

Uputa o lijeku: Informacije za bolesnika

Ceftriakson AptaPharma 1 g prašak za otopinu za injekciju/infuziju
Ceftriakson AptaPharma 2 g prašak za otopinu za injekciju/infuziju
ceftriakson

Pažljivo pročitajte cijelu uputu prije nego počnete primjenjivati ovaj lijek jer sadrži Vama važne podatke.

- Sačuvajte ovu uputu. Možda ćete je trebati ponovno pročitati.
- Ako imate dodatnih pitanja, obratite se svom liječniku, ljekarniku ili medicinskoj sestri.
- Ovaj je lijek propisan samo Vama. Nemojte ga davati drugima. Može im naškoditi, čak i ako su njihovi znakovi bolesti jednaki Vašima.
- Ako primijetite bilo koju nuspojavu, potrebno je obavijestiti liječnika, ljekarnika ili medicinsku sestru. To uključuje i svaku moguću nuspojavu koja nije navedena u ovoj uputi. Pogledajte dio 4.

Što se nalazi u ovoj uputi:

1. Što je Ceftriakson AptaPharma i za što se koristi
2. Što morate znati prije nego počnete primjenjivati Ceftriakson AptaPharma
3. Kako će Vam primijeniti Ceftriakson AptaPharma
4. Moguće nuspojave
5. Kako čuvati Ceftriakson AptaPharma
6. Sadržaj pakiranja i druge informacije

1. Što je Ceftriakson AptaPharma i za što se koristi

Ceftriakson AptaPharma je antibiotik koji se daje odraslim osobama, adolescentima i djeci (uključujući novorođenčad). Djeluje tako da uništava bakterije koje uzrokuju infekcije. Pripada skupini lijekova koji se zovu cefalosporini.

Ceftriakson AptaPharma se koristi za liječenje infekcija:

- mozga (meningitis)
- pluća
- srednjeg uha
- trbuha i trbušne stijenke (peritonitisa)
- mokraćnog sustava i bubrega
- kostiju i zglobova
- kože i mekih tkiva
- krvi
- srca.

Može se primjenjivati za:

- liječenje specifičnih spolno prenosivih infekcija (gonoreja i sifilis)
- liječenje bolesnika s niskim brojem bijelih krvnih stanica (neutropenija) koji imaju vrućicu uzrokovanu bakterijskom infekcijom
 - liječenje infekcija pluća u odraslih s kroničnim bronhitisom
 - liječenje lajmske bolesti (uzrokovane ugrizom krpelja) u odraslih, adolescenata i djece, uključujući novorođenčad stariju od 15 dana
- sprječavanje infekcija tijekom kirurškog zahvata .

2. Što morate znati prije nego počnete primjenjivati Ceftriakson AptaPharma

Nemojte primjenjivati Ceftriakson AptaPharma:

- ako ste alergični na ceftriakson ili bilo koji drugi sastojak ovog lijeka (naveden u dijelu 6).
- ako ste ikada imali naglu i/ili tešku alergijsku reakciju na penicilin ili bilo koji drugi sličan antibiotik (npr. cefalosporini, karbapenemi ili monobaktami). Znakovi uključuju iznenadno oticanje

grla ili lica, koje može otežati disanje ili gutanje, iznenadno oticanje šaka, stopala i gležnjeva, bol u prsnoj koži te težak osip koji se brzo razvija.

- ako ste alergični na lidokain, a trebate primiti ceftriakson injekcijom u mišić.

Ceftriakson AptaPharma se ne smije dati:

- novorođenčetu koje je prerano rođeno
- novorođenčetu rođenom u terminu (mlađem od 28 dana) koje ima određene poremećaje krvne slike ili žuticu (žutu boju kože ili bjeloočnica) ili koje treba primiti lijek koji sadrži kalcij u venu.

