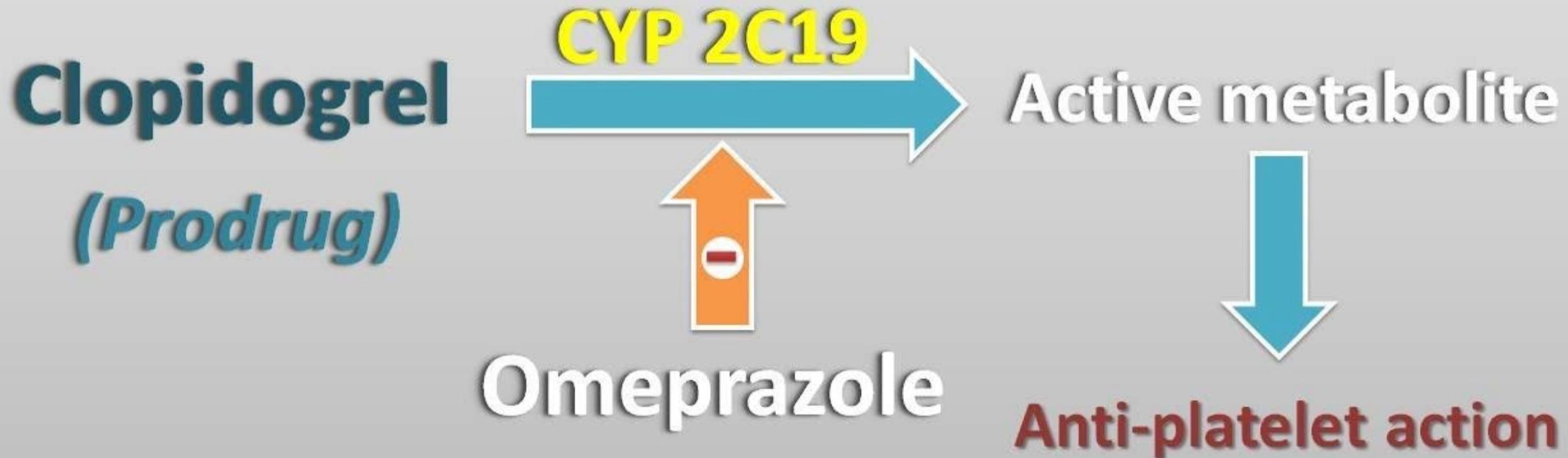
The clinical significance of  $\alpha_{1A}$  selectivity has not been established.  
All K<sub>i</sub> values relative to that of terazosin at  $\alpha_{1A}$  receptor.  
Data adapted from Richardson CD, et al. *The Prostate*. 1997;33:55-59.



**Table 2. FDA-Approved Medications Used to Treat BPH**

Medication	Receptor Selectivity	Dosing Range	Generically Available
<b>Alpha Antagonists</b>			
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*

