

## PAKENDI INFOLEHT ON KOOSTATUD TOIMEAINEPÕHISELT

### Pakendi infoleht: teave kasutajale

#### Streptomütsiin, 1g, süstelahuse pulber

**Ravimil ei ole Eesti Vabariigis müügiluba ning seda võib kasutada üksnes arsti soovitusel.**

**Enne ravimi kasutamist lugege hoolikalt infolehte, sest siin on teile vajalikku teavet.**

- Hoidke infoleht alles, et seda vajadusel uuesti lugeda.
- Kui teil on lisaküsimusi, pidage nõu oma arstiga.
- Ravim on välja kirjutatud üksnes teile. Ärge andke seda kellelegi teisele. Ravim võib olla neile kahjulik, isegi kui haigusnähud on sarnased.
- Kui teil tekib ükskõik milline kõrvaltoime, pidage nõu oma arstiga. Kõrvaltoime võib olla ka selline, mida selles infolehes ei ole nimetatud. Vt lõik 4.

#### Infolehe sisukord

1. Mis ravim on streptomütsiin ja milleks seda kasutatakse
2. Mida on vaja teada enne streptomütsiini kasutamist
3. Kuidas streptomütsiini kasutada
4. Võimalikud kõrvaltoimed
5. Kuidas streptomütsiini säilitada
6. Muu teave

#### 1. Mis ravim on streptomütsiin ja milleks seda kasutatakse

Streptomütsiin on bakteritsiidse toimega antibiootikum, mis imendub intramuskulaarsel manustamisel hästi ning saavutab toimivad kontsentratsioonid kõigis organite kudedes ja kehavedelikes (sh rinnaõõne vedelikus ja tuberkuloossetes õõntes), välja arvatud ajukoes. Streptomütsiin kasutatakse sellele tundlike mikroorganismide poolt põhjustatud infektsioonide raviks.

Streptomütsiin on näidustatud tuberkuloosi, sh multiresistentse tuberkuloosi ja nakkus- või parasiithaigusena avalduva HIV-tõve raviks.

#### 2. Mida on vaja teada enne streptomütsiini kasutamist

##### Ärge kasutage streptomütsiini patsiendil:

- kes on streptomütsiini või selle ravimi mis tahes koostisosade suhtes allergiline.

#### Hoiatused ja ettevaatusabinõud

Streptomütsiin on ototoksilise toimega ravim. Pikemat aega ravi saavatel patsientidel tuleb jälgida kuulmist ja vestibulaarfunktsiooni.

Streptomütsiin on neurotoksiline ja võib mõjutada kaheksandat kraniaalnärvi (eriti selle vestibulaarharu), põhjustades iiveldust, oksendamist, peapööritust ja kurtust. Nende kõrvaltoimete esinemissagedus, mis on suurem vanematel ja neerupuudulikkusega patsientidel, on võrdelises seoses ravi kestuse ja manustatud ravimi kogusega.

Selle ravimi neurotoksilisus võib põhjustada neuromuskulaarsest blokaadist tingitud hingamisteede paralüüsi, eriti kui seda manustatakse anesteesia ajal või vahetult selle järel või samaaegselt lihaskõõlastitega.

Streptomütsiin eritub neerude kaudu. Neerufunktsiooni kahjutusega patsientidel on ravimi eritumine organismist häiritud, mistõttu võib ravim organismis kuhjuda. Neerupuudulikkuse puhul tuleb annust vähendada.

### **Muud ravimid ja streptomütsiin**

Vältida tuleb streptomütsiini kasutamist samal ajal või vahetult pärast teiste neuro- või nefrotoksiliste ravimite (neomütsiin, kanamütsiin, gentamütsiin, tobramütsiin, amikatsiin, netilmitsiin, tsefaloridiin, parmomütsiin, viomütsiin, polümüksiin B, kolistiin, vankomütsiin, jne) kasutamist. Samuti ei tohi manustada streptomütsiini samal ajal või vahetult pärast anesteetikumide või lihaslõõgastite kasutamist, sest sel juhul suureneb risk hingamispuudulikkuse tekkeks.

