

PAKENDI INFOLEHT ON KOOSTATUD TOIMEAINEPÕHISELT

Pakendi infoleht: teave kasutajale

Efedriin, 50 mg/ml, süstitav ravimvorm

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 arsti või apteekriga.
- 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 arsti või apteekriga. Kõrvaltoime võib olla ka selline, mida selles infolehes ei ole nimetatud. Vt lõik 4.

Infolehe sisukord

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

1. Mis ravim on efedriin ja milleks seda kasutatakse

Toimeaine efedriin kuulub sümpatomimeetikumide hulka. Sümpatomimeetikumid on närvisüsteemi mõjutavad ained, mis omavad veresooni ahendavat ja südametööd intensiivistavat ning seeläbi vererõhku tõstvat toimet.

Efedriini kasutatakse anesteesiaaegse hüpotensiooni (vererõhu languse), ema hüpotensioonisündroomi ja muu täpsustamata hüpotensiooni korral.

2. Mida on vaja teada enne efedriini kasutamist

Ärge kasutage efedriini patsiendil:

- kes on efedriini või selle ravimi mis tahes koostisosade suhtes allergiline,
- kellel kasutatakse mingit teist sümpatomimeetilise toimega ravimit, nt fenüülpropanolamiin, fenüülefriin, pseudoefedriin (ravimid, mida kasutatakse kinnise nina korral) või metüülfenidaat (ravim, mida kasutatakse hüperaktiivsuse korral),
- kellel kasutatakse mingit alfa-sümpatomimeetikumi (kasutatakse nt vererõhu tõstmiseks ja nina kinnisuse korral),
- kellel kasutatakse või on viimase 14 päeva jooksul kasutatud mitte-selektiivset MAO-inhibiitorit (kasutatakse depressiooni raviks).

Hoiatused ja ettevaatusabinõud

Eriline ettevaatus on efedriini kasutamisel vajalik:

- kui patsiendil on diabeet,
- kui patsiendil on südamehaigus, sh stenokardia,
- kui patsiendil on vaskulaarne haigus (sh ahenenud veresooned (ateroskleroos) või aneurüsmi kahtlus),
- kui patsiendil on kõrge vererõhk,
- kui patsiendi kilpnääre funktsioneerib liiga aktiivselt (hüpertüreoidism),
- kui patsiendil on suurenenud silmasisene rõhk (glaukoom),

- kui patsiendil on suurenenud eesnääre (prostata hüpertroofia),
- kui patsiendile on plaanis teostada operatsioon, mille läbiviimisel on vaja manustada anesteetikumi,
- kui patsient kasutab käesolevalt või on kasutanud viimase 14 päeva jooksul MAO-inhibiitorit (kasutatakse depressiooni raviks).

Muud ravimid ja efedriin

Teatage oma arstile või apteekrile, kui te võtate, olete hiljuti võtnud või kavatsete võtta mis tahes muid ravimeid.

Efedriini ei tohi kasutada samaaegselt ega ka veel kuni 14 päeva pärast seda, kui on kasutatud ravimeid, mida nimetatakse monoamiini oküdaasi inhibiitoriteks (MAO-inhibiitorid), nt fenelsiin ja moklobemiid (kasutatakse raske depressiooni korral).

Eriline ettevaatus on vajalik, kui efedriini kasutatakse samaaegselt järgmiste ravimitega:

- Metüülfenidaat (kasutatakse hüperaktiivsuse korral).
- Sümpaatilise närvisüsteemi kaudsed stimulaatorid nagu fenüülpropanolamiin ja pseudoefedriin (kasutatakse nina kinnisuse korral), fenüülefriin (kasutatakse vererõhu tõstmiseks).
- Sümpaatilise närvisüsteemi alfa-adrenoretseptorite otsesed stimulaatorid (kasutatakse nii ninakinnisuse kui ka liiga madala vererõhu korral).
- Inhaleeritavad anesteetikumid, nt halotaan.
- Depressiooni korral kasutatavad ravimid.
- Linesoliid (kasutatakse infektsioonide raviks).
- Astma korral kasutatavad ravimid (teofülliin).
- Kortikosteroidid (hormoonid, mida kasutatakse põletiku ja turse leevendamiseks paljude erinevate seisundite korral).
- Epilepsia korral kasutatavad ravimid.
- Oksütotsiin (kasutatakse sünnitustegevuse intensiivistamiseks).
- Reserpiin ja metüüldopa (kasutatakse kõrge vererõhu korral).
- Guanetidiin (kasutatakse kõrge vererõhu korral).
- Tungaltera alkaloidid (kasutatakse migreeni korral).

