

**M MIŠIĆNO-KOŠTANI SISTEM**

**M01 ANTIINFLAMATORNI I ANTIREUMATSKI LIJEKOVI**

**M01A Nesteroidni antiinflamatorni i antireumatski lijekovi**

**M01AB Derivati sirćetne kiseline i srodne supstance**

**M01AB01 indometacin**

**Doziranje:** *oralno:* 25 mg odjednom ili 150 mg podjeljeno u 2-3 pojedinačne doze u toku jela.

**REGISTROVANI LIJEKOVI:**

**INDOMETACIN - BELUPO lijekovi i kozmetika d.d.**

ΔRp čepići [100 mg] 10 čepića

ΔRp kapsule [25 mg] 30 kapsula

**INDOMETACIN 75 mg retard kapsule - BELUPO lijekovi i kozmetika d.d.**

ΔRp retard kapsule [75 mg] 30 kapsula

**M01AB05 diklofenak**

**Doziranje:** *Odrasli:* 75-150 mg/dan podijeljeno u 2-3 doze; maks. 200 mg;

*Djeca:* 1-3 mg/kg/dan.

**REGISTROVANI LIJEKOVI:**

**DICLOFENAC RETARD - REMEDICA Ltd.**

Rp film-tablete sa produženim oslobađanjem [100 mg] 20 film-tableta sa produženim oslobađanjem

**DIFEN - BOSNALIJEK d.d.**

Rp dražeje [50 mg] 10 dražeja

Rp film-tablete [50 mg] 20 film-tableta

ZU otopina za injekcije [75 mg/3 ml] 5 ampula po 5 ml

Rp retard film tablete [100 mg] 20 retard film-tableta

Rp supozitorije [100 mg] 5 supozitorija

**DIKLOFEN - GALENIKA a.d.**

Rp film-tablete [50 mg] 20 film-tableta

ZU rastvor za injekciju [75 mg/3 ml] 5 ampula po 3 ml

Rp supozitorije [50 mg] 10 supozitorija

Rp tablete sa produženim oslobađanjem [100 mg] 20 tableta sa produženim oslobađanjem

**DIKLOFENAK - HEMOFARM A.D. Vršac**

ZU rastvor za injekciju [75 mg/3 ml] 5 ampula po 3 ml

Rp tablete sa modifikovanim oslobađanjem [100 mg] 20 tableta sa modifikovanim oslobađanjem

**DIKLOFENAK - HEMOFARM proizvodnja farmaceutskih proizvoda, d.o.o. Banja Luka (240)**

Rp film-tablete [50 mg] 20 film-tableta

**DIKLOFENAK - JUGOREMEDIJA fabrika lekova a.d. Zrenjanin**

ZU rastvor za injekciju [75 mg/3 ml] 5 ampula po 3 ml

Rp supozitorije [100 mg] 10 supozitorija

Rp supozitorije [50 mg] 10 supozitorija

**DIKLOFENAK RETARD - JUGOREMEDIJA fabrika lekova a.d. Zrenjanin**

Rp tablete sa produženim oslobađanjem [100 mg] 20 tableta sa produženim oslobađanjem

**DIKLOFENAK retard - FARMAL d.d.**

Rp tablete sa produženim oslobađanjem [100 mg] 20 tableta sa produženim oslobađanjem

**NAKLOFEN - KRKA, tovarna zdravil, d.d.**

- Rp gastrozistentne tablete [50 mg] 20 gastrozistentnih tableta  
 ZU rastvor za injekciju [75 mg/3 ml] 5 ampula po 3 ml  
 Rp supozitorije [50 mg] 10 supozitorija

**NAKLOFEN DUO - KRKA, tovarna zdravil, d.d.**

- Rp kapsule [75 mg] 20 kapsula

**NAKLOFEN SR - KRKA, tovarna zdravil, d.d.**

- Rp tablete sa produženim oslobađanjem [100 mg] 20 tableta sa produženim oslobađanjem

