

1.3.1	Metronidazole
SPC, Labeling and Package Leaflet	SI-Slovenia

Navodilo za uporabo

Efloran 400 mg tablete metronidazol

Pred začetkom jemanja zdravila natančno preberite navodilo, ker vsebuje za vas pomembne podatke!

- Navodilo shranite. Morda ga boste želeli ponovno prebrati.
- Če imate dodatna vprašanja, se posvetujte z zdravnikom ali farmacevtom.
- Zdravilo je bilo predpisano vam osebno in ga ne smete dajati drugim. Njim bi lahko celo škodovalo, čeprav imajo znake bolezni, podobne vašim.
- Če opazite kateri koli neželeni učinek, se posvetujte z zdravnikom ali farmacevtom. Posvetujte se tudi, če opazite katere koli neželene učinke, ki niso navedeni v tem navodilu. Glejte poglavje 4.

Kaj vsebuje navodilo

1. Kaj je zdravilo Efloran in za kaj ga uporabljamo
2. Kaj morate vedeti, preden boste vzeli zdravilo Efloran
3. Kako jemati zdravilo Efloran
4. Možni neželeni učinki
5. Shranjevanje zdravila Efloran
6. Vsebina pakiranja in dodatne informacije

1. Kaj je zdravilo Efloran in za kaj ga uporabljamo

Zdravilo Efloran vsebuje učinkovino metronidazol, ki je protimikrobna učinkovina iz skupine nitroimidazolov. Deluje predvsem proti anaerobnim bakterijam, zdravi pa tudi nekatere okužbe s paraziti.

Zdravilo Efloran je namenjeno zdravljenju:

- okužb rodil in nekaterih okužb v trebuhu,
- okužb dihal,
- okužb kosti, sklepov, kože in mehkih ter obzobnih tkiv,
- okužb osrednjega živčevja,
- okužbe krvi (bakteriemija, sepsa),
- okužbi srčnih zaklopk (bakterijski endokarditis),
- okužbe črevesja (enterokolitis),
- okužbe v nožnici (bakterijska vaginoza),
- črevesnih in zunajčrevesnih okužb, ki jih povzročajo paraziti (amebioza, lamblioza in trihomonioza).

Uporablja se tudi:

- za preprečevanje okužb ob kirurških posegih na rodilih in prebavilih,
- za odstranjevanje bakterije *Helicobacter pylori*.

2. Kaj morate vedeti, preden boste vzeli zdravilo Efloran

Ne jemljite zdravila Efloran

- če ste alergični na metronidazol, katero koli sestavino tega zdravila (navedeno v poglavju 6) ali druga zdravila s podobno kemijsko zgradbo (nitroimidazoli).

Opozorila in previdnostni ukrepi

1.3.1	Metronidazole
SPC, Labeling and Package Leaflet	SI-Slovenia

Pred začetkom jemanja zdravila Efloran se posvetujte z zdravnikom ali farmacevtom:

- če imate hudo jetrno okvaro - zaradi upočasnjene presnavljanja se namreč poveča serumska koncentracija metronidazola in njegovih presnovkov;
- če imate kronično ledvično odpoved – zaradi počasnejšega izločanja metronidazola je namreč treba odmerek zmanjšati za polovico;
- če imate okvare kostnega mozga ali osrednjega živčevja;
- če imate presnovno motnjo krvnih barvil (porfirija);
- če ste starejši.

Pri dolgotrajnem zdravljenju z metronidazolom (več kot 10 dni) je treba spremljati krvno sliko in delovanje jeter.

Ob uporabi zdravil, ki vsebujejo metronidazol, so pri bolnikih s Cockaynovim sindromom poročali o primerih resne jetrne toksičnosti/akutne odpovedi jeter, vključno s primeri s smrtnim izidom.

Če trpite za Cockaynovim sindromom, mora vaš zdravnik med zdravljenjem z metronidazolom in po njem pogosto spremljati delovanje vaših jeter.

Nemudoma obvestite svojega zdravnika in prenehajte jemati metronidazol, če se pojavijo:

- bolečine v trebuhu, neješčnost, slabost (navzea), bruhanje, povišana telesna temperatura, splošno slabo počutje, utrujenost, zlatenica, temen urin, rumenkasto-sivo ali zelenkasto blato ali srbenje.

