

## **Pakendi infoleht: teave kasutajale**

### **Furosemid Nycomed 40 mg, tabletid**

#### Furosemiid

#### **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 Furosemid Nycomed ja milleks seda kasutatakse
2. Mida on vaja teada enne Furosemid Nycomed'i võtmist
3. Kuidas Furosemid Nycomed'i võtta
4. Võimalikud kõrvaltoimed
5. Kuidas Furosemid Nycomed'i säilitada
6. Pakendi sisu ja muu teave

#### **1. Mis ravim on Furosemid Nycomed ja milleks seda kasutatakse**

Furosemiid on diureetikum (uriini eritumist suurendav tugevatoimeline ravim), mis toimib kiiresti ja lühiajaliselt. Furosemiid vähendab neerudes soolade tagasiimendumist, mille tulemusel suureneb uriinieritus.

Furosemiidi kasutatakse tavaliselt erineva põhjusega tursete ja arteriaalse hüpertensiooni (kõrgenenud vererõhk) raviks.

Teie arst võib määrata selle ravimi ka mõne muu näidustuse puhul, sellisel juhul järgige arsti ettekirjutust.

#### **2. Mida on vaja teada enne Furosemid Nycomed'i võtmist**

##### **Ärge kasutage Furosemid Nycomed'i:**

- kui olete furosemiidi või selle ravimi mis tahes koostisosade (loetletud lõigus 6) suhtes allergiline;
- kui teil esineb neerupuudulikkus, millega kaasneb anuuria (uriinierituse puudumine);
- kui teil esineb raskekujuline maksapuudulikkus;
- kui teie vere elektrolüütide (soolade) sisaldus on liiga madal;
- kui teie ringleva vere maht on vähenenud (hüpovoleemia);
- kui olete kaotanud liiga palju vett (dehüdratsioon);
- kui te toidate last rinnaga.

Sulfoonamiididele allergilistel patsientidel võib esineda ka ülitundlikkust furosemiidile.

##### **Hoiatused ja ettevaatusabinõud**

Furosemiidi tuleb manustada ettevaatlikkusega, kui teil esineb:

- hüpoproteineemia (liiga madal vere valgusisaldus, nt nefrootilise sündroomi korral);
- maksatsirroos koos samaaegse neerutalitluse häirega;
- diabeet (suhkurtõbi) (vajalik on regulaarne suhkrusisalduse kontrollimine);
- podagra (vajalik on regulaarselt mõõta kusihappe sisaldust vereseerumis);
- madal vererõhk.

Ettevaatlik tuleb olla patsientidel, kes on eakad ja kasutavad samaaegselt risperidooni sisaldavat ravimit.

Kehakaalu langus suurenenud uriinierituse tõttu ei tohiks ületada 1 kg/päevas, sõltumata eritunud uriini hulgast.

Urineerimishäiretega (tingitud näiteks eesnäärme suurenemisest, hüdronefroosist või kuseteede läbimõõdu ahenemisest) patsiendid võivad furosemiidi võtta ainult juhul, kui on tagatud uriini vaba eritumine, vastasel korral võib äkiline uriiniteke põhjustada uriini peetumise koos põie ületäitumisega.

Enne Furosemid Nycomed'i kasutamist pidage nõu oma arsti või apteekriga, kui olete eakas või kasutate teisi ravimeid, mis võivad põhjustada vererõhu langust, ja kui teil on muid haigusseisundeid, mille korral esineb vererõhu languse oht.

### **Muud ravimid ja Furosemid Nycomed**

Teatage oma arstile või apteekrile, kui te kasutate või olete hiljuti kasutanud või kavatsete kasutada mis tahes muid ravimeid.

Furosemiid võib tugevdada teiste vererõhku langetavate ravimite toimet.

Suukaudsete suhkurtõve ravimite toime võib furosemiidi mõjul nõrgeneda.

Furosemiidi manustamisel koos teiste hüpertensioonivastaste ravimite, diureetikumide või vererõhku potentsiaalselt langetavate ravimitega on oodata vererõhu tugevamat langust.

Furosemiid võib tugevdada järgmiste ravimite toksilisi toimeid: antibiootikumid nagu kanamütsiin, gentamütsiin, aminoglükosiidid või tsefalosporiinid; salitsülaadid, liitiumisoolad.

Furosemiidi ja risperidooni samaaegne kasutamine eakatel dementsusega patsientidel võib suurendada suremuse tekkeohtu.

Levotüroksiin võib põhjustada kilpnäärme hormoonide taseme mööduvat tõusu. Ravi alguses peab jälgima kilpnäärme hormoonide taset.

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

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

Furosemiidi tohib raseduse ajal kasutada ainult juhul, kui oodatav kasu (nt ema südamepuudulikkuse ravi) ületab võimalikud ohud lootele, kuna furosemiid läbib platsentaarbarjääri. Furosemiidi kasutamisel raseduse ajal tuleb jälgida loote kasvu.

Furosemiid eritub rinnapiima, seetõttu ei tohi furosemiidi manustamise ajal last rinnaga toita.

