

## Pakkausseloste: Tie toa käyttäjälle

### Febuxostat Medical Valley 80 mg kalvopäälys teiset tabletit Febuxostat Medical Valley 120 mg kalvopäälys teiset tabletit

febukstsotaatti

**Lue tämä pakkausseloste huolellisesti ennen kuin aloitat tämän lääkkeen ottamisen, sillä se sisältää sinulle tärkeitä tietoja.**

- Säilytä tämä pakkausseloste. Voit tarvita sitä myöhemmin.
- Jos sinulla on kysytävästä, käännny lääkärin tai apteekkienhenkilökunnan puoleen.
- Tämä lääke on määritetty vain sinulle, eikä sitä pidä antaa muiden käyttöön. Se voi aiheuttaa haittaa muille, vaikka heillä olisikin samanlaiset oireet kuin sinulla.
- Jos havaitset haittavaikutuksia, kerro niistä lääkärille tai apteekkienhenkilökunnalle. Tämä koskee myös sellaisia mahdollisia haittavaikutuksia, joita ei ole mainittu tässä pakkausselosteessa. Ks. kohta 4.

**Tässä pakkausselosteessa kerrotaan:**

1. Mitä Febuxostat Medical Valley on ja mihin sitä käytetään
2. Mitä sinun on tiedettävä, ennen kuin otat Febuxostat Medical Valley -valmistetta
3. Miten Febuxostat Medical Valley -valmistetta otetaan
4. Mahdolliset haittavaikutukset
5. Febuxostat Medical Valley -valmisteen säilyttäminen
6. Pakkauksen sisältö ja muuta tietoa

#### **1. Mitä Febuxostat Medical Valley on ja mihin sitä käytetään**

Febuxostat Medical Valley -tabletit sisältävät vaikuttavana aineena febukstsotaattia, ja niitä käytetään kihdin hoitoon. Kihdin yhteydessä elimistössä on liikaa virtsahappoa ja sen suolamuotoa, uraattia (eräs kemiallinen aine). Joillakin henkilöillä uraattia kertyy vereen niin paljon, että se ei enää pysy liukoisena. Tällöin niveliin, munuaisiin ja niiden ympäristöön saattaa saostua uraattikiteitä. Nämä kiteet voivat aiheuttaa ns. kihtikohtauksen, johon liittyy äkillistä, kovaa kipua, punoitusta, kuumotusta ja turvotusta nivelessä. Jos kihtiä ei hoideta, niveliin ja niiden ympäälle saattaa muodostua suuria kihtikyhmyjä, jotka voivat aiheuttaa nivel- ja luuvauroita.

Febuxostat Medical Valley vähentää elimistön uraattipitoisuksia. Kun Febuxostat Medical Valley -valmistetta otetaan kerran vuorokaudessa joka päivä, uraattipitoisuus pysyy pienenä, kiteiden muodostuminen loppuu ja ajan mittaan myös oireet lievittyvät. Jos uraattipitoisuudet pysyvät riittävän pitkään pieninä, myös kihtikyhmyt saattavat pienentyä.

Febuxostat Medical Valley 120 mg -tableteja käytetään myös veren suuren virtsahappopitoisuuden hoitoon ja ehkäisyyn potilailla, joilla veren virtsahappopitoisuus saattaa suurentua, kun solunsalpaajahoito aloitetaan verisyövän vuoksi.

Solunsalpaajahoitoa annettaessa syöpäsolut tuhoutuvat ja vastaavasti veren virtsahappopitoisuudet kohoavat, ellei virtsahapon muodostusta estetä.

Febuxostat Medical Valley on aikuisille.

Febukstsotaattia, jota Febuxostat Medical Valley sisältää, voidaan joskus käyttää myös muiden kuin tässä pakkausselosteessa mainittujen sairauksien hoitoon. Kysy neuvoa lääkäriltä, apteekkienhenkilökunnalta tai muulta terveydenhuollon ammattilaiselta tarvittaessa ja noudata aina heiltä saamiasi ohjeita.