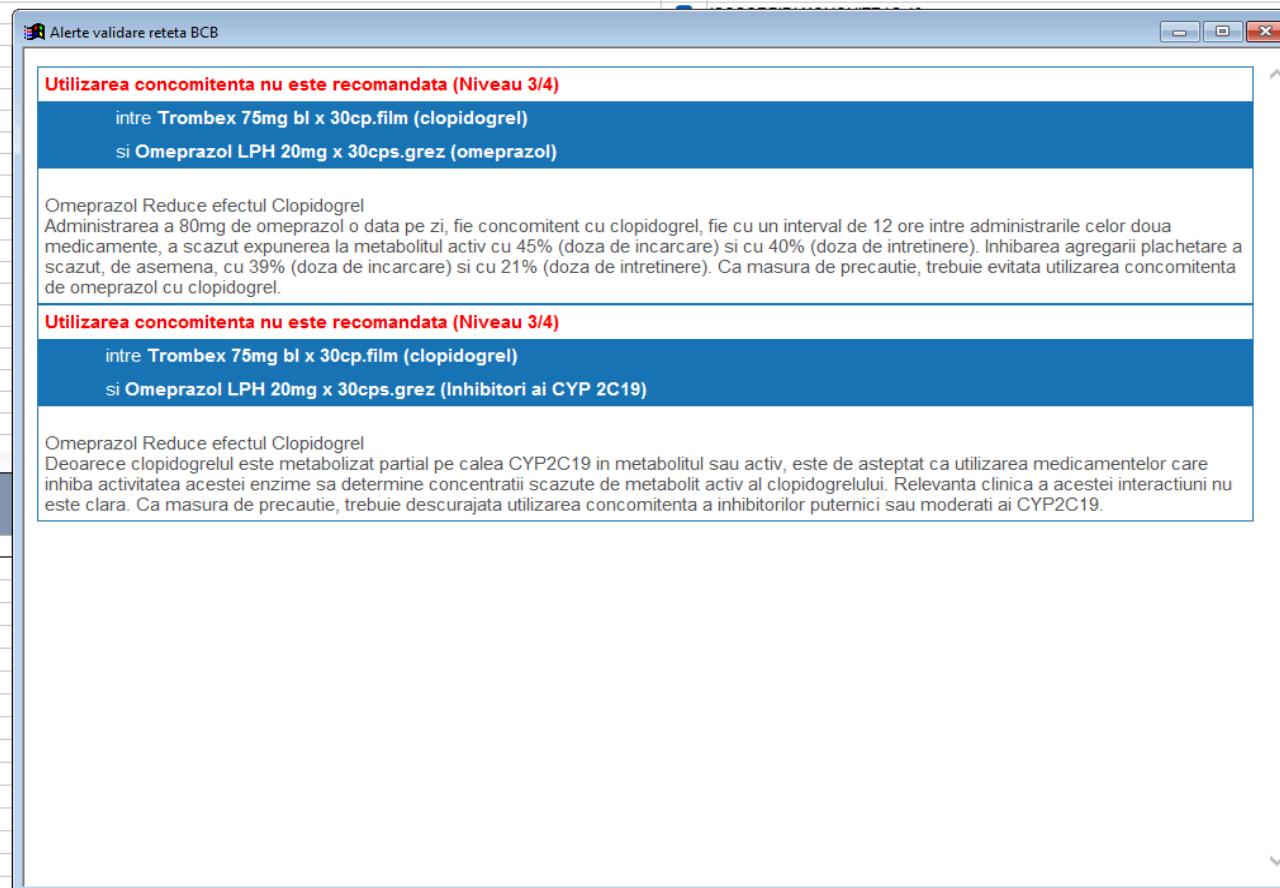


## 1. Vanzare Libera

Produse	BCB	DCI	Exp	Buc	Pret vanz	Cant	/ um	Stoc	UM	T	▲
OchiSan unguent pleoape x 15g -Zdrovit	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> OLANZAPINUM 10mg		1	69.9900			9	D		
Olanzapina Teva 10mg x 30cp.film-AL	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> OLANZAPINUM 15mg		30	21.4200			4	15 C		
Olanzapina Teva 15mg x 28cp.orod-OPA	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> OLANZAPINUM 5mg		28	92.7100			6	24 C		
Olanzapina Teva 5mg x 30cp.film-AL	<input checked="" type="checkbox"/>			30	14.2500			18	27 C		
Olicard Retard 40mg x 20cps.el.pr				20	11.2800			54	10 C		
Olopatadina Rompharm 1mg/ml pic.oft x1fl				1	23.2000			1	C		
Olissa 20mg/5mg x 28cp.film				28	54.2000			38	18 C		
Olissa 40mg/10mg x 28cp.film				28	64.4600			63	16 C		
Olissa 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 plasture 10cm x 10m				1	28.9900			11	D		
Omnifix elastic plasture 10cm x 2m				1	17.9900			7	D		
Omnifix elastic plasture 15cm x 10m				1	39.9900			1	D		
Omnifix elastic plasture 20cm x 10m				1	54.9900			4	D		
Omnipor plasture 2,5cm x 5m				1	17.9900			1	D		