**RAPTEN - K - HEMOFARM proizvodnja farmaceutske proizvoda, d.o.o. Banja Luka**

- Rp obložene tablete [50 mg] 10 obloženih tableta

**RAPTEN DUO - HEMOFARM A.D. Vršac**

- Rp tablete [75 mg] 30 tableta

**VOLTAREN čepići 12,5 mg - PLIVA HRVATSKA d.o.o.**

- Rp čepići [12,5 mg] 10 čepića

**VOLTAREN čepići 25 mg - PLIVA HRVATSKA d.o.o.**

- Rp čepići [25 mg] 10 čepića

**VOLTAREN čepići 50 mg - PLIVA HRVATSKA d.o.o.**

- Rp čepići [50 mg] 10 čepića

**VOLTAREN forte - PLIVA HRVATSKA d.o.o.**

- Rp želučanootporne filmom obložene tablete [50 mg] 20 tableta

**VOLTAREN injekcije - PLIVA HRVATSKA d.o.o.**

- ZU otopina za injekcije [75 mg/3 ml] 5 ampula po 3 ml

**VOLTAREN rapid - PLIVA HRVATSKA d.o.o.**

- Rp obložene tablete [50 mg] 10 obloženih tableta

**VOLTAREN retard - PLIVA HRVATSKA d.o.o.**

- Rp filmom obložene tablete sa produženim oslobađanjem [100 mg] 20 tableta

**M01AB08 etodolak**

**Doziranje:** inflamatorne i degenerativne bolesti koštano-zglobnog sistema (reumatoidni artritis, osteoartritis, ankilozirajući spondilitis, osteoporozna, srtritis kod sistemske bolesti vezivnog tkiva, vanzglobni reumatizam), bolovi umjerenog do srednjeg inteziteta (postoperativno, posttraumatski, dentalni bolovi, povrede sportista): 2 puta po 200 mg; maksimalno 600 mg dnevno.

**REGISTROVANI LIJEKOVI:****ETOL FORT - NOBEL ILAC SANAYII VE TICARET A.S.**

- Rp film-tablete [400 mg] 14 film-tableta

- Rp film-tablete [400 mg] 28 film-tableta

**ETOLAC - ALKALOID AD**

- Rp film-tablete [200 mg] 20 film-tableta

**M01AC Oksikami****M01AC01 piroksikam**

**Doziranje:** 20 mg/dan u jednoj dozi, u srednje jakim postoperativnim bolovima 40 mg podijeljeno u dvije doze.

**REGISTROVANI LIJEKOVI:****LUBOR - BELUPO lijekovi i kozmetika d.d.**

- Rp čepići [20 mg] 10 čepića

- Rp kapsule [10 mg] 20 kapsula

- Rp kapsule [20 mg] 20 kapsula

### REMOXICAM - ALKALOID AD

Rp kapsule [10 mg] 20 kapsula

Rp kapsule [20 mg] 20 kapsula

### ROXAM - BOSNALIJEK d.d.

Rp kapsule [10 mg] 20 kapsula

Rp kapsule [20 mg] 20 kapsula

## M01AC06 meloksikam

**Doziranje:** Tablete: Reumatoidni artritis. 15 mg/dan do postizanja terapijskog uspjeha, a zatim se može smanjiti na 7,5 mg/dan. Osteoartritis: 7,5 mg/dan, a ako je potrebno, doza se može povisiti na 15 mg/dan. U pacijenata sa renalnom insuficijencijom, te u starijih pacijenata: maksimalno 7,5 mg/dan. Čepići: 1 čepić na dan, najbolje uveče. U slučaju kombinacije sa tabletama dnevna doza ne smije preći 15 mg. Injekcije: 7,5 – 15 mg jedanput dnevno kao duboka intramuskularna injekcija, prvih par dana terapije. Injekcije 7,5 mg/dan (maksimalna preporučena doza 15 mg/dan). Trajanje tretmana 2-3 dana, uz nastavak oralne primjene meloksikama ako je neophodno. Injekcije su namijenjene samo za odrasle pacijente (≥ 18 godina)

### REGISTROVANI LIJEKOVI:

#### MELOX - NOBEL ILAC SANAYII VE TICARET A.S.

ZU otopina za injekcije [15 mg/1,5 ml] 3 ampule po 1,5 ml

Rp tablete [7,5 mg] 10 tableta

Rp tablete [7,5 mg] 30 tableta

#### MELOX fort - NOBEL ILAC SANAYII VE TICARET A.S.

Rp tablete [15 mg] 10 tableta

Rp tablete [15 mg] 30 tableta

#### MOVALIS - BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GmbH

ZU otopina za injekcije [15 mg/1,5 ml] 5 ampula po 1,5 ml

Rp tablete [15 mg] 20 tableta

Rp tablete [7,5 mg] 20 tableta

#### OXIMAL - FARMAVITA d.o.o. Sarajevo

Rp tablete [15 mg] 30 tableta

Rp tablete [7,5 mg] 30 tableta

## M01AE Derivati propionske kiseline

### M01AE01 ibuprofen

**Doziranje:** *Oralno:* 1200-1800 mg/dan sa povećanjem doze do maks. 3200 mg podijeljeno u 3-4 doze. Početna pojedinačna analgetska doza iznosi 200 mg. Doza održavanja 1200 mg/dan. *Djeca:* 20 mg/kg na dan, kod zapaljenskih reumatskih bolesti do 40 mg/kg. Ne preporučuje se djeci ispod 7 kg. **Upozorenje:** Terapija kod starijih osoba treba biti pod kontrolom zbog mogućeg oštećenja jetre i bubrega. Treba izbjegavati primjenu u trećem trimestru trudnoće i u pedijatriji. **Ne preporučuje se za vrijeme trudnoće i dojenja.**

