

## UPUTA O LIJEKU

### Heptanon® 10 mg/ml oralna otopina

methadonum

Molimo Vas pažljivo pročitajte ovu uputu prije nego što počnete uzimati lijek. Sačuvajte ju, jer će te je vjerojatno željeti ponovno čitati. U ovoj su uputi sadržane važne informacije o lijeku Heptanon® oralna otopina. Ako primijetite bilo koju nuspojavu potrebno je obavijestiti liječnika ili ljekarnika.

#### Sadržaj ove upute:

- 1. Što je Heptanon® otopina i za što se koristi?**
- 2. Prije nego počnete uzimati Heptanon® otopinu**
- 3. Kako uzimati Heptanon® otopinu?**
- 4. Moguće nuspojave**
- 5. Kako čuvati Heptanon® otopinu?**
- 6. Dodatne informacije**

#### 1. Što je Heptanon® otopina i za što se koristi?

Heptanon® otopina pripada skupini lijekova koji se koriste za liječenje ovisnosti

#### Za što se koristi Heptanon® otopina?

Heptanon® otopina se koristi za liječenje ovisnosti (sprečavanje apstinencijskog sindroma u ovisnika) o narkoticima (heroin i drugi narkotici).

Heptanon® otopina se također koristi u liječenju teške боли (bol kod umirućih bolesnika, bol uzrokovana bolestima jetre i žučnih vodova, postoperativna i posttraumatska bol, te bol kod akutnog srčanog infarkta), na koju ne djeluju ostali lijekovi za ublažavanje boli.

#### 2. Prije nego počnete uzimati Heptanon® otopinu

Nemojte uzimati Heptanon® otopinu:

- Ako imate poteškoća s disanjem.

H A L<sup>12</sup> M E D  
07 -07- 2010  
O D O B R E N O

- Ako imate astmatski napadaj. Morate pričekati da napadaj prođe u potpunosti i čekati dok se potpuno ne oporavite.
- Ako ste unatrag dva tjedna uzimali lijekove koji se nazivaju inhibitori monoaminoooksidaze (MAO inhibitori) i koriste se za liječenje depresije.
- Ako ste uzimali bilo kakve lijekove sa sedativnim učinkom
- Ako ste ovisni o drugim lijekovima.
- Ako ste ikada imali neuobičajene reakcije na metadon ili bilo koji od gore navedenih pomoćnih sastojaka.
- Ako uzimate Heptanon® otopinu pred porod ili tijekom trudnoće, to može imati ozbiljne posljedice na Vaše dijete.
- Heptanon® otopina se ne koristi za liječenje kod djece.

*Budite oprezni i posavjetujte se s liječnikom prije započinjanja liječenja lijekom Heptanon®otopina ako:*

- Imate problema s jetrom i bubrežima
- Imate epilepsiju
- Konzumirate alkohol
- Imate ozljedu glave
- Imate hipotireoidizam (smanjena funkcija štitnjače)
- Imate problema s adrenalnim žlijezdama (žlijezde smještene na bubrežima)
- Imate problema s prostatom
- Imate nizak krvni tlak
- Ste u šoku
- Imate mijasteniju gravis (bolest mišića koja uzrokuje njihovu slabost)
- Imate problema s crijevima
- Imate problema sa srčanim ritmom (brzinom otkucaja u minuti)
- Imate srčanu bolest
- Imate niske vrijednosti natrija i kalija u krvi
- Ste teško bolesni ili ste starija osoba, možete biti osjetljiviji na lijek
- Ako planirate napraviti test na trudnoću, uzimanje metadona može dati lažne rezultate

### *Uzimanje drugih lijekova s Heptanon® otopinom*

Heptanon® otopina može stupiti u interakcije sa slijedećim lijekovima:

- Inhibitori monoaminoooksidaze (MAO inhibitori – lijekovi koji se koriste u liječenju depresije)
- Ostali lijekovi koji se koriste u liječenju depresije
- Lijekovi koji imaju sedacijski učinak (sedativi, hipnotici, anestetici....)
- Lijekovi koji se koriste u liječenju ovisnosti (naltrekson)
- H<sub>2</sub> antagonisti (lijekovi koji smanjuju nastajanje želučane kiseline – cimetidin...)
- Rifampicin (koristi se u liječenju tuberkuloze)
- Lijekovi koji se koriste u liječenju epilepsije (fenitoin, karbamazepin...)
- Lijekovi koji zakiseljavaju urin (askorbatna kiselina – vitamin C)
- Opioidni analgetici – lijekovi koji se koriste u liječenju jake boli (kodein, pentazocin)
- Lijekovi koji blokiraju djelovanje opioda ili imaju suprotni učinak (nalokson)
- Lijekovi koji se koriste u liječenju virusnih bolesti (nevirapin) – mogu utjecati na koncentraciju metadona u krvi, stoga liječnik može prilagoditi dozu metadona.
- Ciprofloxacin (antibiotik – lijek koji se koristi u liječenju bakterijskih infekcija)
- Makrolidni antibiotici (eritromicin)
- Azoli – lijekovi koji se koriste u liječenju gljivičnih infekcija (ketokonazol, flukonazol)
- Alkohol
- Lijekovi koji se koriste u liječenju srčanih bolesti
- Lijekovi koji mogu promijeniti ravnotežu elktrolita (diuretici)

### *Trudnoća i dojenje*

Uporaba metadona tijekom trudnoće i dojenja se ne preporuča. Metadon se ne smije primjenjivati tijekom porođaja jer njegovo dugotrajno djelovanje povećava opasnost od depresije disanja u novorođenčeta

### *Upravljanje vozilima i strojevima*

Heptanon može umanjiti bolesnikovu sposobnost upravljanja vozilima ili strojevima, pa ambulantne bolesnike valja na to upozoriti.