## Produse pe bon:

Produs
► Trombex 75mg fl x 30cp.film
Omeprazol LPH 20mg x 30cps.grez



Et	am	Val am	Red %	Coplate
0	22.25	0.0000	22.25	
0	28.44	0.0000	28.44	

Repere/RepereUnice: 2/2

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

## 1. Vanzare Libera

Produse	BCB	DCI	Exp	Buc	Pret vanz	Cant	/ um	Stoc	UM	T
Concor 5mg x 30cp.film W66285001		<input checked="" type="checkbox"/> BISOPROLOLUM 5mg		30	19.7100			134	8 C	
Concor Cor 2,5mg x 30cp.film W66288002		<input checked="" type="checkbox"/> BISOPROLOLUM 2,5mg		30	11.3900			97	4 C	
Concor Cor 5mg x 30cp.film W66287002		<input checked="" type="checkbox"/> BISOPROLOLUM 5mg		30	14.9000			0	3 C	
Condylone 0,5% sol.cut x 3,5ml W66142001		<input checked="" type="checkbox"/> 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	
<b>CONTOUR PLUS glucometru trusa-ap+5teste</b>					02/24	1	0.1000	13	D	
Contracept-M 18,9mg x 10ovule		<input checked="" type="checkbox"/> BENZALKONII CHLORIDUM 18,9mg		09/24	10	38.9900		1	C	
Contracept-M 18,9mg x 10ovule		<input checked="" type="checkbox"/> BENZALKONII CHLORIDUM 18,9mg			10	45.9900		5	C	
Contractubex gel x 20g		<input checked="" type="checkbox"/> COMBINATII FARA CONCENTRATIE			1	71.9900		2	C	
Contractubex gel x 50g		<input checked="" type="checkbox"/> COMBINATII FARA CONCENTRATIE			1	109.9900		1	C	
Controloc 20mg bl x 30cp.grez		<input checked="" type="checkbox"/> PANTOPRAZOLUM 20mg			30	13.0400		224	21 C	
Controloc 40mg bl x 30cp.grez		<input checked="" type="checkbox"/> 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 5blkx20cps.grez W63234001		<input checked="" type="checkbox"/> ACIDUM VALPROICUM + SARURI 150mg			100	37.0100		1	10 C	
Convulex 300mg 5blkx20cps.grez W63235001		<input checked="" type="checkbox"/> 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	

Consultare BCB pentru reteta

Consultare BCB pentru reteta

Fara mesaj avertizare BCB

Continuare

Produse pe bon:

Produs
Trombex 75mg fl x 30cp.film
Controloc 40mg bl x 30cp.grez

Data exp	Lot intr	Cant(UT)	Pret am	Val am	Red %	Coplate
30/09/2025	2P2134A	30.00	22.2500	22.25	0.0000	22.25
28/02/2025	12670724	30.00	23.9800	23.98	0.0000	23.98

Repere/RepereUnice: 2/2

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

Lista B 90%  Alte categorii .....

**3. PNS .....**

**4. Data prescriere 28.11.2022**

Pozitia	Cod diag.	Tip diag.	Tip prescr.	Denumire comună internațională / Denumire comercială / Forma Farmaceutică / 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 sută 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 sută optzeci )	90	90	A
5	559	C	I	FAMOTIDINUM /COMPR. FILM./40MG	1x1	90 ( nouazeci )	90	20	D

Poz | 5. Justificare medicală prescriere denumire comercială

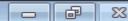
Veterani  Lista B 90%  Alte categorii .....

**3. PNS .....**

**4. Data prescriere 28.11.2022**

Pozitia	Cod diag.	Tip diag.	Tip prescr.	Denumire comună internațională / Denumire comercială / Forma Farmaceutică / 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 medicală prescriere denumire comercială