Upozorenja i mjere opreza

Obratite se svom liječniku, ljekarniku ili medicinskoj sestri prije nego primijenite lijek Ceftriakson AptaPharma:

- ako ste nedavno primili ili trebate primiti lijekove koji sadrže kalcij
- ako ste nedavno imali proljev nakon uzimanja antibiotika; ako ste ikada imali crijevnih tegoba, osobito kolitis (upalu crijeva)
- ako imate problema s jetrom ili bubrežima (vidjeti dio 4.)
- (ako imate žučne ili bubrežne kamence
- ako imate neke druge bolesti, poput hemolitičke anemije (smanjenje broja crvenih krvnih stanica koje može uzrokovati blijedu žutu boju kože, slabost ili nedostatak zraka)
- ako ste na prehrani s niskim unosom natrija
- ako trenutno imate ili ste ikada imali kombinaciju bilo kojih od sljedećih simptoma: osipa, crvenila kože, mjehurića na usnama, očima i u ustima, ljuštenja kože, visoke vrućice, simptoma nalik gripi, povišenih razina jetrenih enzima u nalazima krvnih pretraga i povećanog broja jedne vrste bijelih krvnih stanica (eozinofilija) te povećanih limfnih čvorova (znakovi teških kožnih reakcija, pogledajte i dio „4. Moguće nuspojave“).

Ako morate obaviti pretrage krvi ili mokraće

Ako dugotrajno primite Ceftriakson AptaPharma, možda ćete redovito morati obavljati krvne pretrage. Ceftriakson AptaPharma može utjecati na nalaze pretraga na šećer u mokraći i nalaze krvne pretrage koja se naziva Coombsovim testom. Ako morate napraviti pretrage:

- recite osobi koja uzima uzorak da ste primili Ceftriakson AptaPharma.

Ako ste dijabetičar ili ako trebate kontrolirati vrijednosti glukoze u krvi ne smijete koristiti određene uređaje za mjerenje glukoze u krvi koji mogu netočno mjeriti glukozu dok uzimate lijek ceftriakson. Ako koristite takve uređaje provjerite upute za upotrebu i obavijestite svog liječnika, ljekarnika ili medicinsku sestru. Alternativne metode određivanja treba koristiti ako je neophodno.

Djeca

Obratite se svom liječniku, ljekarniku ili medicinskoj sestri prije nego Vaše dijete primi Ceftriakson AptaPharma:

- ako je nedavno primilo ili treba primiti lijek koji sadrži kalcij u venu.

Drugi lijekovi i Ceftriakson AptaPharma

Obavijestite svog liječnika ili ljekarnika ako uzimate ili ste nedavno uzeli ili biste mogli uzeti bilo koje druge lijekove.

Osobito je važno da kažete liječniku ili ljekarniku ako uzimate neki od sljedećih lijekova:

- vrstu antibiotika koji se zove aminoglikozid
- antibiotik koji se zove kloramfenikol (koristi se za liječenje infekcija, osobito infekcija oka).

Trudnoća, dojenje i plodnost

Ako ste trudni ili dojite, mislite da biste mogli biti trudni ili planirate imati dijete, obratite se svom liječniku za savjet prije nego primite ovaj lijek.

Liječnik će razmotriti koristi liječenja lijekom Ceftriakson AptaPharma za Vas u odnosu na rizike za Vaše dijete.

Upravljanje vozilima i strojevima

Ceftriakson AptaPharma može prouzročiti omaglicu. Ukoliko osjećate omaglicu, nemojte voziti ili raditi na strojevima. Obavijestite liječnika ako imate opisano.

Ceftriakson AptaPharma sadrži natrij

Ceftriakson AptaPharma 1 g prašak za otopinu za injekciju/infuziju:

Ovaj lijek sadrži približno 82,8 mg natrija (glavni sastojak kuhinjske soli) u svakom 1 g. To odgovara 4,15% preporučenog maksimalnog dnevnog unosa natrija za odraslu osobu.

Ceftriakson AptaPharma 2 g prašak za otopinu za injekciju/infuziju:

Ovaj lijek sadrži približno 165,6 mg natrija (glavni sastojak kuhinjske soli) u svaka 2 g. To odgovara 8,3% preporučenog maksimalnog dnevnog unosa natrija za odraslu osobu.

3. Kako će Vam primijeniti Ceftriakson AptaPharma

Ceftriakson AptaPharma obično daje liječnik ili medicinska sestra. Može se dati:

- ukapavanjem (infuzijom u venu) ili injekcijom izravno u venu ili
- izravno u mišić.

Ceftriakson AptaPharma će za primjenu pripremiti liječnik, ljekarnik ili medicinska sestra, a neće se miješati niti davati istodobno s injekcijama koje sadrže kalcij.

Uobičajena doza

Liječnik će odrediti točnu dozu lijeka Ceftriakson AptaPharma za Vas. Doza će ovisiti o težini i vrsti infekcije; o tome primete li neke druge antibiotike; o Vašoj tjelesnoj težini i dobi; o tome koliko dobro Vam rade bubrezi i jetra. Broj dana ili tjedana tijekom kojih ćete primati Ceftriakson AptaPharma ovisi o vrsti infekcije koju imate.