## **2. Mitä sinun on tie de ttävä, ennen kuin otat Febuxostat Medical Valley -valmistetta**

### **Älä ota Febuxostat Medical Valley -valmistetta**

- jos olet allerginen febuksostaatille tai tämän lääkkeen jollekin muulle aineelle (lueteltu kohdassa 6).

### **Varoituukset ja varotoimet**

Keskustele lääkärin tai apteekkienhenkilökunnan kanssa ennen kuin otat Febuxostat Medical Valley -tabletteja:

- jos sinulla on tai on aiemmin ollut sydämen vajaatoimintaa, sydänvaiivoja tai aivohalvaus
- jos sinulla on tai on aiemmin ollut munuaistauti ja/tai vakava allerginen reaktio allopurinolille (kihdin hoitoon käytettävä lääke)
- jos sinulla on tai on aiemmin ollut maksatauti tai poikkeavuuksia maksan toimintakokeissa
- jos saat hoitoa Lesch–Nyhanin oireyhtymän aiheuttamien suuren virtsahappopitoisuksien vuoksi (Lesch–Nyhanin oireyhtymä on harvinainen perinnöllinen tila, jossa veren virtsahappopitoisuudet ovat liian suuret)
- jos sinulla on kilpirauhasvaiivoja.

Jos sinulle ilmaantuu allerginen reaktio Febuxostat Medical Valley -valmisteelle, lopeta tämän lääkkeen käyttö (ks. myös kohta 4). Allergisen reaktion oireita voivat olla:

- ihottuma, mukaan lukien vaikea-asteiset ihottumatyyppit (esim. rakkulat, kyyhmyt, kutiseva tai hilseilevä ihottuma), kutina
- raajojen tai kasvojen turpoaminen
- hengitysvaikeudet
- kuume ja suurentuneet imusolmukkeet
- myös vakava hengenvaarallinen allerginen tila, johon liittyy sydänpysähdyks ja verenkierron pysähtyminen.

Lääkäri saattaa päättää lopettaa Febuxostat Medical Valley -hoitosi pysyvästi.

Febuksostaatin käytön yhteydessä on raportoitu harvoin mahdollisesti hengenvaarallista ihottumaa (Stevens–Johnsonin oireyhtymää), joka ilmaantuu aluksi ylävartalolle punertavina, kokardimaisina pisteinä tai pyöreinä laikkuina, joiden keskiosassa on usein rakkula. Siihen saattaa liittyä myös haavaumien ilmaantumista suuhun, kurkkun, nenään ja sukupuolielimiin sekä silmien sidekalvotulehdusta (silmien punoitusta ja turpoamista). Ihottuma saattaa edetä laaja-alaisiksi rakkuloiksi tai ihon kuoriutumiseksi.

Jos sinulle on kehittynyt Stevens–Johnsonin oireyhtymä febuksostaatin käytön yhteydessä, sinulle ei saa enää missään vaiheessa aloittaa Febuxostat Medical Valley -hoitoa uudelleen. Jos sinulle ilmaantuu ihottumaa tai näitä iho-oireita, hakeudu heti lääkäriin ja kerro, että käytät tätä lääkettä.

Jos sinulla on tällä hetkellä kihtikohtaus (äkillistä, kovaa kipua, arkuutta, punoitusta, kuumotusta ja turvotusta nivelessä), odota, että kohtaus lievittyy, ennen kuin aloitat Febuxostat Medical Valley -hoidon.

Joillakin henkilöillä voi esiintyä kihtioireiden pahenemista, kun he aloittavat tiettyjen virtsahappopitoisuutta pienentävien lääkkeiden käytön. Kaikille näin ei tapahdu, mutta oireesi voivat silti pahentua myös Febuxostat Medical Valley -hoidon aikana, etenkin ensimmäisten hoitoviiKKojen tai -kuukausien aikana. On tärkeää jatkaa Febuxostat Medical Valley -hoitoa myös silloin, kun oireet ovat tavallista pahempia, sillä Febuxostat Medical Valley pienentää silloinkin virtsahappopitoisuutta. Jos jatkat Febuxostat Medical Valley -valmisten käyttöä päivittäin, kihtikohtauksia esiintyy ajan mittaan entistä harvemmin, eivätkä ne ole enää yhtä kivuliaita.