## 1. Vanzare Libera

Produse	BCB	DCI	Exp	Buc	Pret vanz	Cant / um	Stoc	UM	T	▲
Exforge HCT 5/160/25mg x 28cp.fm	<input checked="" type="checkbox"/>	COMBINATII (AMLODIPINA+VALSARTAN+HCT) 5mg/160mg/25 mg		28	64.6800		1	C		
Exoderil 1 % crema IP	<input type="checkbox"/>			1	36.9900		5	C		
Exoderil 10mg/g crema x 15g	<input checked="" type="checkbox"/>	NAFTIFINUM 10mg/g		1	38.9900		13	C		
Exoderil 10mg/ml sol.cut x 20ml	<input checked="" type="checkbox"/>	NAFTIFINUM 10mg/ml		1	51.9900		10	C		
Exoderil Set 50mg/ml lac 2,5ml W66517001	<input checked="" type="checkbox"/>	AMOROLFINUM 50mg/ml		1	89.9900		13	C		
Exoterfyn 78,22mg/ml lac unghii x 3,3ml	<input type="checkbox"/>	TERBINAFINUM 78,22mg/ml		1	86.9900		2	C		
Extrasedyl x 40cp (Aesculap)			08/24	40	29.9900		0	1 C		
Extrasedyl x 40cp (Aesculap)				40	32.9900		10	25 C		
Extravalerianic Cardio x 15				15	24.9900		15	13 C		
Extravalerianic cardio x 30cps.moi(Biof				30	47.9900		0	17 C		
Extraveral 80mg/20mg x 20cp				20	32.8300		43	10 C		
Ezetrol 10mg x 28cp				28	65.1500		3	10 C		
Famotidina Zentiva 20mg x 30cp W42868002				30	26.3800		5	24 C		
Famotidina Zentiva 40mg x 30cp W42867002				30	15.6900	1	30	17 C		
Faringo Hot Drink gran.susp.orala x 8pl				8	24.9900		90	2 C		
Faringo Tussis ledera x 24 cpr.supt				24	24.9900		0	12 C		
Faringosept 10mg bl.incolor x 10cp.supt				10	17.9900		36	C		
Faringosept Lam 10mg bl.incolor 10cp.sup				10	17.9900		20	5 C		
Faringosept Rapid miere+lamaie 12pastile				12	18.9900		2	6 C		
Faringosept Rapid miere+lamaie 12pastile				12	21.9900		8	C		
Faringotusiv sirop x 100ml				1	21.9900		203	D		
FARMEC Hyaluron c fiole x 10				10	30.9900		1	D		
FARMEC Hyaluron c fiole x 10				10	30.9000		2	D		
FARMEC Hyaluron c fiole x 10				10	41.9900		1	D		
Fasa 10/20 (Banfarm)				1	5.9900		21	D		
Produse pe bon:										
Produs										
Betaloc Zok 50mg x 30cp.el.pr W66033001										
Spironolactona Terapia 25mg x 50cp.film										
Acfifol 5mg x 30cp.film										
Famotidina Zentiva 40mg x 30cp W42867002										

Consultare BCB pentru reteta

Consultare BCB pentru reteta

Fara mesaj avertizare BCB

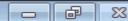
Continuare

Data exp Lot intr.Cant(UT) Pret am Val am Red % Coplate

28/02/2026	Z27	30.00	20.0600	20.06	0.0000	20.06
31/01/2026	02247108	50.00	23.5900	23.59	0.0000	23.59
31/12/2025	4R00003A	30.00	67.6300	67.63	0.0000	67.63
30/06/2025	3R02837A	30.00	15.6900	15.69	0.0000	15.69

Reper/RepereUnice: 4/4

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



## 1. Vanzare Libera

Produse	BCB	DCI	Exp	Buc	Pret vanz	Cant / um	Stoc	UM	T	▲
Nitrazepam LPH 2,5mg x 30cp	<input checked="" type="checkbox"/>	NITRAZEPAMUM 2.5mg		30	15.7000			8	19 C	
Nitrazepam-Richter 5mg x 20cp	<input checked="" type="checkbox"/>	NITRAZEPAMUM 5mg		20	3.1600			30	5 C	
Nitrofurantoina Arena 100mg x 20cp	<input checked="" type="checkbox"/>	NITROFURANTOINUM 100mg		20	36.5800			23	7 C	
Nitroglicerina 0,5mg 20cp.subl W42792002	<input checked="" type="checkbox"/>	NITROGLYCERINUM 0,5mg	08/24	20	33.1600			6	7 C	
Nitromint 0,4mg/dz spr.subling 180dz-AL				1	18.4900			8	C	
Nitromint 2,6mg x 60cp.elib.prel				60	14.9500			249	33 C	
Nitropector 20mg x 30cp				30	26.2600			4	C	
NIVEA Baby sapun laptel corp x 100g			05/24	1	5.4900			2	D	
NIVEA Baby sapun-crema x 100g 80500				1	3.2000			1	D	
NIVEA Baby sapun-crema x 100g 80500				1	3.2900			1	D	
NIVEA Gel dus crema smooth x 500ml				1	19.9900			4	D	
Nizoral 20mg/g crema x 15g (Janssen)				1	6.9500			14	C	
No-Spa 40mg PVC x 24cp W67969002				24	22.9900			75	22 C	
No-Spa 40mg/2ml sol.inj x 25fi W67971002				25	31.2600			2	6 C	
No-Spa forte 80mg PVC x 24cp W67970005				24	33.2000			45	11 C	
NoCist Prevent x 24cp (Specchiasol)				24	79.9900			2	C	
Nolet 5mg x 30cp W65312001				30	15.9800			18	25 C	
Nolicin 400mg x 20cp.film				20	22.5900			38	16 C	
Noliprel Arg 2,5mg/0,625mg x 30cp.film				30	40.6500			56	26 C	
Noliprel Arg Forte 5mg/1,25mg x 30cp.film				30	31.4500			113	2 C	
Noliterax 10mg/2.5mg x 30cp.film				30	41.9200	1	195	12 C		
Nolpaza 20mg x 30cp.grez				30	11.2000			27	11 C	
Nolpaza 40mg x 30cp.grez				30	22.0600			36	14 C	
Nootropil 800mg x 90cp.film				90	40.4500			8	45 C	
Normens x 30cp				30	44.9900			8	C	

