

UPUTSTVO ZA LEK

Humalog® 100 j./mL, rastvor za injekciju u ulošku,
Pakovanje: uložak, 5 x 3 mL

Proizvođač: **1. LILLY FRANCE**

2. ELI LILLY ITALIA S.P.A.

Adresa: **1. Fegersheim, 2 Rue du Colonel Lilly, Francuska**
2. Sesto Fiorentino, Via A. Gramsci, 731 – 733, Italija

Podnosilac zahteva: **PREDSTAVNIŠTVO ELI LILLY (SUISSE) SA, BEOGRAD (NOVI
BEOGRAD)**

Adresa: **Vladimira Popovića 38-40, Beograd**

Zaštićeno ime, jačina, farmaceutski oblik:

Humalog, 100 j./mL , rastvor za injekciju u ulošku

INN:

Insulin lispro

Pažljivo pročitajte ovo uputstvo, pre nego što počnete da koristite ovaj lek.

- Uputstvo sačuvajte. Može biti potrebno da ga ponovo pročitate.
- Ako imate dodatnih pitanja, obratite se svom lekaru ili farmaceutu.
- Ovaj lek propisan je Vama i ne smete ga davati drugima. Može da im škodi, čak i kada imaju znake bolesti slične Vašim.
- Ukoliko neko neželjeno dejstvo postane ozbiljno ili primetite neko neželjeno dejstvo koje nije navedeno u ovom uputstvu, molimo Vas da o tome obavestite svog lekara ili farmaceuta.

U ovom uputstvu pročitacete:

1. Šta je lek Humalog i čemu je namenjen
2. Šta treba da znate pre nego što uzmete lek Humalog
3. Kako se upotrebljava lek Humalog
4. Moguća neželjena dejstva
5. Kako čuvati lek Humalog
6. Dodatne informacije

1. ŠTA JE LEK HUMALOG I ČEMU JE NAMENJEN

Humalog se koristi za lečenje dijabetesa (šećerne bolesti). Humalog deluje brže od običnog humanog (ljudskog) insulina zbog male izmene u insulinom molekulu.

Dijabetes nastaje kada Vaš pankreas ne proizvodi insulin u količini dovoljnoj da bi se kontrolisao nivo glukoze u krvi. Humalog je zamena za Vaš sopstveni insulin i koristi se za dugotrajnu regulaciju glukoze. On deluje veoma brzo, a njegovo dejstvo traje kraće nego dejstvo rastvorljivog insulina (od 2 do 5 sati). Humalog se obično upotrebljava unutar 15 minuta pre obroka.

Vaš lekar Vam može preporučiti da koristite Humalog kao i neki drugi insulin dužeg dejstva. Za svaku vrstu insulina postoji odgovarajući tekst uputstva za pacijenta. Nemojte menjati vrstu insulina ukoliko Vam lekar to ne savetuje, a i kada menjate budite vrlo pažljivi.

Humalog mogu koristiti i odrasli i deca u terapiji dijabetesa. Ovaj lek se kod dece primenjuje samo ako se očekuje povoljniji ishod nego sa rastvorljivim insulinom, na primer, ako je povoljniji odnos vremena davanja injekcije i obroka.

2. ŠTA TREBA DA ZNATE PRE NEGO ŠTO UZMETE LEK HUMALOG

Lek Humalog ne smete koristiti u sledećim slučajevima:

Nemojte koristiti Humalog ukoliko:

- mislite da nastupa hipoglikemija (smanjenje količine šećera u krvi). U nastavku teksta ovog uputstva dobićete objašnjenje kako da postupate u slučaju hipoglikemije (videti odeljak 3.).
- ste alergični (preosetljivi) na insulin lispro ili neku od pomoćnih supstanci leka Humalog (videti odeljak 6.).

Kada uzimate lek Humalog, posebno vodite računa:

- Ukoliko insulinska terapija koju trenutno primete dobro reguliše Vaš nivo šećera u krvi, možda nećete primetiti znake upozorenja u slučaju da koncentracija šećera u krvi opada. Ti znaci upozorenja su navedeni u nastavku ovog teksta. Morate pažljivo planirati kada ćete uzimati obroke, koliko često ćete imati fizičku aktivnost i koliko će ona biti intenzivna. Osim toga, morate pažljivo kontrolisati nivo šećera u krvi tako što ćete često meriti nivo glukoze u krvi.
- Nekolicina pacijenata koji su imali hipoglikemiju pošto su sa insulina životinjskog porekla prešli na humani insulin, naveli su da su rani znaci upozorenja manje izraženi ili drugačiji. Ukoliko često imate hipoglikemije ili je teško prepoznajete, posavetujte se sa svojim lekarom.