Odrasli, starije osobe i adolescenti u dobi od 12 i više godina tjelesne težine 50 ili više kilograma (kg):

- 1 do 2 g jedanput na dan, ovisno o težini i vrsti infekcije. Ako imate tešku infekciju, liječnik će Vam dati veću dozu (do 4 g jedanput na dan). Ako je dnevna doza veća od 2 g, možda ćete je primiti kao jednu dozu jedanput na dan ili kao dvije zasebne doze.

Novorođenčad, dojenčad i djeca u dobi od 15 dana do 12 godina tjelesne težine manje od 50 kg:

- 50-80 mg lijeka Ceftriakson AptaPharma po kilogramu tjelesne težine djeteta jedanput na dan, ovisno težini i vrsti infekcije. Ako dijete ima tešku infekciju, liječnik će dati veću dozu od najviše 100 mg po kg tjelesne težine, do maksimalnih 4 g jedanput na dan. Ako je dnevna doza veća od 2 g, možda ćete je primiti kao jednu dozu jedanput na dan ili kao dvije zasebne doze.
- Djeca tjelesne težine 50 kg ili više primit će uobičajenu dozu za odrasle.

Novorođenčad (0 -14 dana)

- 20-50 mg lijeka Ceftriakson AptaPharma po kilogramu tjelesne težine djeteta jedanput na dan, ovisno o težini i vrsti infekcije.
- Maksimalna dnevna doza ne smije biti veća od 50 mg po kilogramu tjelesne težine djeteta.

Bolesnici s oštećenjem jetrene i bubrežne funkcije

Možda ćete primiti dozu koja se razlikuje od preporučene. Vaš će liječnik odlučiti koliko trebate primiti lijeka Ceftriakson AptaPharma, te pomno pratiti ovisno o težini bolesti bubrega i jetre.

Ako su Vam primijenili više lijeka Ceftriakson AptaPharma nego što ste trebali

Ukoliko ste slučajno primili veću dozu od preporučene, odmah obavijestite Vašeg liječnika ili najbližu bolnicu.

Ako ste zaboravili na primjenu Ceftriakson AptaPharma

Ukoliko ste propustili injekciju, morate je primiti što je prije moguće. Međutim ukoliko je već skoro

vrijeme za narednu injekciju, preskočit ćete propuštenu injekciju. Nećete primiti duplu dozu (2 injekcije istovremeno) u svrhu nadoknade propuštene doze.

Ako ste prestali dobivati Ceftriakson AptaPharma

Nemojte prestati primati Ceftriakson AptaPharma, osim ako tako nije odlučio Vaš liječnik.

U slučaju bilo kakvih pitanja u vezi s primjenom ovog lijeka, obratite se svom liječniku ili medicinskoj sestri.

4. Moguće nuspojave

Kao i svi lijekovi, ovaj lijek može uzrokovati nuspojave iako se one neće javiti kod svakoga.

Kod primjene ovog lijeka mogu se javiti sljedeće nuspojave:

Teške alergijske reakcije (nepoznato, učestalost se ne može procijeniti iz dostupnih podataka)

Ako imate tešku alergijsku reakciju, odmah se obratite liječniku.

Znakovi mogu uključivati:

- iznenadno oticanje lica, grla, usana ili usta, koje može otežati disanje ili gutanje
- iznenadno oticanje šaka, stopala i gležnjeva.
- bol u prsnoj koži u sklopu alergijskih reakcija, koja može biti simptom srčanog udara izazvanog alergijom (Kounisov sindrom).

Teške kožne reakcije (nepoznato, učestalost se ne može procijeniti iz dostupnih podataka)

Ako dobijete tešku kožnu reakciju, odmah se obratite liječniku. Znakovi mogu uključivati:

- težak osip koji se brzo razvija i uz koji se pojavljuju mjehurići na koži ili ljuštenje kože, a moguća je i pojava mjehurića u ustima (Stevens-Johnsonov sindrom i toksična epidermalna nekroliza, koji su poznati i kao SJS i TEN).
- kombinaciju bilo kojih od sljedećih simptoma: proširenog osipa, visoke tjelesne temperature, povišenih vrijednosti jetrenih enzima, poremećaja krvi (eozinofilija), povećanih limfnih čvorova i zahvaćenosti drugih organa (reakcija na lijek s eozinofilijom i sistemskim simptomima, koja je poznata i kao DRESS ili sindrom preosjetljivosti na lijek).
- Jarisch-Herxheimerovu reakciju, koja uzrokuje vrućicu, zimicu, glavobolju, bol u mišićima i kožni osip te koja je obično samoograničavajuća. Ta se reakcija javlja ubrzo nakon početka primjene lijeka Ceftriakson AptaPharma za liječenje infekcija uzrokovanih spirohetama, kao što je lajmska bolest.