**Alerte validare reteta BCB**

**Utilizarea concomitenta nu este recomandata (Niveau 3/4)**

intre Spironolactona Terapia 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 cardiaice, 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 hiperkaliemante).

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

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

intre Spironolactona Terapia 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 cardiaice clasa III sau IV NYHA cu fractie de ejectie < 35% si in prealabil trataata 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 Terapia 25mg x 50cp.film (diuretice ce economisesc K (singure sau combinat))  
si Noliterax 10mg/2.5mg x 30cp.film (diuretice hipokaliemante)

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

**Repere/RepereUnice: 5/5**

et am	Val am	Red %	Coplate
0	20.06	0.0000	20.06
0	23.59	0.0000	23.59
0	67.63	0.0000	67.63
0	15.69	0.0000	15.69
0	41.92	0.0000	41.92

Total: 168.89  
Compensat: 0.00  
Compensat2: 0.00  
Reducere: 0.00  
De plată: 168.89

Produse pe bon:

Produs

Betaloc Zok 50mg x 30cp.el.pr W66033001
Spironolactona Terapia 25mg x 50cp.film
Acilof 5mg x 30cp.film
Famotidina Zentiva 40mg x 30cp W42867002
Noliterax 10mg/2.5mg x 30cp.film

F1

Ajutor

SchimbRet

PozStoc

F7 CautAfec

F8 StergBon

F9 VanzBuc

Ctrl+F1 IesirePl

Ctrl+F2 SimRed

Ctrl+F3 Stoc

Ctrl+F5 Nom

Ctrl+F6 Similare

Ctrl+F7 Calc

Ctrl+F8 PretMIN

Ctrl+F9 CNP

Ctrl+F11 IstoricCard

Ctrl+F12 Blocare

Shift+F2 PrezRetEI

Shift+F3 StocIstoric

Shift+F4 CardIT

Shift+F5 InProd

Shift+F6 ProdMS

Shift+F7 CautPrClis

Shift+F8 InfoBCB

Shift+F9 ProdRest

Shift+F10 CodFisc

Shift+F11 ALCARD

Ctrl+A ActRec

Ctrl+C ComenzIGy

Ctrl+D BonFact

F12 Taste

Esc Iesire

9°C

Cloudy

Search

3:12  
23/04/2024



# Consilierea pacientului în farmacia comunitară



7 E kedvelés • 8,1 E követő

Medicamente, Mecanisme de acțiune,  
Doze, Reacții adverse, Interacții  
medicamentease, Mod de administrare  
Pagină creată și întreținută de farm.  
Micleaș George



Consilierea pacientului în 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, ditiazem.