### **Autojuhtimine ja masinatega töötamine**

Tulenevalt individuaalsest ravivastusest võivad patsiendi reaktsiooni- ja kontsentratsioonivõime ning sellest tulenevalt autojuhtimise ja masinate käsitlemise võime halveneda. See väljendub enam ravi alguses, ravimi vahetamisel või samaaegsel alkoholi tarbimisel.

### **Furosemid Nycomed sisaldab laktoosmonohüdraati**

Ravim sisaldab abiainena laktoosmonohüdraati. Kui arst on teile öelnud, et te ei talu teatud suhkruid, peate te enne ravimi kasutamist konsulteerima arstiga.

## **3. Kuidas Furosemid Nycomed'i võtta**

Võtke seda ravimit alati täpselt nii, nagu arst on teile selgitanud. Kui te ei ole milleski kindel, pidage nõu oma arsti või apteekriga.

Annustamine on individuaalne ja peaks arvestama teie ravivajadusi ning ravivastust. Säilitusravi peaks toimuma individuaalselt määratud miinimumannuses.

Täiskasvanutel on furosemiidi maksimaalne soovitatud annus 1500 mg ööpäevas.

Kui ei ole määratud teisiti, on annustamis põhimõtted täiskasvanutel järgmised:

*Südame-, neeru- või maksa funktsioonihäiretest põhjustatud tursed*

Algannus on tavaliselt 20...80 mg ööpäevas ühekordse annusena, eelistatult hommikul. Vajadusel annust kohandatakse vastavalt ravivastusele. Seejärel peaks võtma individuaalselt määratud üksikannuse üks või kaks korda ööpäevas.

*Arteriaalne hüpertensioon*

Algannus on tavaliselt 40...80 mg ööpäevas, jaotatuna kaheks üksikannuseks. Ebapiisava toime korral kombineeritakse teiste antihüpertensiivsete ravimitega.

*Tursed kroonilise neerupuudulikkuse korral*

Kroonilise neerupuudulikkuse ravis on algannus 250 mg. Vajadusel annust kohandatakse vastavalt ravivastusele.

Ravi kestus sõltub näidustusest ja haiguse raskusastmest.

Tableti saab jagada võrdseteks annusteks.

**Kasutamine lastel**

Algannus on tavaliselt 2 mg/kg kehakaalu kohta. Annust võib tõsta 1...2 mg/kg kehakaalu kohta, kuid mitte varem kui eelmisest annusest on möödas 6...8 tundi. Furosemiidi annus ei tohi ületada 6 mg/kg kehakaalu kohta. Soovitatav maksimaalne ööpäevane annus on 40 mg.

*Eakad*

Tavaliselt ei ole furosemiidi annuse kohandamine vajalik, kuid tuleb meeles pidada, et eakatel on suurem risk vedeliku ja elektrolüütide tasakaaluhäirete tekkeks.

Tabletid võetakse klaasitäie veega. Tablette võib neelata tervelt, vajadusel ka poolitada, närida või peenestada. Kuna furosemiidi diureetiline toime ilmneb praktiliselt kohe peale manustamist, ei ole ravimit soovitatav võtta vahetult enne magamaheitmist.

Kui teil on tunne, et Furosemid Nycomed'i toime on liiga tugev või liiga nõrk, pidage nõu oma arsti või apteekriga.

**Kui te võtate Furosemid Nycomed'i rohkem kui ette nähtud**

Furosemiidi üleannustamise sümptomid on vererõhu langus ja kehaasendist sõltuv vererõhu langus. Kui ravimi suukaudsest manustamisest on möödas vähe aega, on ravimi imendumise piiramiseks soovitatav teostada maoloputus või manustada aktiveeritud sütt. Üleannustamise korral pöörduge koheselt arsti poole.

**Kui te unustate Furosemid Nycomed'i võtta**

Ärge võtke kahekordset annust, kui tablett jäi eelmisel korral võtmata.

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.

Kõrvaltoimed on esitatud, kasutades kõrvaltoimete esinemissageduse jaotust: väga sage ( $\geq 1/10$ ); sage ( $\geq 1/100$  kuni  $< 1/10$ ); aeg-ajalt ( $\geq 1/1000$  kuni  $< 1/100$ ); harv ( $\geq 1/10\ 000$  kuni  $< 1/1000$ ); väga harv ( $< 1/10\ 000$ ), teadmata (ei saa hinnata olemasolevate andmete alusel).

### *Vere ja lümfisüsteemi häired*

Sage: hemokontsentratsioon (vere veesisalduse vähenemine).  
Aeg-ajalt: trombotsütopeenia.  
Harv: leukopeenia, eosinofiilia.  
Väga harv: agranulotsütoos, aplastiline või hemolüütiline aneemia.

### *Närvisüsteemi häired*

Sage: maksapuudulikkusega patsientidel võib esineda hepaatiline entsefalopaatia (teatud ajuhaigus).  
Harv: paresteesia (tundlikkushäired).  
Teadmata: pearinglus, minestamine ja teadvuse kaotus (põhjustatud sümptomaatilise hüpoteensioonist).