- Ako na bilo koje od sledećih pitanja odgovorite sa DA, recite to svom lekaru ili sestri iz dispanzera za dijabetičare:
 - Da li ste nedavno bili bolesni?
 - Da li imate problema sa bubrezima ili jetrom?
 - Da li vežbate više nego obično?
- Količina insulina koja vam je potrebna se može promeniti ukoliko konzumirate alkohol
- Ukoliko planirate da putujete izvan zemlje, treba to da saopštite svom lekaru, farmaceutu ili medicinskoj sestri. Vremenska razlika koja postoji među različitim državama može značiti da ćete morati ubrizgavati lek i uzimati obroke u vreme koje se razlikuje od uobičajenog rasporeda koji ste imali kod kuće.
- Kod nekih pacijenata sa dugotrajnim dijabetesom tip 2 i srčanim oboljenjem ili prethodnim moždanim udarom koji su primali pioglitazon sa insulinom došlo je do razvoja srčane insuficijencije (slabljenja funkcije srca). Treba što pre obavestiti lekara ukoliko se jave simptomi slabljenja srčane funkcije kao što su neuobičajeno otežano disanje ili naglo povećanje telesne težine ili pojava lokalizovanih otoka (edema).
- Ukoliko Vam je prepisan lek u bočici od 40 j./mL, nemojte izvlačiti insulin iz uloška od 100 j./mL pomoću šprica od 40 j./mL

Primena drugih lekova

Do promene Vaših potreba za insulinom može da dođe ako uzimate

- kontraceptivne pilule,
- steroidne,
- terapiju nadoknade tireoidnog hormona,
- oralne hipoglikemike,
- acetilsalicilnu kiselinu,
- sulfonamidne antibiotike,
- oktreotid,
- “stimulatore“ beta₂ receptora (na primer ritodrin, salbutamol ili terbutalin),
- beta-blokatore
- neke antidepresive (inhibitore monoaminooksidaze, ili selektivne inhibitore ponovnog preuzimanja serotonina),
- danazol
- neke ACE inhibitore (na primer kaptopril, enalapril), i
- blokatore receptora angiotenzina II.

Obavestite svog lekara ako uzimate ili ste do nedavno uzimali druge lekove, uključujući i lekove koji se nabavljaju bez lekarskog recepta (videti odeljak „Kada uzimate lek Humalog, posebno vodite računa“).

Primena leka Humalog u periodu trudnoće i dojenja

Da li ste trudni, razmišljate da ostanete u drugom stanju ili dojite? Potrebe za insulinom obično opadaju u prva tri meseca trudnoće, a povećavaju se u preostalim šest meseci. Ako dojite, možda će biti potrebno da Vam se promeni doza insulina ili način ishrane. Posavetujte se sa svojim lekarom.

Uticaj leka Humalog na upravljanje motornim vozilima i rukovanje mašinama

Ukoliko imate hipoglikemiju, Vaše sposobnosti koncentracije i reagovanja mogu biti umanjene. Imajte ovu mogućnost u vidu u svim situacijama u kojima možete dovesti sebe i druge u opasnost (npr. ako vozite automobil ili upravljate nekom mašinom). Posavetujte se sa lekarom o preporuci upravljanja vozilom u slučaju da:

- često imate hipoglikemiju
- nemate znake upozorenja o nastupajućoj hipoglikemiji ili su oni slabo izraženi.

3. KAKO SE UPOTREBLJAVA LEK HUMALOG

Ulošci od 3mL odgovaraju samo pen aplikatoru od 3 mL. Nemojte ih upotrebljavati sa pen aplikatorom od 1,5 mL.

Kada u apoteci dobijete insulin, uvek proverite naziv i vrstu insulina pregledajući pakovanje i oznake na ulošku da biste se uverili da ste dobili Humalog koji Vam je lekar propisao.