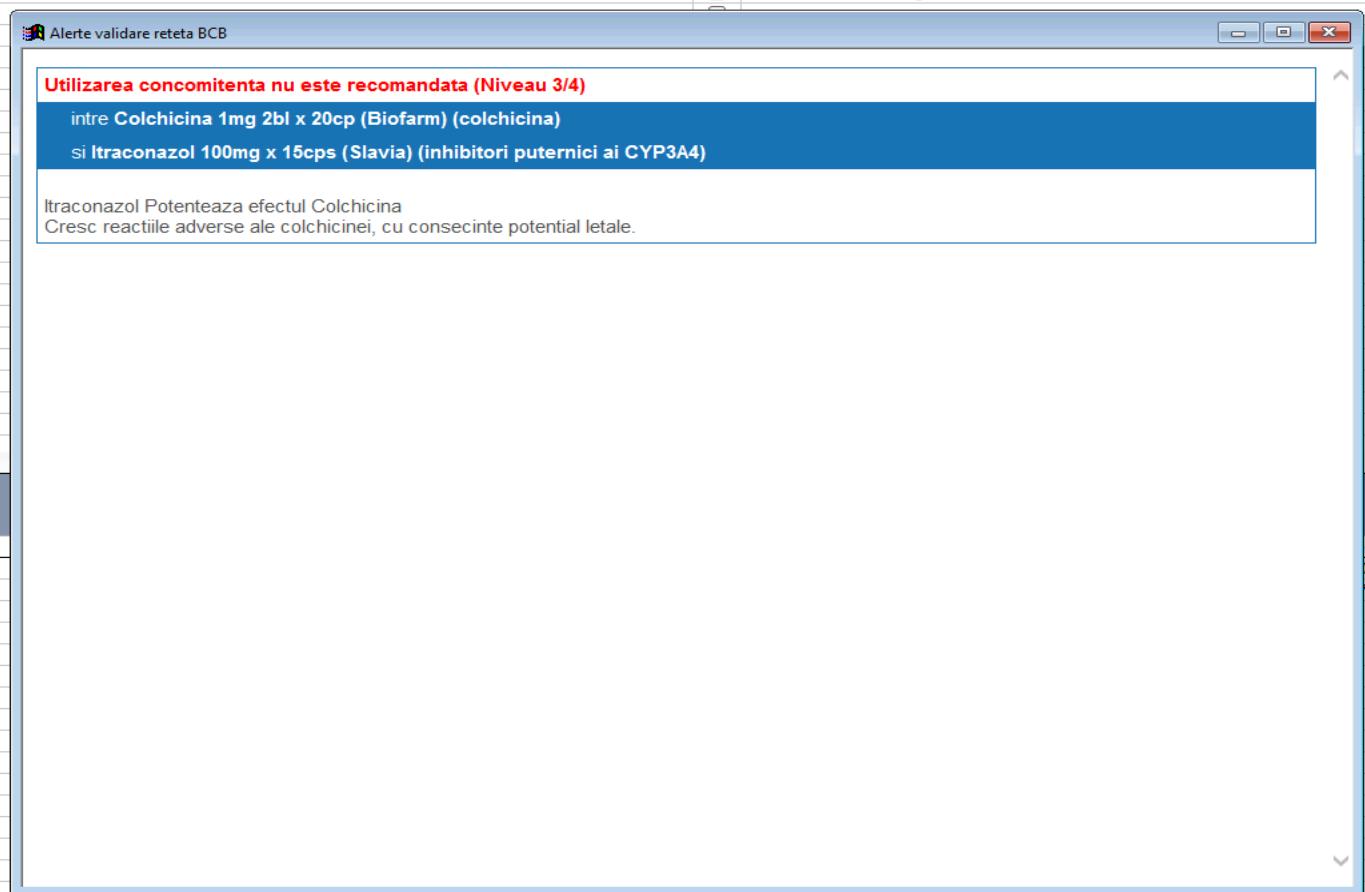
## 1. Vanzare Libera



Produse	BCB	DCI	Exp	Buc	Pret vanz	Cant	/ um	Stoc	UM	T	▲
Ipaton 250mg x 20cp.film		<input type="checkbox"/> TICLOPIDINUM 250mg		20	42.5300			23	11	C	
Irbesartan Teva 150mg x 28cp.film		<input checked="" type="checkbox"/> IRBESARTANUM 150mg		28	15.9000			6	11	C	
Irbesartan Teva 300mg x 28cp.film		<input checked="" type="checkbox"/> IRBESARTANUM 300 mg		28	26.7300			8	3	C	
Irbesartan Zent 300mg x28cp.fm W65124002		<input checked="" type="checkbox"/> IRBESARTANUM 300mg		28	28.1400			4	20	C	
Iridium Baby servetele x 20buc				28	68.9900			5	27	D	
Iridium Servetele sterile adulti x 20buc				20	53.9900			0	3	D	
Iridium Servetele sterile adulți x 20buc				20	56.9900			6	14	D	
Isicom 250+25mg x 100cp				100	114.9000			18	43	C	
Isla Junior x 20cp de supt				20	35.9900			2	D		
Isoprinosine Ewopharma 500mg x 50cp				50	76.0500			4	22	C	
Isoprinosine Ewopharma 50mg/ml sir 150ml				1	65.4300			8	C		
Isoptin RR 240mg x 20cp.el.prel				20	20.7400			26	5	C	
Itraconazol 100mg x 15cps (Slavia)				15	39.7200	1		20	12	C	
Iumunorezistanță junior imunitate x 125 ml				1	37.9900			2	D		
Izba pic.oft-sol x 2,5ml W64506001				1	79.2700			27	C		
Jansitin 100mg bl x 30cp.film			08/24	30	94.1700			3	C		
Jansitin Duo 50mg/1000mg x 60cp.film				60	38.0500			5	C		
Januvia 100mg x 28cp.film W64831002				28	94.3000			0	20	C	
Jardiance 10mg x 90x1cp.film				90	578.0700			9	12	C	
Jardiance 25mg x 90x1cp.film				90	616.5800			7	18	C	
Jodid 100mcg 4bl Al/PP x 25cp W66151004				100	20.8500			4	55	C	
JOHNSON B Lotiune spalare 500 ml				1	24.9900			2	D		
JOHNSON B Pudră x 100g				1	19.9900			4	D		
JOHNSON B Ulei levantica x 300ml				1	21.9900			1	D		
JOHNSON Sapun x 100g				1	12.9900			10	D		