U rijetkim slučajevima, osobito u bolesnika starije dobi s ozbiljnim problemima s bubrezima ili živčanim sustavom, liječenje ceftriaksonom može uzrokovati smanjenju razinu svijesti, neuobičajene pokrete, uznemirenost i konvulzije.

Druge moguće nuspojave:

Česte (mogu se javiti u manje od 1 na 10 osoba)

- odstupanja u vrijednostima bijelih krvnih stanica (poput smanjenja broja leukocita i povećanja broja eozinofila) i krvnih pločica (smanjenje broja trombocita)
- meka stolica ili proljev
- promjene u krvnim nalazima povezane s funkcijom jetre
- osip.

Manje česte (mogu se javiti u manje od 1 na 100 osoba)

- gljivične infekcije (primjerice, mliječac)
- smanjen broj bijelih krvnih stanica (granulocitopenija)
- smanjen broj crvenih krvnih stanica (anemija)
- tegobe povezane sa zgrušavanjem krvi; znakovi mogu uključivati sklonost nastanku modrica te bol i oticanje zglobova
- glavobolja

- omaglica
- mučnina ili povraćanje
- svrbež (pruritus)
- bol ili osjećaj žarenja duž vene u koju je Ceftriakson AptaPharma ubrizgan. Bol na mjestu primjene injekcije
- visoka temperatura (vrućica)
- odstupanja u nalazima testova bubrežne funkcije (povišene vrijednosti kreatinina u krvi).

Rijetke (mogu se javiti u manje od 1 na 1000 osoba)

- upala debelog crijeva; znakovi uključuju proljev, u kojem obično ima krvi i sluzi, bol u trbuhu i vrućicu
- otežano disanje (bronhospazam)
- izdignut osip koji svrbi (koprivnjača) i koji može prekrivati velik dio tijela, svrbež i natečenost
- krv ili šećer u mokraći
- edem (nakupljanje tekućine)
- drhtanje.

Nepoznato (učestalost se ne može procijeniti iz dostupnih podataka)

- sekundarna infekcija koja možda ne odgovara na liječenje prethodno propisanim antibiotikom
- vrsta anemije kod koje dolazi do uništavanja crvenih krvnih stanica (hemolitička anemija)
- značajno smanjenje broja bijelih krvnih stanica (agranulocitoza)
- konvulzije
- vrtoglavica (osjećaj da se sve oko Vas okreće)
- upala gušterače (pankreatitis); znakovi uključuju jaku bol u trbuhu koja se širi prema leđima
- upala sluznice u usnoj šupljini (stomatitis)
- upala jezika (glositis); znakovi uključuju oticanje, crvenilo i bolnost u jeziku
- problemi sa žučnim mjehurom i/ili jetrom, koji mogu izazvati bol, mučninu, povraćanje, žutilo kože, svrbež, neuobičajeno tamnu mokraću i stolicu boje gline.
- neurološko stanje koje se može javiti u novorođenčadi s teškom žuticom (kernikterus)
- bubrežni problemi izazvani taloženjem ceftriakson-kalcija; možete osjećati bol pri mokrenju ili mokrenje može biti smanjeno
- lažno pozitivan nalaz Coombsova testa (testa za utvrđivanje određenih krvnih problema)
- lažno pozitivan nalaz testa na galaktozemiju (prekomjerno nakupljanje šećera galaktoze)
- Ceftriakson AptaPharma može utjecati na neke vrste testova za utvrđivanje šećera u krvi – molimo provjerite sa svojim liječnikom.

Prijavljivanje nuspojava

Ako primijetite bilo koju nuspojavu, potrebno je obavijestiti liječnika ili ljekarnika. To uključuje i svaku moguću nuspojavu koja nije navedena u ovoj uputi. Nuspojave možete prijaviti izravno putem nacionalnog sustava za prijavu nuspojava: **navedenog u Dodatku V**. Prijavljivanjem nuspojava možete pridonijeti u procjeni sigurnosti ovog lijeka.