Humalog koristite uvek tačno kako Vam je lekar objasnio. Ukoliko niste sigurni kako, posavetujte se sa svojim lekarom. Kako bi se sprečilo prenošenje bolesti, svaki uložak treba da koristi samo jedan pacijent, čak i ako se igla na penu za aplikaciju promeni

Doziranje

- Humalog se obično upotrebljava 15 minuta uoči obroka. Ukoliko je potrebno, možete ga primeniti i neposredno nakon obroka. Vaš lekar će Vam je reći tačno koliko leka ćete uzeti, kada i koliko često. Ta uputstva su namenjena samo Vama. Morate ih se tačno pridržavati i redovno dolaziti na kontrolu u dispanzer za dijabetes.
- Ukoliko menjate vrstu insulina koju koristite (npr. prelazite sa insulina životinjskog porekla na humani), doza insulina može da bude veća ili manja od doze koju ste ranije primali. To se može odnositi samo na prvu dozu ili se Vaša doza može postepeno menjati tokom nekoliko nedelja ili meseci.
- Humalog ubrizgajte pod kožu. Injekciju možete ubrizgati u mišić samo ako Vam je lekar tako rekao.

Priprema Humalog injekcije

- Humalog je već rastvoren u vodi tako da to ne morate vi da uradite. Međutim, možete ga koristiti **samo** ako izgleda kao voda. Rastvor mora biti bistar, bezbojan i ne sme sadržati nikakve čestice. Proverite rastvor svaki put kada sebi dajete injekciju.

Priprema pen aplikatora za upotrebu

- Prvo dobro operite ruke. Dezinfikujte gumeni zatvarač uloška.
- **Upotrebljavajte Humalog uloške samo sa pen aplikatorom koji ima odgovarajući CE znak. Proverite da li su Humalog ili ulošci proizvođača Lilly navedeni u uputstvu koje ste dobili uz pen aplikator. Ulošci od 3 mL odgovaraju samo pen aplikatoru od 3 mL.**
- Sledite uputstvo koje ste dobili uz pen aplikator i postavite uložak.
- Podesite dozu na 1 ili 2 jedinice. Zatim držite pen aplikator okrenut iglom na gore i kucnite ga prstom sa strane kako bi eventualni mehurići isplivali na površinu. Sa pen aplikatorom u istom položaju pritisnite injekcioni mehanizam, dok se kapljica ne pojavi na vrhu igle. Sitni mehurići vazduha mogu da zaostanu u pen aplikatoru. Oni su bezopasni, ali ako su veliki, mehurići mogu da utiču na tačnost

doziranja odnosno da smanje dozu insulina.

Davanje injekcije Humalog

- Temeljno očistite kožu na mestu predviđenom za ubrizgavanje injekcije. Ubrižgajte injekciju pod kožu, kao što su Vas naučili tokom obuke. Nemojte ubrižgavati direktno u venu. Posle ubrižgavanja, nemojte vaditi iglu još oko pet sekundi da biste bili sigurni da ste dobili celu dozu. Nemojte trljati mesto na kome ste ubrižgali injekciju. Svaki put ubrižgavajte u mesto udaljeno najmanje 1-2 cm od mesta poslednje injekcije i "rotirajte" mesta davanja injekcije kao što su Vas naučili tokom obuke. Bez obzira da li Humalog ubrižgavate u nadlakticu, butinu, debelo meso ili stomak, njegovo dejstvo će uvek biti brže od rastvorljivog humanog insulina.
- Humalog ne smete ubrižgavati intravenski. Ubrižgajte ga onako kako su Vas obučili lekar ili medicinska sestra. Samo lekar može davati Humalog intravenskim putem, a i on će to raditi u posebnim okolnostima kao što su stanja koja zahtevaju operaciju ili ako ste bolesni, a nivo šećera u krvi vam je previsok.

Posle ubrižgavanja

- Čim završite sa ubrižgavanjem, skinite iglu sa pen aplikatora koristeći njen spoljašnji poklopac. Na taj način ćete sačuvati sterilnost Humalog u ulošku i sprečiti se njegovo isticanje, kao i ulazak vazduha i zapušenje igle. **Nemojte nikada deliti svoje igle ni svoj pen aplikator sa drugim licima.** Vratite spoljašnji poklopac na pen aplikator. Ostavite uložak u pen aplikatoru.