### REGISTROVANI LIJEKOVI:

#### BRUFEN - ABBOTT Laboratories S.A.

Rp film-tablete [400 mg] 30 tableta

Rp film-tablete [600 mg] 30 tableta

#### BRUFEN - GALENIKA a.d.

Rp film-tablete [400 mg] 30 film-tableta

Rp film-tablete [600 mg] 30 film-tableta

BRp obložene tablete [200 mg] 30 obloženih tableta

Rp sirup [100 mg/5 ml] 100 ml sirupa

**BONIFEN - KRKA, tovarna zdravil, d.d.**

BRp film-tablete [200 mg] 12 film-tableta

**CAFFETIN MENSTRUAL - ALKALOID AD**

BRp film-tablete [200 mg] 10 film-tableta

**DALSY - ABBOTT Laboratories S.A.**

Rp sirup [100 mg/5 ml] 100 ml

**DALSY - ABBOTT Laboratories S.A.**

Rp sirup [100 mg/5 ml] 200 ml

**IBUPROFEN - FARMAL d.d.**

Rp tablete sa produženim oslobađanjem [800 mg] 30 tableta sa produženim oslobađanjem

**IBUPROFEN - FARMAVITA d.o.o. Sarajevo**

Rp film-tablete [400 mg] 30 film-tableta

Rp film-tablete [600 mg] 30 film-tableta

**IBUPROFEN - HEMOFARM A.D. Vršac**

Rp oralna suspenzija [100 mg/5 ml] 100 ml

Rp šumeće tablete [200 mg] 20 šumećih tableta

**IBUPROFEN - HEMOFARM proizvodnja farmaceutskih proizvoda, d.o.o. Banja Luka**

Rp film-tablete [400 mg] 30 film-tableta

**IBUPROFEN - JUGOREMEDIJA fabrika lekova a.d. Zrenjanin**

BRp film-tablete [200 mg] 30 film-tableta

Rp film-tablete [400 mg] 30 film-tableta

Rp film-tablete [600 mg] 30 film-tableta

Rp sirup [100 mg/5 ml] 100 ml sirupa

**IBUPROFEN - REMEDICA Ltd.**

Rp film-tablete [600 mg] 20 film-tableta

BRp obložene tablete [200 mg] 30 obloženih tableta

Rp obložene tablete [400 mg] 20 obloženih tableta

**IBUPROFEN REPLEKFARM - REPLEK FARM DOOEL Skoplje**

BRp film-tablete [200 mg] 30 film-tableta

Rp film-tablete [400 mg] 30 film-tableta

Rp sirup [100 mg/5 ml] 100 ml

**NEOFEN - BELUPO lijekovi i kozmetika d.d.**

BRp film-tablete [200 mg] 20 tableta

**M01AE02 naproksen****Doziranje: *Oralno:*** 500-1000 mg/dan podijeljeno u dvije doze, djeci kod hroničnog juvenilnog artritisa 10 mg/kg tjelesne mase podijeljeno u dvije doze.**REGISTROVANI LIJEKOVI:****NALGESIN forte - KRKA, tovarna zdravil, d.d.**

Rp filmom obložene tablete [550 mg] 10 filmom obloženih tableta

**NALGESIN S - KRKA, tovarna zdravil, d.d.**

Rp filmom obložene tablete [275 mg] 10 10 filmom obloženih tableta

**NAPROKSEN - HEMOFARM A.D. Vršac**

Rp film-tablete [375 mg] 20 film-tableta

**NAPROXEN - SRBOLEK A.D.**

Rp tablete [375 mg] 20 tableta

**M01AE03 ketoprofen****Doziranje:** 100-200 mg uz povećanje do maksimalno 300 mg/dan, u 2-3 pojedinačne doze.

Registrovani lijekovi prema ATC-klasifikaciji

---

#### REGISTROVANI LIJEKOVI:

##### KETOBOS - BOSNALIJEK d.d.

Rp kapsule [50 mg] 20 kapsula

##### KETONAL - LEK farmacevtska družba d.d.

Rp kapsule [50 mg] 25 kapsula

ZU rastvor za injekciju [100 mg/2 ml] 10 ampula po 2 ml

Rp supozitorije [100 mg] 12 supozitorija

Rp tablete sa produženim oslobađanjem [150 mg] 20 tableta sa produženim oslobađanjem