## Produse pe bon:

Produs
Colchicina 1mg 2bl x 20cp (Biofarm)
Itraconazol 100mg x 15cps (Slavia)



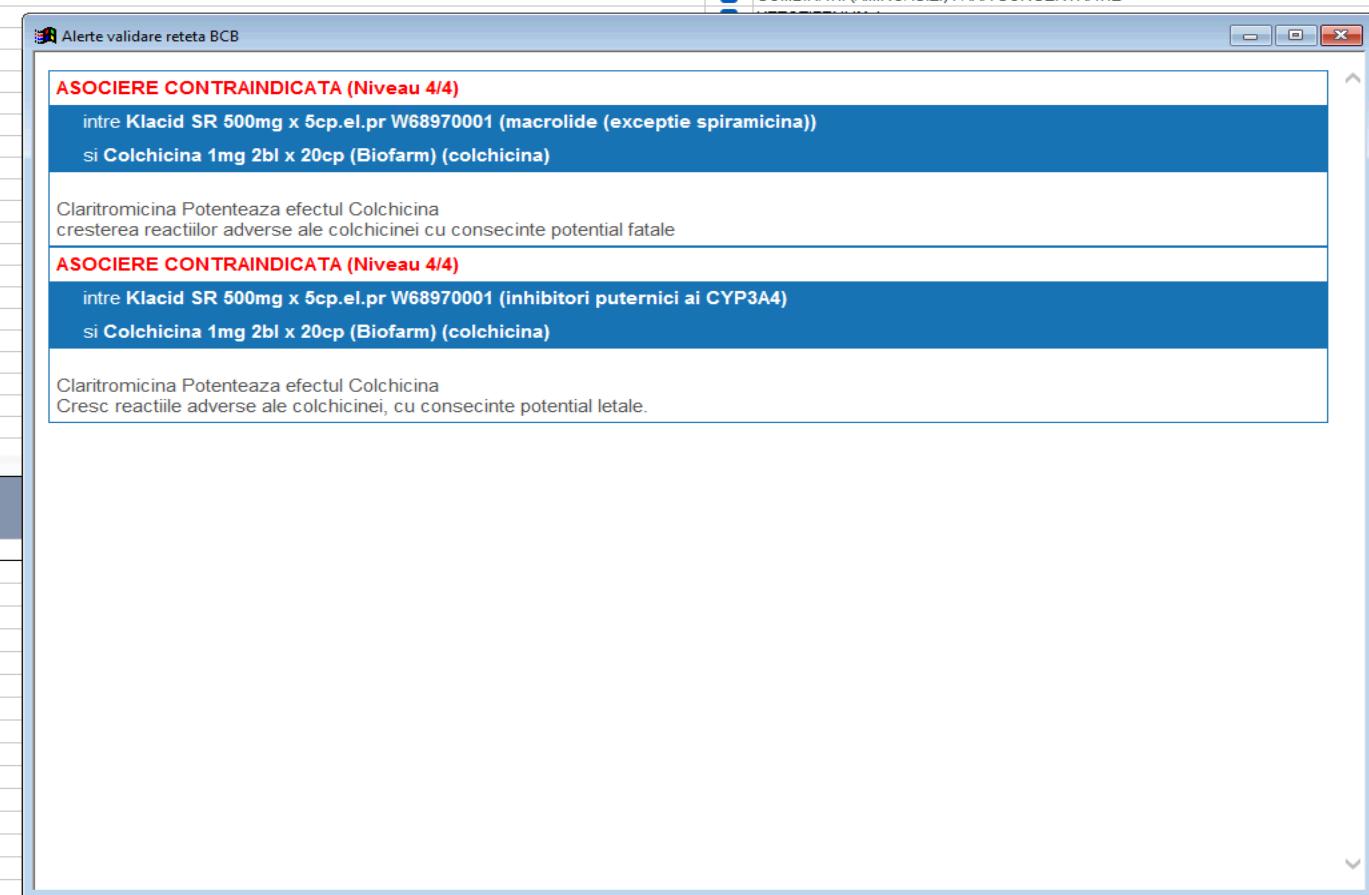
Reper/RepereUnice: 2/2
tAm Val am Red % Coplate
800 43.08 43.08
200 39.72 39.72