Druga zdravila in zdravilo Efloran

Obvestite zdravnika ali farmacevta, če jemljete, ste pred kratkim jemali ali pa boste morda začeli jemati katero koli drugo zdravilo.

Zdravilo Efloran in nekatera druga zdravila lahko medsebojno učinkujejo, zato se njihov učinek zmanjša ali poveča. Preden pričnete prejemati zdravilo Efloran, obvestite svojega zdravnika, če jemljete naslednja zdravila:

- proti strjevanju krvi (varfarin in drugi antikoagulanti),
- za zdravljenje epileptičnih napadov (fenitoin in barbiturati),
- za zdravljenje duševnih motenj (litij),
- za zdravljenje želodčne razjede (cimetidin),
- za zdravljenje alkoholizma (disulfiram). Teh dveh zdravil sočasno ne smete jemati, saj se z njunim součinkovanjem lahko pojavijo duševne motnje (akutne psihoze). Metronidazola ne smete jemati še dva tedna po končanem zdravljenju z disulfiramom.

Zdravilo Efloran skupaj s hrano, pijačo in alkoholom

Sočasno uživanje alkohola lahko povzroči slabost, bruhanje, bolečine v trebuhu, glavobol, zaspanost, omotičnost, zmedenost, prividi, krči, prehodne motnje vida oz. reakcijo, podobno t. i. "antabusnemu sindromu", zato ga med zdravljenjem z metronidazolom ter še vsaj tri dni po njem ne smete uživati.

Nosečnost in dojenje

Če ste noseči ali dojite, menite, da bi lahko bili noseči ali načrtujete zanositev, se posvetujte z zdravnikom ali farmacevtom, preden vzamete to zdravilo.

Zdravila v prvih treh mesecih nosečnosti ne smete prejemati, kasneje pa vam ga zdravnik lahko predpiše le, če pričakovano izboljšanje opravičuje tveganje.

Zdravilo se izloča v materino mleko, zato med zdravljenjem prenehajte dojiti.

Vpliv na sposobnost upravljanja vozil in strojev

Zdravilo Efloran ima lahko blag ali zmeren vpliv na sposobnost vožnje in upravljanja s stroji. Lahko se pojavijo zaspanost, omotičnost, zmedenost, prividi, krči, prehodne motnje vida, ki vplivajo na psihofizično sposobnost, še posebno, če med zdravljenjem uživate alkohol.

V primeru pojava omenjenih simptomov ne upravljajte vozil ali strojev.

Zdravilo Efloran vsebuje laktozo in natrij

Če vam je zdravnik povedal, da ne prenašate nekaterih sladkorjev, se pred uporabo tega zdravila posvetujte s svojim zdravnikom.

1.3.1	Metronidazole
SPC, Labeling and Package Leaflet	SI-Slovenia

To zdravilo vsebuje manj kot 1 mmol (23 mg) natrija na tableto, kar v bistvu pomeni "brez natrija".

3. Kako jemati zdravilo Efloran

Pri jemanju tega zdravila natančno upoštevajte navodila zdravnika ali farmacevta. Če ste negotovi, se posvetujte z zdravnikom ali farmacevtom. Tableta se lahko deli na enaka odmerka.

Anaerobne okužbe

Zdravljenje anaerobnih okužb običajno prične zdravnik z intravensko infuzijo. Takoj ko je mogoče, zdravljenje nadaljujete s tabletami. Odmerek za odrasle je 1 tableta po 400 mg 3-krat na dan. Zdravljenje traja 7 dni, po potrebi in odvisno od vrste okužbe (indikacija) pa je lahko daljše.

Enterokolitis

Za zdravljenje enterokolitisa (ki ga povzroča bakterija *Clostridium difficile*) priporočamo 10-dnevno zdravljenje 3-krat na dan po 1 tableto po 400 mg.

Bakterijska vaginoza

Bakterijsko vaginozo zdravimo z enkratnim odmerkom po 2 g metronidazola (5 tablet naenkrat) ali z 1 tableto po 400 mg 2-krat na dan, 7 dni. Sočasno zdravljenje partnerja ni potrebno.