Tarvittaessa lääkäri määräää usein myös muita lääkkeitä kihtikohtausten oireiden (esim. nivelen kivun ja turvotuksen) estoon tai hoitoon.

Virtsahappoa vähentävien lääkkeiden käyttö voi aiheuttaa ksantiinin kertymistä virtsateihin, mahdollisesti myös virtsakiviä, potilailla, joilla on hyvin suuri uraattipitoisuus (esim. potilaat, jotka

saavat syövän vuoksi solunsalpaajahoitoa), vaikka tätä ei ole havaittu Febuxostat Medical Valley -hoitoa saavilla potilailla, joilla on tuumorilyyssioireyhtymä.

Lääkäri saattaa antaa sinulle lähetteen verikokeisiin maksan toiminnan seuraamiseksi.

### **Lapset ja nuoret**

Tätä läkettä ei saa antaa alle 18 vuoden ikäisille lapsille, koska sen turvallisuutta ja tehoa ei ole varmistettu.

### **Muut lääkevalmisteet ja Febuxostat Medical Valley**

Kerro lääkärille tai apteekkikenkilökunnalle, jos parhaillaan käytät, olet äskettäin käyttänyt tai saatat käyttää muita lääkeitä, myös lääkeitä, joita lääkäri ei ole määränyt.

On erityisen tärkeää kertoa lääkärille tai apteekkikenkilökunnalle, jos käytät jotakin seuraavista lääkeaineista. Niillä voi nimittäin olla yhteisvaikutuksia Febuxostat Medical Valley -valmisteen kanssa, ja lääkäri saattaa muuttaa lääkitystä:

- merkaptopuriini (syöpälääke)
- atsatiopriini (immuunivastetta lamaava lääke)
- teofylliini (astmalääke)

### **Raskaus ja imetyks**

Ei tiedetä, voiko febusostaatti vahingoittaa sikiötä. Febuxostat Medical Valley -valmistetta ei saa käyttää raskauden aikana. Ei tiedetä, erityykö febusostaatti ihmisen rintamaitoon. Älä käytä Febuxostat Medical Valley -hoitoa imetyksen aikana äläkä siinä tapauksessa, jos aiot imettää lähiaikoina.

Jos olet raskaana tai imetät, epäilet olevasi raskaana tai jos suunnittelet lapsen hankkimista, kysy lääkäriltä tai apteekista neuvoa ennen tämän lääkkeen käyttöä.

### **Ajamineen ja koneiden käyttö**

Ota huomioon, että hoidon aikana voi esiintyä huimausta, unelaisuutta, näön sumenemista ja tunnottomuutta tai kihelmointia. Älä aja äläkä käytä koneita, jos sinulla esiintyy tällaisia oireita.

Lääke voi heikentää kykyä kuljettaa moottoriajoneuvoa tai tehdä tarkkaa keskittymistä vaativia tehtäviä. On omalla vastuullasi arvioda, pystykö näihin tehtäviin lääkehoidon aikana. Lääkkeen vaikutuksia ja haittavaikutuksia on kuvattu muissa kappaleissa. Lue koko pakkausseloste opastukseksesi. Keskustele lääkärin tai apteekkikenkilökunnan kanssa, jos olet epävarma.

### **Febuxostat Medical Valley sisältää laktoosia ja natriumia**

Febuxostat Medical Valley -tabletit sisältävät laktoosia (eräs sokeri). Jos lääkärisi on kertonut, että sinulla on jokin sokeri-intoleranssi, keskustele lääkärisi kanssa ennen tämän lääkevalmisteen ottamista. Tämä lääkevalmiste sisältää alle 1 mmol natriumia (23 mg) per tabletti, eli sen voidaan sanoa olevan "natriumiton".

## **3. Miten Febuxostat Medical Valley -valmistetta otetaan**

Käytä tätä läkettä juuri siten kuin lääkäri on määränyt. Tarkista ohjeet lääkäriltä tai apteekista, jos olet epävarma.