Sledeće injekcije

- Pre svake injekcije izaberite 1 ili 2 jedinice i, sa pen aplikatorom okrenutim iglom na gore, pritisnite injekcioni mehanizam dok se kapljica ne pojavi na vrhu igle. Možete da proverite koliko preparata Humalog je preostalo tako što ćete pogledati na mernoj skali sa strane uloška. Rastojanje između svakog podeoka na skali iznosi oko 20 jedinica (ovo se odnosi na uložak od 3mL). Ukoliko preostala količina nije dovoljna za vašu sledeću dozu, promenite uložak.

Nemojte mešati bilo koji drugi insulin u Humalog ulošku. Kad se uložak isprazni, nemojte ga ponovo koristiti.

Korišćenje leka Humalog u infuzionoj pumpi

- Insulin lispro se može primati samo pomoću infuzionih pumpi sa odgovarajućom CE oznakom. Pre primene pažljivo proučite uputstvo proizvođača odgovarajuće pumpe kako biste se uverili da je pumpa odgovarajuća. Pročitajte uputstvo o infuzionoj pumpi koje je priloženo uz proizvod i postupajte u skladu sa njim.
- Morate biti sigurni da rezervoar i kateter odgovaraju Vašem tipu pumpe.
- Infuzioni set (cevčive i kanile) treba menjati u skladu sa instrukcijama iz uputstva za infuzionu pumpu.
- U slučaju pojave hipoglikemije, prekinite infuziju dok se ne normalizuje nivo šećera. Ukoliko se to ponovi ili dođe do opasnog pada nivoa šećera u krvi, obavestite svog lekara ili kliniku kako bi razmotrili potrebu da se smanji ili prekine sa ovakvom insulinском terapijom.
- Ako pumpa nije ispravna ili je infuzioni komplet zapušen, može doći do povećanja koncentracije glukoze. Ako sumnjate da je došlo do prekida protoka insulina lispro, postupite prema uputstvu iz priručnika za korišćenje aparata ili, prema potrebi, obavestite svog lekara.
- Ako Humalog primete preko pumpice za kontinuirano doziranje, nemojte ga mešati sa drugim insulinima.

Ako ste uzeli više leka Humalog nego što je trebalo

Ukoliko ste uzeli veću dozu leka Humalog nego što bi trebalo, može doći do pada nivoa šećera u krvi. Proverite nivo šećera u krvi!

Ako je nivo šećera u krvi nizak (**blaga hipoglikemija**), uzmite tablete glukoze, šećer ili dobro zaslađen napitak. Zatim pojedite voće, keks ili sendvič, sledeći uputstva lekara i odmorite se. Ovo će Vam pomoći u slučaju blage hipoglikemije ili manjeg predoziranja insulinom. Ako Vam se stanje pogorša, ako ubrzano i plitko dišete, a koža pobledi, odmah se javite lekaru. Injekcijom glukagona može da se reguliše umereno teška hipoglikemija. Posle svake injekcije glukagona, uzmite glukozu ili šećer. Ako ne reagujete na glukagon, moraćete da odete u bolnicu. Zamolite lekara da Vam objasni delovanje glukagona.

Ako ste zaboravili da uzmete lek Humalog

Ukoliko uzmete manju dozu leka Humalog nego što Vam je potrebno, ili ste zaboravili da unesete propisanu dozu, može doći do pojave visoke koncentracije šećera u krvi!

Ako se hipoglikemija (nizak nivo šećera u krvi) ili hiperglikemija (visok nivo šećera u krvi) ne leči, može postati vrlo ozbiljna i izazvati glavobolju, mučninu, povraćanje, gubitak tečnosti, gubitak svesti, komu ili smrt! (videti odeljak A i B u delu 4. „Moguća neželjena dejstva“).

Tri jednostavna koraka kako da izbegnete hipoglikemiju ili hiperglikemiju:

- Imajte uvek pri ruci rezervne Humalog uloške i rezervni pen aplikator za slučaj da svoje izgubite ili ih oštetite.
- Sa sobom uvek nosite nešto što će ukazivati na to da bolujete od dijabetesa.
- Uvek nosite sa sobom šećer.

Ako naglo prestanete da uzimate lek Humalog

Ukoliko uzmete manju dozu leka Humalog nego što Vam je potrebno može doći do pojave visoke koncentracije šećera u krvi!

Nemojte menjati terapiju ukoliko Vam lekar to nije savetovao!

Ako imate nekih pitanja o ovom leku, obratite se lekaru ili farmaceutu.