### *Kõrva ja labürindi kahjustused*

Aeg-ajalt: kuulmishäired (enamasti mööduv), eriti neerupuudulikkuse või hüpoproteineemiaga (nt nefrootilise sündroomi korral) patsientidel ja/või kui intravenoosset furosemiidi on manustatud liiga kiiresti. Kurtus (mõnikord pöördumatu).  
Harv: kohin kõrvus.

### *Seedetrakti häired*

Aeg-ajalt: iiveldus.  
Harv: oksendamine, kõhulahtisus.  
Väga harv: äge kõhunäärmepõletik.

### *Neerude ja kuseteede häired*

Sage: uriini mahu suurenemine.  
Harv: tubulointerstitiaalne nefriit (teatud neerupõletik).  
Teadmata: naatriumi sisalduse tõus uriinis, kloriidide sisalduse tõus uriinis, uriinipeetus (kuseteede osalise sulgusega patsientidel), nefrokaltsinoos/nefrolitiaas enneaegsetel imikutel), neerukahjustus.

### *Naha ja nahaaluskoe kahjustused*

Aeg-ajalt: naha kihelus, nõgestõbi, naha- ja limaskestade reaktsioonid nagu mitmesugune lööve ja sügelus, valgustundlikkus.  
Teadmata: Stevensi-Johnson'i sündroom, toksiline epidermaalne nekrolüüs, äge generaliseerunud eksantematoosne pustuloos (äge palavikuga ravimilööve), ravimist tingitud lööve koos eosinofiilia ja süsteemsete sümptomitega.

### *Ainevahetus- ja toitumishäired*

Väga sage: elektrolüütide tasakaalu häired (sh sümptomaatilised), dehüdratsioon ja hüповoleemia (ringleva vere mahu vähenemine) eriti eakatel patsientidel, kreatiniini sisalduse tõus veres, trigütseriidide sisalduse tõus veres.  
Sage: naatriumi, kloori, kaaliumi vaegus veres, kolesterooli sisalduse tõus veres, kusihappe sisalduse tõus veres ja podagra ägenemine, uriini mahu suurenemine.  
Aeg-ajalt: glükoosi taluvuse häire. Võib ilmuda seni varjatud olnud suhkurtõbi.  
Teadmata: kaltsiumi sisalduselangus veres, magneesiumi sisalduse langus veres, urea sisalduse tõus veres, metaboolne alkaloos. Furosemiidi väär- ja/või pikaajalisest kasutamisest tekkinud pseudo-Bartteri sündroom (madal kloriidide sisaldus, madalast kaaliumi sisaldusest tingitud ainevahetuslik vere aluseline reaktsioon ja aldosterooni liigeritus neerupealiste koorest teisese reaktsioonina või normaalne/madal vererõhk, mis on põhjustatud naatriumi kaost neerude kaudu).

### *Vaskulaarsed häired*

Harv: veresoonte põletik.  
Teadmata: tromboos.

### *Üldised häired ja manustamiskoha reaktsioonid*

Harv: palavik.

### *Immuunsüsteemi häired*

Harv: tõsised anafülaktilised või anafülaktoidsed reaktsioonid (teatud allergilised reaktsioonid).

Teadmata: süsteemse erütematoosse luupuse (immuunsüsteemi poolt põhjustatud sidekoe ja veresoonte haigus) ägenemine või aktiveerumine.

### *Maksa- ja sapiteede häired*

Väga harv: sapipais, transaminaaside (teatud ensüümid) aktiivsuse tõus.

### **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.raviamet.ee](http://www.raviamet.ee) kaudu. Teavitades aitate saada rohkem infot ravimi ohutusest.

## **5. Kuidas Furosemid Nycomed'i säilitada**

Hoidke seda ravimit laste eest varjatud ja kättesaamatus kohas.

See ravimpreparaat ei vaja säilitamisel eritingimusi.

Ärge kasutage seda ravimit pärast kõlblikkusaega, mis on märgitud karbil. Kõlblikkusaeg viitab selle kuu viimasele päevale.

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. Pakendi sisu ja muu teave**

### **Mida Furosemid Nycomed sisaldab**

- Toimeaine on furosemiid. Üks tablett sisaldab 40 mg furosemiidi.
- Teised abiained on kolloidne ränidioksiid, laktoosmonohüdraat, magneesiumstearaat, mikrokristalne tselluloos, kroskarmelloosnaatrium, polüvidoon, riisitärklis.

### **Kuidas Furosemid Nycomed välja näeb ja pakendi sisu**

Valge, ümmargune 8 mm diameetriga poolitusjoonega tablett sissetrükiga „AB22“. Tableti saab jagada võrdseteks annusteks.

100 tabletti plastikpurgis.

### **Müügiloa hoidja**

Takeda Pharma AS

Jaama 55B

63308 Põlva

Eesti

### **Tootjad**

Takeda Pharma AS

Jaama 55B

63308 Põlva

Eesti

või

Takeda GmbH  
Lehnitzstr.70-98  
16515 Oranienburg  
Saksamaa

**Infoleht on viimati uuendatud novembris 2018.**