- Tavanomainen annos on yksi tabletti vuorokaudessa. Läpipainopakkaukseen on merkitty viikonpäivät, jolloin sinun on helpompi tarkistaa, oletko jo ottanut kyseisen päivän annoksen.
- Tabletit otetaan suun kautta, ja ne voidaan ottaa joko ruuan kanssa tai tyhjään mahaan.
- Febuxostat Medical Valley 120 mg -tablettissa on jakouurre osiin jakamisen helpottamiseksi, jos sinulla on vaikeuksia niellä se kokonaisena.

## *Kihti*

Febuxostat Medical Valley -valmistetta on saatavilla 80 mg:n ja 120 mg:n tabletteina. Lääkärisi määrää sinulle sopivinta vahvuutta.

Jatka Febuxostat Medical Valley -valmisteen käyttämistä päivittäin, silloinkin kun sinulla ei ole kihioireita.

*Suuren virtsahappopitoisuuden ehkäisy ja hoito potilailla, jotka saavat syövän vuoksi solunsalpaajahoitoa*

Febuxostat Medical Valley -valmistetta on saatavilla 120 mg:n tabletteina.

Aloita Febuxostat Medical Valley -valmisten ottaminen 2 päivää ennen solunsalpaajahoitoa ja jatka sen käyttöä lääkärin ohjeen mukaan. Hoito on yleensä lyhykestoinen.

### **Jos otat enemmän Febuxostat Medical Valley -valmistetta kuin sinun pitäisi**

Jos olet ottanut liian suuren lääkeannoksen tai vaikkapa lapsi on ottanut lääkettä vahingossa, ota aina yhteyttä lääkäriin, sairaalaan tai Myrkytystietokeskukseen (puh. 0800 147 111) riskien arvioimiseksi ja lisähohjeiden saamiseksi.

### **Jos unohdat ottaa Febuxostat Medical Valley -valmistetta**

Jos unohdat ottaa Febuxostat Medical Valley -annoksen, ota se heti, kun muistat. Jos pian on kuitenkin jo aika ottaa seuraava annos, jätä unohtunut annos väliin ja ota seuraava annos tavanomaiseen aikaan. Älä ota kaksinkertaista annosta korvataksesi unohtamasi kerta-annoksen.

### **Jos lopetat Febuxostat Medical Valley -valmisten käytön**

Älä lopeta Febuxostat Medical Valley -valmisteen käyttöä ilman lääkärin määräystä, vaikka tuntisitkin olosi jo paremmaksi. Jos lopetat Febuxostat Medical Valley -valmisten käytön, elimistön uraattipitoisuudet saattavat suurentua uudelleen ja oireet saattavat pahentua, kun niveliin, munuaisiin ja niiden ympäristöön saostuu jälleen uraattikiteitä.

Jos sinulla on kysymyksiä tämän lääkkeen käytöstä, käänny lääkärin tai apteekkihenkilökunnan puoleen.

## **4. Mahdolliset haittavaikutukset**

Kuten kaikki lääkkeet, tämäkin lääke voi aiheuttaa haittavaikutuksia. Kaikki eivät kuitenkaan niitä saa.

Lopeta tämän lääkkeen käyttäminen ja ota viipytmättä yhteyttä lääkäriin tai mene lähimälle päivystyspoliklinikalle, jos sinulle ilmaantuu jokin seuraavista harvinaisista (saattaa esiintyä enintään 1 potilaalla 1 000:sta) haittavaikutuksista, koska vakava allerginen reaktio voi ilmetä:

- anafylaktisia reaktioita, lääkeaineyleherkyyttä (ks. myös kohta 2 Varoituset ja varotoimet)
- mahdollisesti hengenvaarallisia ihottumia, joille on tyypillistä rakkuloiden muodostuminen sekä ihmisen ja kehon onteloiden (esim. suun ja sukkuolielinten) sisäpinnan hilseily, kivuliaat haavaumat suussa ja/tai sukkuolielinten alueella, joihin liittyy kuumetta, kurkkukipua ja väsymystä (Stevens–Johnsonin oireyhtymä/toksinen epidermaalinen nekrolyysi), tai suurentuneet imusolmukkeet, maksan laajentuma, maksatulehdus (myös maksavaurio), lisääntynyt veren valkosolmämäärä (lääkeaineihottuma, johon liittyy eosinofilia ja systeemioireita eli drug reaction with eosinophilia and systemic symptoms, DRESS) (ks. kohta 2)
- yleistynyttä ihottumaa.