4. MOGUĆA NEŽELJENA DEJSTVA

Kao i drugi lekovi, i Humalog može da izazove neželjene efekte, mada ne kod svih pacijenata koji uzimaju lek.

Alergijske reakcije

Lokalna alergija se javlja često (mogu da se jave kod najviše 1 na 10 pacijenata koji uzimaju lek). Kod nekih osoba se oko mesta davanja injekcije insulina pojavi crvenilo, otok ili svrab. Ove pojave obično prolaze u roku od nekoliko dana do nekoliko nedelja. Ako Vam se tako nešto dogodi, obavestite lekara.

Sistemska alergija se javlja retko (mogu da se jave kod najviše 1 na 1000 pacijenata koji uzimaju lek).

Broj rešenja: 515-01-01254-16-001 od 09.08.2016. za lek Humalog®, rastvor za injekciju u ulošku, 5 x 3mL, (100j./mL)

Simptomi obuhvataju:

- osip po celom telu
- otežano disanje
- zviždanje u grudima
- pad krvnog pritiska
- ubrzani otkucaji rad srca
- znojenje

Ako mislite da Vam se pojavila ova vrsta alergije na Humalog, odmah obavestite svog lekara!

Lipodistrofija se javlja povremeno (mogu da se jave kod najviše 1 na 100 pacijenata koji uzimaju lek): Ako primetite da se na koži javljaju zadebljanja ili udubljenja na mestima ubrizgavanja injekcija, odmah se obratite svom lekaru.

Edem (npr. pojava otoka na rukama, skočnim zglobovima, zadržavanje tečnosti) je prijavljen naročito na početku insulinske terapije ili tokom promene terapije koja je urađena kako bi se poboljšala kontrola glukoze u krvi.

Uobičajeni problemi kod dijabetesa

A. Hipoglikemija

Hipoglikemija (nizak nivo šećera u krvi) znači da u krvi nema dovoljno šećera. Do toga može doći ako:

- uzmete preveliku dozu leka Humalog ili nekog drugog insulina;
- preskačete ili odlažete obroke ili menjate preporučeni režim ishrane;
- neposredno pre ili posle obroka imate intenzivnu fizičku aktivnost (vežbanje ili fizički posao);
- imate neku infekciju ili oboljenje (naročito ako imate dijareju ili povraćate);
- su Vaše potrebe za insulinom promenjene;
- imate problema sa bubrezima ili jetrom, koji se pogoršavaju.

Na koncentraciju šećera u krvi mogu da utiču alkohol, kao i neki lekovi.

Prvi simptomi niske koncentracije šećera u krvi obično nastupaju brzo i obuhvataju:

- zamor
- nervozu ili drhtavicu
- glavobolju
- ubrzani otkucaji srca
- mučnina
- hladan znoj

Dok ne budete bili u stanju da prepoznate ove simptome upozorenja, izbegavajte situacije kao što je upravljanje vozilom, u kojima biste, zbog hipoglikemije, mogli dovesti u opasnost i sebe i druge.

B. Hiperglikemija i dijabetesna ketoacidoza

Hiperglikemija (visok nivo šećera u krvi) znači da Vaš organizam nema dovoljno insulina. Do hiperglikemije može doći ako:

- ne uzimate svoj Humalog ili drugi insulin;
- uzimate manje insulina nego što Vam je lekar odredio;
- unosite mnogo više hrane nego što Vam dozvoljava propisani način ishrane;

- imate groznicu (povišenu telesnu temperaturu), infekciju ili neki emotivni stres.

Hiperglikemija može dovesti do dijabetesne ketoacidoze. Prvi simptomi nastupaju polako, tokom više časova ili čak dana i obuhvataju sledeće:

- pospanost
- crvenilo lica
- žeđ
- nedostatak apetita
- zadah sa voćnim mirisom
- mučnina ili povraćanje

Ozbiljni simptomi su otežano disanje i ubrzan puls. **Odmah potražiti medicinsku pomoć!**

C. Bolest

Ako ste bolesni, pogotovo ako imate mučninu i povraćanje, može doći do promene količine insulina koja Vam je potrebna. **Čak i kada jedete manje nego obično, Vama je potreban insulin.** Proverite nivo šećera u urinu ili krvi, postupite po pravilima "u slučaju bolesti" i obavestite o tome Vašeg lekara.