##### KETONAL DUO - LEK farmacevtska družba d.d.

Rp kapsule [150 mg] 20 kapsula

Rp kapsule [150 mg] 30 kapsula

##### KETONAL forte - LEK farmacevtska družba d.d.

Rp film-tablete [100 mg] 20 film-tableta

##### KETOPROFEN - REPLEK FARM DOOEL Skoplje

Rp kapsule [50 mg] 25 kapsula

##### KETOPROFEN FORTE - REPLEK FARM DOOEL Skoplje

Rp film-tablete [100 mg] 20 film-tableta

##### KETOPROFEN RETARD - REPLEK FARM DOOEL Skoplje

Rp tablete sa produženim oslobađanjem [150 mg] 20 tableta sa produženim oslobađanjem

##### KNAVON - BELUPO lijekovi i kozmetika d.d.

Rp čepići [100 mg] 12 čepića

#### M01AE11 tiaprofenska kiselina

**Doziranje:** 600 mg/dan u 2 pojedinačne doze.

#### REGISTROVANI LIJEKOVI:

##### TURGANIL - JUGOREMEDIJA fabrika lekova a.d. Zrenjanin

Rp tablete [300 mg] 20 tableta

#### M01AE17 deksketoprofen

**Doziranje:** simptomatska terapija bolova blagog do umjerenog inteziteta (mišićno-kostni bol, bolna menstruacija, zubobolja): odrasli – 1 tableta na 8 sati, maksimalno 3 tablete dnevno.

#### REGISTROVANI LIJEKOVI:

##### DEXOMEN 25 - BERLIN-CHEMIE AG (Menarini Group)

Rp film-tablete [25 mg] 10 film-tableta

#### M01AH Koksibi

#### M01AH01 celekoksib

**Doziranje:** Celekoksib kapsule, u dozi od 200 mg mogu se uzimati dva puta dnevno uz obrok ili bez njega. Kako se rizik od kardiovaskularnog uticaja može povećati s povećanjem doze i dužinom primjene, celekoksib treba koristiti što je moguće kraće i u najnižim efikasnim dnevnim dozama. **Simptomatski tretman osteoartritisa:** preporučena doza je 200 mg u jednoj ili dvije doze od po 100 mg dnevno. Lijek se pokazao sigurnim u dozama do 400 mg dva puta dnevno. **Simptomatski tretman reumatoidnog artritisa:** preporučena doza je 100 ili 200 mg dva puta dnevno. Lijek se pokazao sigurnim u dozama od 400 mg dva puta dnevno. **Ankilozirajući spondilitis:** preporučena doza je 200 mg dnevno u jednoj ili dvije doze od po 100 mg. Neki pacijenti mogu imati koristi od ukupne dnevne doze od 400 mg. Ukoliko se nakon dvije sedmice liječenja ne postignu zadovoljavajući rezultati, preporučuje se uzeti u obzir druge

terapijske opcije. **Tretman akutnog bola:** početna preporučena doza prvog dana liječenja iznosi 400 mg, nakon čega slijedi dodatna doza od 200 mg, ukoliko je potrebno. Slijedećih dana, po potrebi, primjenjuje se preporučena doza od 200 mg dva puta dnevno. **Tretman primarne dismenoreje:** početna preporučena doza prvog dana liječenja iznosi 400 mg, nakon čega slijedi dodatna doza od 200 mg, ukoliko je potrebno. Slijedećih dana, po potrebi, primjenjuje se preporučena doza od 200 mg dva puta dnevno.

**Familijarna adenomatozna polipoza (FAP):** trebalo bi nastaviti s primjenom redovne terapije za FAP uz tretman celekoksibom. Da bi se smanjio broj adenomatoznih kolorektalnih polipa kod pacijenata sa FAP preporučena doza iznosi 400 mg dva puta dnevno. Lijek se uzima uz jelo da bi se poboljšala apsorpcija.

#### REGISTROVANI LIJEKOVI:

**CELEBREX - PFIZER LUKSEMBURG SARL**

Rp kapsule [200 mg] 10 kapsula

### **M01AX Ostali nesteroidni antiinflamatorni i antireumatski lijekovi**

#### **M01AX05 glukozamin**

**Doziranje:** Uobičajena doza iznosi 500 mg (1 tableta), 3 puta na dan tokom 4 do 12 nedjelja. Ako poslije 3 mjeseca lečenje efekta, primjenu lijeka treba obustaviti i potražiti savjet ljekara.