### **3. Kako uzimati Heptanon® otopinu?**

Vaš liječnik će odrediti koju dozu Heptanon® otopine ćete uzimati i koliko često. Pridržavajte se uputa Vašeg liječnika i uzimajte ovaj lijek točno onako kako vam je rekao.

Veličina doze i učestalost doziranja se prilagođavaju svakom bolesniku ponaosob.

U liječenju ovisnosti o heroinu i ostalim drogama na bazi morfija (kontrola apstinencijskog sindroma) uobičajene doze su 20 do 40 mg (2 do 4 ml) na dan.

Primjenjene doze se postupno smanjuju ovisno o bolesnikovom odgovoru.

U liječenju boli najčešće se koriste doze 5 do 10 mg (1/2 do 1 ml) svakih 6 do 8 sati.

Ako ste stariji i lošeg zdravlja, te ako imate problema s dišnim sustavom možete biti osjetljiviji na učinke Heptanon® otopine, te zbog moguće opasnosti od depresije disanja postoji mogućnost da primite niže doze.

#### *Ako uzmete više Heptanon® otopine nego što ste trebali?*

Ako greškom uzmete preveliku dozu lijeka Heptanon® otopina, o tome odmah obavijestite liječnika.

#### *Ako ste zaboravili uzeti Heptanon® otopinu?*

Ako ste zaboravili uzeti dozu Heptanon® otopine, nemojte ju uzeti kad se sjetite već pričekajte vrijeme slijedeće doze i onda uzmite samo jednu dozu. Ne udvostručujte dozu da biste nadomjestili onu zaboravljenu.

U slučaju bilo kakvih nejasnoća ili pitanja u vezi s primjenom Heptanon® otopine obratite se svom liječniku ili ljekarniku.

### **4. Moguće nuspojave**

Kao i svi drugi lijekovi, Heptanon® otopina može izazvati nuspojave

#### *Učinci na središnji živčani sustav (SŽS)*

Depresija disanja posebno pri većim dozama, ovisnost, pospanost, konfuzija, mučnina i povraćanje mogu se pojaviti, posebno na početku terapije. Promjene raspoloženja, uključujući euforiju, povišenje intrakranijalnog (tlak unutar lubanje) tlaka, mioza (sužene zjenice) i halucinacije zabilježeni su u pojedinim slučajevima.

Mogu se pojaviti konvulzije (grčevi), posebno kod novorođenčadi.

#### ***Učinci na autonomni živčani sustav (AŽS)***

Zatvor, suha usta, oči i nos i manje često teškoće s mokrenjem (smanjeno mokrenje), spazam žučnih vodova zabilježen je u rjeđim slučajevima.

#### ***Učinci na srce i krvne žile***

Mogu se pojaviti bradikardija (usporeni rad srca), lupanje srca i niski tlak. Vrlo rijetko su zabilježeni slučajevi nepravilnosti EKG-a.

#### ***Alergijske reakcije***

Svrbež i urtikarija pojavljuju se u iznimnim slučajevima.

#### ***Učinci na reproduktivni sustav i dojke***

Dugotrajno liječenje metadonom može uzrokovati povećane razine hormona prolaktina. Zabilježeno je da je produljeno uzimanje metadona kod muškaraca povezano s pojmom ginekomastije (povećanje grudi) i smanjene plodnosti.

#### ***Ostale nuspojave***

Mogu se pojaviti pojačano znojenje, crvenilo lica, vrtoglavica, glavobolja, smanjena tjelesna temperatura, nemir, smanjenje libida, bolne mjesečnice, izostanak mjesečnice, osipi.

Dugotrajno liječenje metadonom može izazvati toleranciju i ovisnost.

**Ako primijetite bili kakvu nuspojavu potrebno je obavijestiti liječnika ili ljekarnika**

#### **5. Kako čuvati Heptanon® otopinu?**

HEPTANON® OTOPINU MORATE ČUVATI IZVAN DOHVATA I POGLEDA DJECE!

Čuvati pri temperaturi do 25 °C.

Heptanon® otopina se ne smije upotrijebiti nakon isteka roka valjanosti navedenog na pakovanju.

H A L<sup>12</sup> M E D  
07 -07- 2010  
O D O B R E N O

## **6. Dodatne informacije**

*Što sadrži Heptanon® otopina?*

Djelatna tvar Heptanon® otopine je metadon.

U Heptanon® otopini su sadržane i sljedeće pomoćne tvari: metilparahidroksibenzoat, propilenglikol, voda, pročišćena.

### *Sadržaj pakovanja*

100 ml otopine u smeđoj staklenoj bočici (od 125 ml) s aluminijskim zatvaračem i brizgalica za oralno doziranje (5 ml), u kutiji.

*Ime i adresa proizvođača i nositelja odobrenja za stavljanje u promet gotovog lijeka:*



PLIVA Hrvatska d.o.o.

Prilaz baruna Filipovića 25

10 000 Zagreb, Hrvatska

### **Način i mjesto izdavanja lijeka**

Na recept, u ljekarni.

### **Datum revizije upute :**

Svibanj, 2010.

**H A L<sup>12</sup> M E D  
07-07-2010  
O D O B R E N O**