5. Kako čuvati Ceftriakson AptaPharma

Lijek čuvajte izvan pogleda i dohvata djece.

Ovaj lijek se ne smije upotrijebiti nakon isteka roka valjanosti navedenog na naljepnici i kutiji, nakon oznake „EXP“. Rok valjanosti odnosi se na zadnji dan navedenog mjeseca.

Lijek ne zahtijeva čuvanje na određenoj temperaturi.

Čuvati bočicu u originalnom pakiranju radi zaštite od svjetlosti.

Otopine lijeka Ceftriakson AptaPharma su bezbojne do žute boje što ovisi o koncentraciji i nije povezano s aktivnosti, djelotvornosti i podnošljivosti.

Najbolje je rekonstituiranu otopinu primijeniti odmah nakon pripreme.

Nikada nemojte nikakve lijekove bacati u otpadne vode ili kućni otpad. Pitajte svog ljekarnika kako baciti lijekove koje više ne koristite. Ove mjere pomoći će u očuvanju okoliša.

6.Sadržaj pakiranja i druge informacije

Što Ceftriakson AptaPharma sadrži

Djelatna tvar je ceftriaksonnatrij.

Ceftriakson AptaPharma 1 g prašak za otopinu za injekciju/infuziju:

Jedna bočica sadrži 1 g ceftriaksona u obliku ceftriaksonnatrija.

Ceftriakson AptaPharma 2 g prašak za otopinu za injekciju/infuziju:

Jedna bočica sadrži 2 g ceftriaksona u obliku ceftriaksonnatrija.

Ceftriakson AptaPharma ne sadrži pomoćne tvari.

Kako Ceftriakson AptaPharma izgleda i sadržaj pakiranja

Ceftriakson AptaPharma je bjelkasti do žućkasti prašak.

Veličina pakiranja

Ceftriakson AptaPharma 1 g prašak za otopinu za injekciju/infuziju:

Nalazi se u bezbojnim staklenim bočicama od 10 ml s gumenim čepom i aluminijskom kapicom koja ima obojeni plastični disk.

Pakiranje sadrži 10 bočica.

Ceftriakson AptaPharma 2 g prašak za otopinu za injekciju/infuziju:

Nalazi se u bezbojnim staklenim bočicama od 50 ml s gumenim čepom i aluminijskom kapicom koja ima obojeni plastični disk.

Pakiranje sadrži 5 ili 10 bočica.

Na tržištu se ne moraju nalaziti sve veličine pakiranja.

Nositelj odobrenja za stavljanje lijeka u promet

Apta Medica Internacional d.o.o.

Likozarjeva ul.6

1000 Ljubljana

Slovenija

Proizvođač

ACS Dobfar S.p.A.

Nucleo Industriale S. Atto - S. Nicolò a Tordino

64100 Teramo

Italija

ACS Dobfar S.p.A.

Via A. Fleming, 2

37135 Verona

Italija

Predstavnik nositelja odobrenja za Republiku Hrvatsku

Medicopharmacia d.o.o.

Ulica Pere Budmanija 5

10 000 Zagreb, Hrvatska

Tel. + 01 55 84 604

Ovaj lijek odobren je u državama članicama Europskog gospodarskog prostora (EGP) pod sljedećim nazivima:

- Austrija: Ceftriaxon AptaPharma 1 g Pulver zur Herstellung einer Injektions/Infusionslösung
Ceftriaxon AptaPharma 2 g Pulver zur Herstellung einer Injektions/Infusionslösung
- Bugarska: Цефтриаксон АптаФарма 1 g прах за инжекционен / инфузионен разтвор
Цефтриаксон АптаФарма 2 g прах за инжекционен / инфузионен разтвор
- Češka: Ceftriaxon AptaPharma
- Hrvatska: Ceftriakson AptaPharma 1 g prašak za otopinu za injekciju/infuziju
Ceftriakson AptaPharma 2 g prašak za otopinu za injekciju/infuziju
- Mađarska: Ceftriaxon AptaPharma 1 g por oldatos injekcióhoz vagy infúzióhoz
Ceftriaxon AptaPharma 2 g por oldatos injekcióhoz vagy infúzióhoz
- Poljska: Ceftriaxon AptaPharma
- Rumunjska: Ceftriaxona AptaPharma 1 g pulbere pentru soluție injectabilă/perfuzabilă
Ceftriaxona AptaPharma 2 g pulbere pentru soluție injectabilă/perfuzabilă
- Slovenija: Ceftriakson AptaPharma 1 g prašek za raztopino za injiciranje/infundiranje
Ceftriakson AptaPharma 2 g prašek za raztopino za injiciranje/infundiranje
- Slovačka: Ceftriaxón AptaPharma 1 g prášok na injekčný/infúzny roztok
Ceftriaxón AptaPharma 2 g prášok na injekčný/infúzny roztok

Način i mjesto izdavanja lijeka

Lijek se izdaje na recept, u ljekarni.