#### REGISTROVANI LIJEKOVI:

**CARTILASIN - Actavis Group PTC ehf**

BRp tablete [500 mg] 30 tableta

BRp tablete [500 mg] 60 tableta

#### **M01AX17 nimesulid**

**Doziranje: Oralno** 100 mg dva puta dnevno; djeca 5 mg/kg/dan podijeljeno u dvije jednake doze.

#### REGISTROVANI LIJEKOVI:

**ACTASULID - ZDRAVLJE A.D.**

Rp tablete [100 mg] 20 tableta

**AULIN - CSC PHARMACEUTICALS S.A.**

Rp granule za oralnu otopinu [100 mg] 30 vrećica

Rp tablete [100 mg] 6 tableta

Rp tablete [100 mg] 30 tableta

**NIMESIL - BERLIN-CHEMIE AG (Menarini Group)**

Rp granule za oralnu suspenziju [100 mg] 30 vrećica

Rp granule za oralnu suspenziju [100 mg] 9 vrećica

Rp granule za oralnu suspenziju [100 mg] 15 vrećica

**NIMESULID - HABIT PHARM A.D.**

Rp tablete [100 mg] 20 tableta

**VENTOR - REPLEK FARM DOOEL Skoplje**

Rp tablete [100 mg] 20 tableta

## **M02 LIJEKOVI ZA LOKALNU PRIMJENU PROTIV BOLOVA U MIŠIĆIMA I ZGLOBOVIMA**

### **M02A Lijekovi za lokalnu primjenu protiv bolova u mišićima i zglobovima**

#### **M02AA Nesteroidni antiinflamatorni lijekovi za lokalnu primjenu**

##### **M02AA ibuprofen, mentol**

**Doziranje:** Odrasli i djeca starija od 14 godina: Gel nanijeti na bolno mjesto i lagano izmasirati dok se potpuno ne upije. Postupak ponoviti po potrebi najviše tri puta dnevno u razmaku od najmanje 4 sata. Ne smije se prekoračiti preporučena doza. Ne preporučuje se upotreba okulzivnog zavoja. Ako simptomi bolesti ne prestanu, potražiti savjet ljekara.

##### **REGISTROVANI LIJEKOVI:**

###### **DEEP RELIEF - THE MENTHOLATUM COMPANY LIMITED**

BRp gel [(50 mg + 30 g)/g] 15 g  
BRp gel [(50 mg + 30 g)/g] 100 g  
BRp gel [(50 mg + 30 g)/g] 50 g