Enne ükskõik millise ravimi võtmist küsige oma arstilt või apteekrilt, kas seda tohib kasutada koos efedriiniga. Ravimite samaaegne kasutamine võib mõjutada nende ravimite toimeid või põhjustada kõrvaltoimeid.

Rasedus, imetamine ja viljakus

Kui te olete rase, imetate või arvate end olevat rase või kavatsete rasestuda, pidage enne selle ravimi kasutamist nõu oma arstiga.

Autojuhtimine ja masinatega töötamine

Seda ravimit kasutatakse haiglatingimustes.

3. Kuidas efedriini kasutada

Süstitavat efedriini kasutatakse haiglatingimustes ja seda manustatakse tervishoiutöötaja poolt. Täpne annus määratakse igale patsiendile individuaalselt raviarsti poolt.

Täiskasvanud, eakad ja lapsted vanuses üle 12-eluaasta:

Tavapärane algannus on 3-7,5 mg manustatuna aeglase süstena veeni. Annust vajadusel suurendada kuni 30 mg-ni.

Lapsed vanuses alla 12 eluaasta:
0,5-0,75 mg kg kehakaalu kohta aeglase süstena veeni.

Neeru- ja maksapuudulikkusega patsiendid:
Annuse kohandamine ei ole vajalik.

Kui te manustate efedriini rohkem kui ette nähtud

Süstitavat efedriini kasutatakse haiglatingimustes ja seda manustatakse tervishoiutöötaja poolt, mistõttu on selle ravimi üleannustamine vähetõenäoline.

Üleannustamise sümptomiteks on iiveldus, oksendamine, palavik, psühhoos, ventrikulaarne ja subventrikulaarne arütmia, hüpertensioon, hingamise pärssumine, krambid ja kooma.

Inimesele surmav annus on 2 g, mis vastab ravimi kontsentratsioonile veres u 3,5-20 mg/l.

Üleannustamise ravi:

Vajalik on aktiivne toetav ravi: 50-200 mg labetalooli aeglase intravenoosse süstena koos EKG jälgimisega supraventrikulaarse tahhükardia korral. Tekkida võib väljendunud hüpokaleemia, mis omakorda soodustab südame rütmihäirete teket. Hüpokaleemia korral manustada infusioonina kaaliumkloriidi koos propanolooliga. Patsienti tuleb jälgida respiratoorse alkaloosi suhtes.

Kui teil on lisaküsimusi selle ravimi kasutamise kohta, pidage nõu oma arsti või apteekriga.

4. Võimalikud kõrvaltoimed

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

Kui patsiendil tekib efedriini kasutamise korral mõni järgmistest kõrvaltoimetest, siis tuleb ravimi kasutamise koheselt lõpetada:

- Hingamisraskused.
- Ebaregulaarne südametöö.
- Südamelöögisageduse suurenemine, kõrge vererõhk, südame pekslemine.
- Valu südame piirkonnas, aeglane südametöö, vererõhu langus.
- Südame seiskumine.
- Ajuverejooks.
- Kopsuturse.
- Silmasisese rõhu suurenemine (glaukoom).
- Urineerimisraskused.

Efedriin võib põhjustada ka järgmisi kõrvaltoimeid

Sage:

Segasus, ärevus, depressioon, ärrituvus, uinumisraskused.

Peavalu, liigne higistamine.

Õhupuudus.

Iiveldus, oksendamine.

Sagedus teadmata:

Allergilised reaktsioonid.

Isiksuse muutused.

Käte värisemine.

Liigne süljeproduktsioon.

Söögiisu langus.

Kaaliumi kontsentratsiooni langus veres.

Vere suhkrutaseme muutused.
Vere hüübivuse muutused.

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 kaudu. Teavitades aitate saada rohkem infot ravimi ohutusest.

5. Kuidas efedriini 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 veebruaris 2017.