Okužba s *Helicobacter pylori*

Za odstranitev bakterije *Helicobacter pylori* 7 dni 2-krat na dan jemljite 1 tableto po 400 mg metronidazola skupaj z drugimi predpisanimi zdravili.

Trihomonioza

Trihomoniozo zdravimo z enkratnim odmerkom po 2 g metronidazola (5 tablet naenkrat) ali pa enkratni odmerek po 2 g metronidazola razdelimo na dva odmerka, to je 2 tableti zjutraj in 3 tablete zvečer. Sočasno se mora zdraviti tudi partner.

Lamblioza

Za zdravljenje lamblioze pri odraslih je odmerek 1 tableta po 400 mg metronidazola 2-krat na dan, zdravljenje traja 5 dni.

Amebioza

Črevesne oblike amebioze zdravimo z odmerki po 800 mg (2 tableti) metronidazola vsakih 8 ur, 5 dni. Jetrni ognjok (jetrni absces) in druge zunajčrevesne oblike amebioze pa zdravimo 7 do 10 dni z enakim odmerkom.

Vnetje dlesni s prisotnimi razjedami

Pri vnetju dlesni s prisotnimi razjedami (ulcerozni gingivitis) je odmerek za odrasle ½ tablete 3-krat na dan, zdravljenje pa traja 3 do 5 dni.

Uporaba pri otrocih in mladostnikih

Anaerobne okužbe

Za otroke, mlajše od 12 let, je odmerek 7,5 mg/kg telesne mase 3-krat na dan.

Lamblioza

Otrokom dajemo 25 do 35 mg metronidazola/kg telesne mase na dan v 2 odmerkih, 5 dni.

Amebioza

1.3.1	Metronidazole
SPC, Labeling and Package Leaflet	SI-Slovenia

Otrokom dajemo 35 do 50 mg metronidazola/kg telesne mase na dan v 3 odmerkih, prav tako 5 dni. Jetrni ognjok (jetrni absces) in druge zunajčrevesne oblike amebioze pa zdravimo 7 do 10 dni z enakim odmerkom.

Če ste vzeli večji odmerek zdravila Efloran, kot bi smeli

Pri prevelikih odmerkih se pojavijo predvsem slabost, bruhanje ter omotica, v hujših primerih zaradi neusklajenega delovanja mišic (ataksija) tudi motnje gibanja, otrplost in mravljinčavost (parestezije) ter krči.

O velikosti odmerkov in trajanju zdravljenja odloča zdravnik. Če se pojavijo znaki prevelikega odmerjanja ali če sumite, da prejimate večji odmerek zdravila, kot bi smeli, se o tem posvetujte z zdravnikom, ki bo odredil ustrezne ukrepe zdravljenja oziroma odmerek ustrezno zmanjšal.

Če ste pozabili vzeti zdravilo Efloran

Ne vzemite dvojnega odmerka, če ste pozabili vzeti prejšnjo tableto prejšnji odmerek.

Če ste prenehali jemati zdravilo Efloran

Samovoljno prenehanje zdravljenja je lahko nevarno. Okužba je lahko še vedno prisotna, čeprav se počutite bolje. Če zdravljenje prekinete prezgodaj, se okužba lahko ponovi.

Če imate dodatna vprašanja o uporabi zdravila, se posvetujte z zdravnikom ali farmacevtom.

4. Možni neželeni učinki

Kot vsa zdravila ima lahko tudi to zdravilo neželene učinke, ki pa se ne pojavijo pri vseh bolnikih.

Če se pojavijo neželeni učinki v osrednjem živčevju, npr. krči (konvulzije), dezorientiranost, vznemirjenost (agitiranost), neusklajeno delovanje mišic (ataksija) in podobno, je zdravljenje treba takoj prekiniti.

Občasni: pojavijo se lahko pri največ 1 od 100 bolnikov

- glavobol,
- omotica,
- vrtoglavica,
- povišana telesna temperatura,
- občutek suhih ust,
- razrast glivice kandidate v ustni votlini ali nožnici.