##### **M02AA07 piroksikam**

**Doziranje:** 3-4 puta na dan nanijeti kremu na oboljelo mjesto i lagano utrljati.

##### **REGISTROVANI LIJEKOVI:**

###### **LUBORETA - BELUPO lijekovi i kozmetika d.d.**

BRp krema [10 mg/g] 50 g kreme

##### **M02AA10 ketoprofen**

**Doziranje:** 2 puta dnevno blago utrljati u oboljelo mjesto, tokom 7 dana, a najduže 15 dana.

##### **REGISTROVANI LIJEKOVI:**

###### **FASTUM - A.Menarini Manufacturing Logistics and Services SRL**

BRp gel [2,5 g/100 g] 50 g

###### **FASTUM - BERLIN-CHEMIE AG (Menarini Group)**

BRp gel [2,5 g/100 g] 30 g

BRp gel [2,5 g/100 g] 20 g

###### **KETONAL - LEK farmacevtska družba d.d.**

BRp gel [25 mg/g] 50 g gela

BRp krem [50 mg/g] 30 g krema

##### **M02AA13 ibuprofen**

**Doziranje:** 3-4 puta dnevno utrljati krem u predeo oboljelog mjesta.

##### **REGISTROVANI LIJEKOVI:**

###### **DIVERIN - LEK farmacevtska družba d.d.**

BRp gel [50 mg/g] 30 g gela

###### **IBUPROFEN - JUGOREMEDIJA fabrika lekova a.d. Zrenjanin**

BRp krem [100 mg/g] 50 g krema

###### **IBUPROFEN - SRBOLEK A.D.**

BRp krem [50 mg/g] 50 g

###### **IBUPROFEN REPLEKFARM - REPLEK FARM DOOEL Skoplje**

BRp krem [100 mg/g] 50 g

##### **M02AA15 diklofenak**

**Doziranje:** 3-4 puta dnevno utrljati krem u predeo oboljelog mjesta.

**REGISTROVANI LIJEKOVI:****DIFEN - BOSNALIJEK d.d.**

BRp gel [10 mg/g] 40 g

**DIKLOFEN - GALENIKA a.d.**

BRp gel [10 mg/g] 50 g gela

**DIKLOFENAK - HEMOFARM A.D. Vršac**

BRp gel [10 mg/g] 40 g

**DIKLONAT P - PLIVA HRVATSKA d.o.o.**

BRp gel [10 mg/g] 60 g

**NAKLOFEN - KRKA, tovarna zdravil, d.d.**

BRp gel [10 mg/g] 60 g

**VOLTAREN Emulgel 1% - NOVARTIS CONSUMER HEALTH SA**

BRp gel [10 mg/g] 50 g

**DICLO DUO sprej 4% - MIKA PHARM GmbH**

BRp otopina, sprej za kožu [40 mg/g] 12,5 g

BRp otopina, sprej za kožu [40 mg/g] 25 g

**M02AC Preparati sa derivatima salicilne kiseline****M02AC kamfor, metil-salicilat, benzil-nikotinat, mentol****REGISTROVANI LIJEKOVI:****KAMFART - BOSNALIJEK d.d.**

BRp krem [(20 + 10 + 10 + 10) mg/g] 40 g krema

**M02AC metil nikotinat, 2-hidroksietil salicilat, metil salicilat, etil salicilat**

**Doziranje:** Odrasli (uključujući i starije osobe) i djeca starija od 5 godina: Raspršiti po bolnom mjestu 2-3 puta kratkim pritiskom na raspršivač s udaljenosti 10-15 cm. Koža brzo upija Deep Heat sprej i dolazi do pojave topline i smanjenja boli. Nije potrebna masaža. Dozu protresti prije upotrebe.

**REGISTROVANI LIJEKOVI:****DEEP HEAT sprej - THE MENTHOLATUM COMPANY LIMITED**

BRp sprej za vanjsku upotrebu [1,6% metil nikotinata, 5% 2-hidroksietil salicilata, 1% metil salicilata i 5% etil salicilata] 150 ml

**M02AC metil salicilat, mentol, ulje eukaliptusa, ulje terpentina**

**Doziranje:** Odrasli (uključujući i starije osobe) i djeca starija od 5 godina: lagano utrljati kremu na bolno područje, 2-3 puta dnevno.

**REGISTROVANI LIJEKOVI:****DEEP HEAT Rub - THE MENTHOLATUM COMPANY LIMITED**

BRp krema [12,80% metil salicilata, 5,91% mentola, 1,97% ulja eukaliptusa i 1,47% ulja terpentina] 67 g

BRp krema [12,80% metil salicilata, 5,91% mentola, 1,97% ulja eukaliptusa, 1,47% ulja terpentina] 15 g



## **M02AX Ostali lijekovi za lokalnu primjenu protiv bolova u mišićima i zglobovima**

### **M02AX mentol**

**Doziranje:** Sprej: Odrasli (uključujući i starije), te djeca starija od 6 godina: dozu treba protresti prije upotrebe. S udaljenosti najmanje 15 cm od mjesta bola raspršivati kroz 3-5 sekundi. Ponoviti postupak jedanput ili ako je potrebno dvaput u vremenskim razmacima od 30 sekundi. Postupak se ne smije ponoviti više od 3 puta dnevno. Gel: Odrasli (uključujući i starije), te djeca starija od 5 godina: lagano utrljati gel na bolno područje dok se potpuno ne apsorbira u kožu, 3-4 puta dnevno.

#### **REGISTROVANI LIJEKOVI:**

**DEEP freeze cold - THE MENTHOLATUM COMPANY LIMITED**

BRp gel [2% mentola] kutija sa 35 g gela u tubi

### **M02AX mentol, n-pentan**

#### **REGISTROVANI LIJEKOVI:**

**DEEP FREEZE sprej - THE MENTHOLATUM COMPANY LIMITED**

BRp sprej za kožu [2 g + 40 g] 200 ml

## **M03 MIORELAKSANSI (MIŠIĆNI RELAKSANSI)**

### **M03A Miorelaksansi sa perifernim djelovanjem**

#### **M03AC Ostala kvarterna amonijum jedinjenja**

### **M03AC01 pankuronijum**

**Doziranje i način primjene:** Pancuronium Injection BP se primjenjuje intravenski. Kada se određuje doza pankuronijuma treba uzeti u obzir metodu anestezije, očekivano trajanje hirurškog zahvata, moguće interakcije sa drugim lijekovima koje pacijent prima ili koji treba da budu upotrebljeni za vrijeme anestezije i zdravstveno stanje pacijenta. Preporučuje se primjena stimulatora perifernih nerava da bi se kontrolisao neuromuskularni blok i ubrao oporavak.