Total:	82.80
Compensat:	0.00
Compensat2:	0.00
Reducere:	0.00
De plată:	82.80



## 1. Vanzare Libera

Produse	BCB	DCI	Exp	Buc	Pret vanz	Cant / um	Stoc	UM	T	▲
Ketorol 30mg/1ml sol.inj x 10fi	<input checked="" type="checkbox"/>	KETOROLACUM TROMETHAMIN 30mg/ml	09/24	10	32.7400		0	5	C	
Ketorolac Trometamol Ro 5mg/ml picat 5ml	<input checked="" type="checkbox"/>	KETOROLACUM TROMETHAMIN 5mg/ml		1	19.4300		12	C		
Ketospay 100mg/ml spray cut-sol x 25ml	<input checked="" type="checkbox"/>	KETOPROFENUM 100mg/ml		1	39.9000		2	C		
Ketosteril x 100cp.film	<input checked="" type="checkbox"/>	COMBINATII (AMINOACIZI) FARA CONCENTRATIE		100	224.4500		0	20	C	
Ketotifen LPH 1mg x 30cp				30	7.0000		11	10	C	
Kitonail 80mg/g lac unghi a-fungic 3,3ml				1	74.9900		4	C		
Kitoyvit Choco x 20 tb mast				20	39.9900		5	11	C	
KITYVIT Crestere x 40 cpr. mast			05/24	40	0.1000		3	C		
KITYVIT MULTIVITAMIN X 50 ursuleti gumati				50	24.9900		3	C		
Kityvit pentru caile respiratorii x 40 tb				40	24.9900		3	36	C	
KITYVIT Vitamina C 250 mg x 40 cpr. mast				40	23.9900		7	C		
KITYVIT Vitamina D 500UI x 40 cpr			09/24	40	21.9900		10	C		
Klabax 250mg x 14cp.film				14	22.5700		22	3	C	
Klabax 500mg x 14cp.film				14	32.4200		21	6	C	
Klacid 250mg x 14 cp.film W68967002				14	28.7700		19	12	C	
Klacid SR 500mg x 5cp.el.pr W68970001				5	16.8900	1	46	2	C	
Klimaktoplant H x 100cp W67441001				100	42.9900		3	C		
Klion-D 100 x 10cp.vag				10	27.4400		11	9	C	
Koflet sirop x 100ml				1	47.9900		6	D		
Korill 500mg x 30cps.moi				30	59.9900		6	C		
Kurkuma Kolagen forte 60cps				60	67.9900	1	C			
L-arginine x30 Secom				30	55.9900	4	C			
LACALUT Baby 0-4ani pasta dinti x 50ml				1	16.9900	1	D			
LACALUT Copii pasta dinti x 50ml				1	16.9900	4	D			
Lacrisifi Clar sol.oft x 10ml				1	44.9900	2	D			
Produse pe bon:										
Produs										
Colchicina 1mg 2bl x 20cp (Biofarm)										
Klacid SR 500mg x 5cp.el.pr W68970001										



Set am	Val am	Red %	Coplate
0	43.08	0.0000	43.08
0	16.89	0.0000	16.89

Reper/RepereUnice: 2/2

Total: 59.97  
 Compensat: 0.00  
 Compensat2: 0.00  
 Reducere: 0.00  
 De plată: 59.97