Redki: pojavijo se lahko pri največ 1 od 1.000 bolnikov

- preobčutljivostne reakcije (izpuščaji, koprivnica, anafilaktične reakcije, angioedem), posebna vrsta preobčutljivostne reakcije, t.j. Herxheimerjeva reakcija,
- prebavne motnje (slabost, bolečine v trebuhu, kovinski okus, pomanjkanje teka,
- temen ali rdečerrjavo obarvan seč, pekoč občutek v sečnici ali nožnici,
- jetrne okvare,
- okvare živcev (periferna nevropatija),
- spremembe v zapisu električne aktivnosti srčne mišice (EKG),
- vnetje in zoženje venske stene (tromboflebitis), prehodno zmanjšanje števila nekaterih belih krvnih celic (nevtropenija),
- čezmeren razvoj ene ali obeh prsnih žlez pri moškem (ginekomastija).

Zelo redki: pojavijo se lahko pri največ 1 od 10.000 bolnikov

- bruhanje, driska, vnetje trebušne slinavke (pankreatitis).

1.3.1	Metronidazole
SPC, Labeling and Package Leaflet	SI-Slovenia

Akutna odpoved jeter pri bolnikih s Cockaynovim sindromom (glejte poglavje 2 "Opozorila in previdnostni ukrepi").

Če katerikoli neželeni učinek postane resen ali če opazite katerikoli neželeni učinek, ki ni omenjen v tem navodilu, obvestite svojega zdravnika ali farmacevta.

Poročanje o neželenih učinkih

Če opazite katerega koli izmed neželenih učinkov, se posvetujte z zdravnikom ali farmacevtom. Posvetujte se tudi, če opazite neželene učinke, ki niso navedeni v tem navodilu. O neželenih učinkih lahko poročate tudi neposredno na:

Javna agencija Republike Slovenije za zdravila in medicinske pripomočke
 Sektor za farmakovigilanco
 Nacionalni center za farmakovigilanco
 Slovenčeva ulica 22
 SI-1000 Ljubljana
 Tel: +386 (0)8 2000 500
 Faks: +386 (0)8 2000 510
 e-pošta: h-farmakovigilanca@jazmp.si
 spletna stran: www.jazmp.si

S tem, ko poročate o neželenih učinkih, lahko prispevate k zagotovitvi več informacij o varnosti tega zdravila.

5. Shranjevanje zdravila Efloran

Zdravilo shranjujte nedosegljivo otrokom!

Tega zdravila ne smete uporabljati po datumu izteka roka uporabnosti, ki je naveden na ovojnini. Rok uporabnosti zdravila se izteče na zadnji dan navedenega meseca.

Shranjujte pri temperaturi do 25 °C.

Zdravila ne smete odvreči v odpadne vode ali med gospodinjske odpadke. O načinu odstranjevanja zdravila, ki ga ne uporabljate več, se posvetujte s farmacevtom. Taki ukrepi pomagajo varovati okolje.

6. Vsebina pakiranja in dodatne informacije

Kaj vsebuje zdravilo Efloran

- Učinkovina je metronidazol. Ena tableta vsebuje 400 mg metronidazola.
- Druge sestavine zdravila (pomožne snovi) so laktoza monohidrat, mikrokristalna celuloza (E460), koruzni škrob, povidon (E1201), magnezijev stearat (E470b), smukec (E553b), natrijev karboksimetilškrob (vrsta A). Glejte poglavje 2 "Zdravilo Efloran vsebuje laktozo in natrij".

Izgled zdravila Efloran in vsebina pakiranja

Tablete so bele do rahlo rumenkaste, okrogle, rahlo izbočene, z razdelilno zarezo na eni strani. Na voljo so škatle z 10 tabletami v steklenici.

Način in režim izdaje zdravila Efloran

Predpisovanje in izdaja zdravila je le na recept.

1.3.1	Metronidazole
SPC, Labeling and Package Leaflet	SI-Slovenia

Imetnik dovoljenja za promet z zdravilom in proizvajalec

KRKA, tovarna zdravil, d.d., Novo mesto, Šmarješka cesta 6, 8501 Novo mesto, Slovenija

Navodilo je bilo nazadnje revidirano dne 31. 1. 2023.