#### **REGISTROVANI LIJEKOVI:**

**PANCURONIUM Injection BP - ROTEXMEDICA GmbH**

SZU rastvor za injekciju [4 mg/2 ml] kutija sa 10 ampula po 2 ml

### **M03B Miorelaksansi sa centralnim djelovanjem**

#### **M03BX Ostali miorelaksansi sa centralnim djelovanjem**

### **M03BX05 tiokolhikozid**

**Doziranje:** *Intramuskularna primjena:* jedna ampula dva puta na dan, sa preporučenom dužinom liječenja 3-5 dana. *Kapsule:* jedna ili dvije kapsule na dan, sa preporučenom dužinom liječenja 5-7 dana. Kapsule treba uzeti s čašom vode nakon obroka. U klinički težim slučajevima, liječenje treba započeti sa intramuskularnim injekcijama. Istovremena primjena lijeka uz fizikalnu terapiju poboljšava terapijski efekat lijeka, te lijek treba primjeniti 30-40 minuta ranije. Primjena tiokolhikozida se ne preporučuje kod djece.

#### **REGISTROVANI LIJEKOVI:**

**MUSCOFLEX - BILIM PHARMACEUTICALS A.S.**

Rp kapsule [4 mg] 20 kapsula

Rp krema [75 mg/30 g] 30 g kreme

ZU otopina za injekcije [4 mg/2 ml] 6 ampula

**M04 LIJEKOVI ZA LIJEČENJE GIHTA****M04A Lijekovi za liječenje gihta****M04AA Inhibitori sinteze mokraćne kiseline****M04AA01 alopurinol**

**Doziranje:** 100 mg odjednom sa postepenim povećanjem doze do 300 mg (maksimalno 400 mg).

**REGISTROVANI LIJEKOVI:**

**ALOPURINOL - HEMOFARM A.D. Vršac**

Rp tablete [100 mg] 40 tableta

**M05 LIJEKOVI ZA LIJEČENJE OBOLJENJA KOSTIJU****M05A Lijekovi koji djeluju na strukturu i mineralizaciju kosti****M05BA Bifosfonati****M05BA02 klodronska kiselina**

**Doziranje:** *Oralno:* 1,6 g dnevno, odjednom ili podijeljeno u dvije doze, a može se povećati do najviše 3,2 g dnevno.

**REGISTROVANI LIJEKOVI:**

**BONEFOS - BAYER SCHERING PHARMA AG**

Rp film-tablete [800 mg] 60 film-tableta

Rp kapsule [400 mg] 100 kapsula

**M05BA03 pamidronska kiselina**

**Doziranje:** Primenjuje se sporom i.v. infuzijom, putem kanile u relativno veliku venu. Hiperkalcemija kod malignih bolesti, zavisi od nivoa kalcijuma u serumu 15-60 mg u pojedinačnoj infuziji, ili u podeljenim dozama u toku 2-4 dana, maksimalno 90 mg u jednom tretmanu. Osteolitičke lezije i kostna bol kod kostnih metastaza, udruženih sa karcinomom dojke ili multipnog mijeloma, 90 mg svake 4 nedelje (ili svake 3 nedelje u koincidenciji sa hemioterapijom kod karcinoma dojke. Pagetova bolest kostiju zahteva 30 mg jednom nedeljno, u toku 6 nedelja do ukupne doze od 180 mg. Može se primeniti i u dozi od 30 mg prve nedelje, a potom 60 mg svake druge nedelje do ukupne doze od 210 mg. Maksimalna ukupna doza od 360 mg (u podeljenim dozama od 60 mg u jednoj dozi) po jednoj turi može se ponavljati svakih 6 meseci. Preporučuje se dodavanje kalcijuma i vitamina D oralno kod bolesnika sa Pagetovom bolešću, kod kojih postoji rizik hipokalcemije ili nedostatak vitamina D.

**REGISTROVANI LIJEKOVI:**

**AREDIA - NOVARTIS PHARMA AG**

SZU prašak za otopinu za injekcije [15 mg] 4 bočice i 4 ampule sa 5 ml otapala

**HIDENSIL - VIPHARM S.A.**

SZU prašak i rastvarač za rastvor za infuziju [30 mg] 2 bočice i 2 ampule po 10 ml rastvarača (voda za injekciju)