### **Rasedus, imetamine ja viljakus**

Kuna streptomütsiin läbib platsentabarjääri, tuleb arvesse võtta võimalikku toksilisust lootele. Raseduse ajal tohib ravimit kasutada ainult äärmisel vajadusel. Ravimit eritatakse väikestes kogustes ka rinnapiimaga.

### **Autojuhtimine ja masinatega töötamine**

Ravimit kasutatakse haiglatingimustes.

## **3. Kuidas streptomütsiini kasutada**

Seda ravimit kasutatakse haiglatingimustes. Streptomütsiini manustatakse sügava lihasesisese süstena.

Tavaline annus täiskasvanule on 1 g päevas, mille võib jagada kaheks võrdseks annuseks, mis manustatakse iga 12 tunni järel. Täiskasvanutele kehakaaluga alla 50 kg, manustatakse 500-750 mg päevas, jagatuna kaheks võrdseks annuseks.

Lastele manustatakse kas 0,5 g päevas, mille võib jagada kaheks võrdseks annuseks, mis manustatakse iga 12 tunni järel või arvutatakse lapse doos kehakaalu järgi: 20–40 mg/kg päevas jagatuna 2–4 annuseks, mis manustatakse iga 6–12 tunni järel.

Neerupuudulikkuse korral on vajalik kasutada väiksemaid annuseid.

Streptomütsiin ei läbi hematoentsefaalbarjääri.

Ravimile tundlike bakterite põhjustatud meningiidi raviks võib kasutada intraspinaalset manustamist. Päevane doos on tavaliselt 25 mg või üle päeva 50 mg, kusjuures süstitav kogus ei tohi ületada 1 grammi kg kehakaalu kohta. Süstitav doos tuleb lahustada 10 ml süstevees või patsiendi enda tserebrospinaalvedelikus. Kõigil juhtudel tuleb punkteerida süstitavast vedelikukogusest veidi suurem kogus tserebrospinaalvedelikku ja süst manustada aeglaselt.

### **Kui te kasutate streptomütsiini rohkem kui ette nähtud**

Ravimit kasutatakse haiglatingimustes, üleannustamine on vähetõenäoline.

Kui patsiendil ilmnevad ravi ajal otoloogilised sümptomid (kuulmise nõrgenemine, vilin kõrvades, tasakaaluhäired), siis tuleb ravi lõpetada.

Allergilise reaktsiooni tekkimisel on vaja ravi lõpetada ning reaktsiooni tõsiduse kohaselt alustada ravi kas antihistamiinide, kortikosteroidide või adrenaliiniga.

Kui teil on lisaküsimusi selle ravimi kasutamise kohta, pidage nõu oma arstiga.

## **4. Võimalikud kõrvaltoimed**

Nagu kõik ravimid, võib ka see ravim põhjustada kõrvaltoimeid, kuigi kõigil neid ei teki.

Streptomütsiin võib põhjustada ototoksilisust (kuulmise nõrgenemine, vilin kõrvades, tasakaaluhäired), suuümbruse paresteesiaid, nahalöövet ja ülitundlikkusreaktsioone.

### **Kõrvaltoimetest teavitamine**

Kui teil tekib ükskõik milline kõrvaltoime, pidage nõu oma arsti või apteekriga. Kõrvaltoime võib olla ka selline, mida selles infolehes ei ole nimetatud. Kõrvaltoimetest võite ka ise teavitada [www.ravimiamet.ee](http://www.ravimiamet.ee) kaudu. Teavitades aitate saada rohkem infot ravimi ohutusest.

## **5. Kuidas streptomütsiini säilitada**

Hoidke seda ravimit laste eest varjatud ja kättesaamatus kohas.

Ärge kasutage seda ravimit pärast kõlblikkusaega, mis on märgitud karbil ja pudelil. Kõlblikkusaeg viitab selle kuu viimasele päevale - Vaata pakendilt.

Ärge visake ravimeid kanalisatsiooni ega olmejäätmete hulka. Küsige oma apteekrilt, kuidas visata ära ravimeid, mida te enam ei kasuta. Need meetmed aitavad kaitsta keskkonda.

## **6. Muu teave**

### **Müügiloa hoidja**

Ravimil ei ole Eesti Vabariigis müügiluba.

**Infoleht on viimati uuendatud septembris 2018.**