Uputa je zadnji puta revidirana u travnju 2024.

Sljedeće informacije namijenjene su samo zdravstvenim radnicima:

Ceftriakson AptaPharma 1 g prašak za otopinu za injekciju/infuziju
Ceftriakson AptaPharma 2 g prašak za otopinu za injekciju/infuziju

ceftriakson (u obliku ceftriaksonnatrija)

Priprema otopine za injekciju i infuziju

Koncentracije za intravensku injekciju: 100 mg/ml
Koncentracije za intravensku infuziju: 50 mg/ml

S mikrobiološkog stajališta, osim ako metoda otvaranja/rekonstitucije/razrjeđivanja isključuje rizik od mikrobiološke koontaminacije, rekonstituirana otopina se mora odmah upotrijebiti. Ako se ne upotrijebi odmah, vrijeme primjene i uvjeti čuvanja prije primjene odgovornost su korisnika.

Ceftriakson AptaPharma se ne smije miješati u istoj štrcaljki s niti jednim drugim lijekom osim 1% (10 mg/ml) otopinom lidokainklorida za injekciju (samo za intramuskularnu injekciju).
Infuzijska linija se mora isprati nakon svake primjene.

Ceftriakson AptaPharma 1 g prašak za otopinu za injekciju/infuziju

Za intravensku injekciju, 1 g lijeka Ceftriakson AptaPharma treba otopiti u 10 ml vode za injekcije. Injekciju se mora primijeniti tijekom 5 minuta, izravno u venu ili putem cjevčice intravenske infuzije.

Za intramuskularnu injekciju, 1 g lijeka Ceftriakson AptaPharma treba otopiti u 3,5 ml 1% (10 mg/ml) otopine lidokainklorida za injekciju. Otopina se primjenjuje dubokom, intramuskularnom injekcijom. Doze veće od 1 g treba podijeliti i injicirati na više od jednog mjesta.

Za kratku intravensku infuziju, 1 g lijeka Ceftriakson AptaPharma treba otopiti u 20 ml vode za injekcije, 0,9%-tne (9 mg/ml) otopine natrijevog klorida, 0,45%-tne (4,5 mg/ml) otopine natrijevog klorida + 2,5% tna (25 mg/ml) otopina glukoze, 5%-tne (50 mg/ml) ili 10%-tne (100 mg/ml) otopine glukoze za infuziju, 6%-tnom (60 mg/ml) dekstranu u 5%-tnoj (50mg/ml) otopini glukoze ili u 6-10%-tnoj (60-100 mg/ml) otopini hidroksietilnog škroba.

Ceftriakson AptaPharma 2 g prašak za otopinu za injekciju/infuziju

Za intravensku infuziju, 2 g lijeka Ceftriakson AptaPharma treba otopiti u 40 ml vode za injekcije, 0,9%-tne (9 mg/ml) otopine natrijevog klorida, 0,45%-tne (4,5 mg/ml) otopine natrijevog klorida + 2,5% tna (25 mg/ml) otopina glukoze, 5%-tne (50 mg/ml) ili 10%-tne (100 mg/ml) otopine glukoze za infuziju, 6%-tnom (60 mg/ml) dekstranu u 5%-tnoj (50mg/ml) otopini glukoze ili u 6-10%-tnoj (60-100 mg/ml) otopini hidroksietilnog škroba.

Infuziju treba primijeniti tijekom najmanje 30 minuta.

U novorođenčadi intravenska primjena treba trajati najmanje 60 minuta da bi se smanjio mogući rizik od bilirubinske encefalopatije.

Samo za pojedinačnu primjenu.

Razlike u boji, od bezbojne do žute, ne utječu na djelotvornost lijeka.
Upotrijebite samo bistru otopinu, bez vidljivih čestica.

Neiskorišteni lijek ili otpadni materijal potrebno je zbrinuti sukladno nacionalnim propisima.