Prijava neželjenih reakcija

Ukoliko Vam se ispolji bilo koja neželjena reakcija, potrebno je da o tome obavestite lekara ili farmaceuta. Ovo uključuje i svaku moguću neželjenu reakciju koja nije navedena u ovom uputstvu. Prijavlivanjem neželjenih reakcija možete da pomognete u proceni bezbednosti ovog leka. Sumnju na neželjenu reakciju možete da prijavite Agenciji za lekove i medicinska sredstva Srbije (ALIMS):

Agencija za lekove i medicinska sredstva Srbije
Nacionalni centar za farmakovigilancu
Vojvode Stepe 458, 11221 Beograd
Republika Srbija
Fax: +381 (0) 11 39 51 131
Website: www.alims.gov.rs
e-mail: nezeljene.reakcije@alims.gov.rs

5. KAKO ČUVATI LEK HUMALOG

Čuvati van domašaja i vidokruga dece!

Rok upotrebe

3 godine.

Humalog nemojte koristiti nakon datuma isteka roka upotrebe, navedenog na kutiji. Datum isteka roka upotrebe odnosi se na poslednji dan naznačenog meseca.

Čuvanje

Pre nego što ga prvi put upotrebite čuvajte lek Humalog u frižideru (+2°C do +8°C). Ne zamrzavajte ga.

Nakon što ga upotrebite prvi put čuvajte lek Humalog na sobnoj temperaturi (15°C do 30°C), najduže 28 dana (nakon 28 dana baciti). Ne izlagati sunčevim zracima ni drugim izvorima toplote. Ne držite u frižideru vaš pen aplikator sa uloškom koji koristite. Ne treba da čuvate pen aplikator sa nameštenom iglom.

Ne koristite Humalog ukoliko je rastvor u ulošku obojen ili sadrži čvrste čestice. Možete ga koristiti **samo** ako izgleda kao voda. Proverite uložak pre svake primene.

Neupotrebljeni lekovi se ne smeju bacati u kanalizaciju ili zajedno sa komunalnim otpadom. Potražite savet o tome kako da uništite lek koji više ne upotrebljavate. Tako ćete doprineti zaštiti životne sredine.

6. DODATNE INFORMACIJE

Šta sadrži lek Humalog

Aktivna supstanca je insulin lispro. Dobija se u laboratoriji primenom rekombinantne DNK tehnologije. To je izmenjen oblik humanog insulina koji se razlikuje od drugih humanih insulina i insulina životinjskog porekla. Insulin lispro je vrlo sličan humanom insulinu koji proizvodi ljudski pankreas.

Pomoćne supstance koje lek Humalog sadrži su: m-krezol, glicerol, natrijum-hidrogenfosfat heptahidrat, cink-oksidi i voda za injekcije. Natrijum-hidroksid ili hlorovodonična kiselina služe za podešavanje kiselosti rastvora.

Kako izgleda lek Humalog i sadržaj pakovanja

Lek Humalog 100 j./mL rastvor za injekciju je sterilan, bistar, bezbojan, rastvor i sadrži 100 jedinica insulina lispro u jednom mililitru (100 j./mL) rastvora za injekciju. Jedan uložak sadrži 3 mL rastvora što odgovara 300 jedinica. Lek je dostupan u pakovanju od 5 uložaka (5x3mL)

Nosilac dozvole i Proizvođač

Nosilac dozvole za stavljanje u promet:

PREDSTAVNIŠTVO ELI LILLY (SUISSE) SA, BEOGRAD (NOVI BEOGRAD),
Vladimira Popovića 38-40, Beograd

Proizvođač:

- LILLY FRANCE**
Fegersheim, 2 Rue du Colonel Lilly, Francuska
- ELI LILLY ITALIA S.P.A.**
Sesto Fiorentino, Via A. Gramsci, 731 – 733, Italija

Napomena: Štampano Uputstvo za lek u konkretnom pakovanju leka mora jasno da označi onog proizvođača koji je odgovoran za puštanje u promet upravo te serije leka, tj. da navede samo tog proizvođača, a ostale da izostavi.

Ovo uputstvo je poslednji put odobreno

Jul, 2016.

Režim izdavanja leka:

Lek se može izdavati samo uz lekarski recept.

Broj i datum dozvole: 515-01-01254-16-001 od 09.08.2016.