**PAMIFOS - HABIT PHARM A.D.**

SZU koncentrat za rastvor za infuziju [15 mg/5 ml] 1 bočica

SZU koncentrat za rastvor za infuziju [30 mg/10 ml] 1 bočica

SZU koncentrat za rastvor za infuziju [60 mg/20 ml] 1 bočica

SZU koncentrat za rastvor za infuziju [90 mg/30 ml] 1 bočica

**PAMITOR - TORREX CHIESI PHARMA GmbH**

SZU koncentrat za rastvor za infuziju [15 mg/ml] 1 ampula po 2 ml

SZU koncentrat za rastvor za infuziju [60 mg/4 ml] 1 ampula

SZU koncentrat za rastvor za infuziju [90 mg/6 ml] 1 ampula

### **M05BA04      alendronska kiselina**

**Doziranje:** 10 mg na dan najmanje 30 minuta prije doručka.

#### **REGISTROVANI LIJEKOVI:**

**DRONAT - FARMAVITA d.o.o. Sarajevo**

Rp      tablete [10 mg] 30 tableta

Rp      tablete [70 mg] 4 tablete

**ALENDOR - PLIVA HRVATSKA d.o.o.**

Rp      tablete [10 mg] 28 tableta

**ALENDOR 70 - PLIVA HRVATSKA d.o.o.**

Rp      tablete [70 mg] 4 tablete

**ALENDRONAT - ZDRAVLJE A.D.**

Rp      tablete [10 mg] 20 tableta

**FOSAMAX T - MERCK SHARP & DOHME IDEA Inc.**

Rp      tablete [70 mg] 4 tablete

### **M05BA06      ibandronska kiselina**

**Doziranje:** Prema individualnom protokolu.

#### **REGISTROVANI LIJEKOVI:**

**BONDRONAT - F. HOFFMANN - LA ROCHE Ltd.**

Rp      film-tablete [50 mg] 28 film-tableta

SZU      koncentrat za rastvor za infuziju [6 mg/6 ml] 1 bočica sa 6 ml

**BONVIVA - F. HOFFMANN - LA ROCHE Ltd.**

Rp      film-tablete [150 mg] 1 film-tableta

### **M05BA07      risedronska kiselina**

**Doziranje:** 5 mg: Preporučena dnevna doza za odrasle je jedna tableta od 5 mg oralno.

30 mg: Preporučena dnevna doza za odrasle je jedna tableta od 30 mg oralno u trajanju

od dva mjeseca. 35 mg: Preporučena dnevna doza za odrasle je jedna tableta od 35

mg oralno jednom sedmično. Tabletu uzimati istog dana svake sedmice. *Djeca:*

sigurnost i efikasnost nisu utvrđeni kod djece i adolescenata. *Starije osobe:* nije

potrebno podešavanje doze. Lijek primjenjivati ili 30 minuta prije prvog dnevnog obroka

ili uzimanja tečnosti (osim vode) ili 2h nakon bilo kojeg obroka ili uzimanja tečnosti u bilo

koje drugo doba dana i barem 30 minuta prije odlaska u krevet. Tablete se moraju

progutati cijele i ne smiju se sisati ili žvakati.

#### **REGISTROVANI LIJEKOVI:**

**ACTONEL - SANOFI-AVENTIS Groupe**

Rp      film-tablete [30 mg] 28 film-tableta

Rp      film-tablete [5 mg] 28 film-tableta

**ACTONEL once a week - SANOFI-AVENTIS Groupe**

Rp      film-tablete [35 mg] 4 tablete

### **M05BA08      zoledronska kiselina**

**Doziranje:** Prema individualnom protokolu.

#### **REGISTROVANI LIJEKOVI:**

**ZOMETA - NOVARTIS PHARMA AG**

SZU      koncentrat za rastvor za infuziju [4 mg/5 ml] 1 bočica

SZU      prašak i rastvarač za pripremu rastvora za infuziji [4 mg/ml] 1 bočica

**M05BB Bifosfonati, kombinacije****M05BB03 alendronska kiselina, holekalciferol**

**Doziranje:** Preporučena doza je jedna tableta jednom sedmično. Tablete se trebaju uzimati s vodom najmanje 30 minuta prije uzimanja dnevnog obroka, pića, odnosno drugih lijekova (uključujući antacide, nadomjesne preparate za kalcijum i vitamine). Ostala pića (uključujući i mineralnu vodu), hrana i neki lijekovi mogu smanjiti apsorpciju alendronata. U starijih osoba nije potrebno prilagođavati dozu. Ne preporučuje se bolesnicima sa oštećenjem bubrega u kojih je brzina glomerularne filtracije manja od 35 ml/min, kao niti u djece i adolescenata.

**REGISTROVANI LIJEKOVI:****FOSAVANCE - MERCK SHARP & DOHME IDEA Inc.**

Rp           tablete [70 mg + 0,07 mg ( 2800 i.j.)] 4 tablete