**Yleisiä haittavaikutuksia** (saattaa esiintyä enintään 1 potilaalla 10:stä) ovat:

- poikkeavat maksan toimintakokeiden tulokset
- ripuli
- päänsärky
- ihottuma (mukaan lukien erityyppiset ihottumat, ks. jäljempänä kohdat Melko harvinaiset haittavaikutukset ja Harvinaiset haittavaikutukset)

- pahoinvohti
- lisääntyneet kihioireet
- paikallinen turvotus nesteen kertyessä kudoksiin (edeema)
- huimaus
- hengästyneisyys
- kutina
- raajakipu, lihas- tai nivelkipu tai -särky
- väsymys.

Muut haittavaikutukset, joita ei ole edellä mainittu, luetellaan seuraavassa.

**Melko harvinainen haittavaikutuksia** (saattaa esiintyä enintään 1 potilaalla 100:sta) ovat:

- ruokahalun vähenneminen, verensokeriarvojen muuttuminen (diabetes), jonka oireena saattaa olla voimakas jano, veren rasva-arvojen suureneminen, painon nousu
- sukupuolivietin heikkeneminen
- nukkumisvaikeudet, unisuus
- tunnottomuus, kihelmöinti, tuntoainiston heikkeneminen tai muuttuminen (hypesthesia, hemiparesi tai parestesiat), makuaistin muuttuminen, heikentynyt hajuaisti (hyposmia)
- sydämen EKG-tutkimuksissa havaittavat poikkeavuudet, epäsäännöllinen tai nopea sydämen syke, sydämen sykkeen tunteminen (sydämentykytys)
- kuumat aallot tai punastuminen (esim. kasvojen tai kaulan punoitus), verenpaineen kohoaminen, verenvuoto (todettu vain potilailla, jotka saavat solunsalpaajahoittoa verisairauden vuoksi)
- yskä, epämiellyttävä tunne tai kipu rinnassa, nenäkäytävä ja/tai kurkun tulehdus (ylähengitystietulehdus), keuhkoputkitulehdus, alahengitystietulehdus
- suun kuivuminen, kipu/epämukava tunne vatsassa tai ilmavaivat, ylävatsakipu, näristys/ruoansulatusvaivat, ummetus, tihtentynyt ulostamistarve, oksentelu, epämiellyttävä tunne mahassa
- kutiseva ihottuma, nokkosihottuma, ihotulehdus tai ihmisen värimuutokset, pienet punaiset tai purppuranväriset pilkut ihossa, pienet tasaiset punaiset pilkut ihossa, tasainen punainen yhteen kasvaneiden pienten kohoumien peittämä alue, ihottuma, punoittavat alueet ja pilkut iholla, lisääntynyt hikoilu, yöhikoilu, hiustenlähtö, ihmisen punoitus (eryteema), psoriaasi, ekseema, muut ihm-oireet
- lihaskrampit, lihasten heikkous, nivelen limapussin tulehdus tai niveltulehdus (johon liittyy yleensä kipua, turvotusta ja/tai jäykkyyttä), selkäkipu, lihaskouristukset, lihasten ja/tai nivelen jäykkyys
- verivirtsaisuus, epätavallisen theää virtsaamistarve, virtsakoideiden poikkeavuudet (tavallista enemmän valkuaisaineita virtsassa), munuaistoiminnan heikkeneminen, virtsatieinfektio
- rintakipu, epämiellyttävä tunne rinnassa
- sappirakko- tai sappiteekivet (kolelitiaasi)
- veren tyreotropiinipitoisuuden (TSH-arvon) suureneminen
- veren kemiallisten ominaisuuksien tai verisolujen tai verihiualeiden määrien muutokset (verikoetulosten poikkeavuudet)
- munuaiskivet
- erektovaikudet
- kilpirauhasen heikentynyt toiminta, näön sumeneminen, näkökyvyn muutokset
- korvien soiminen
- nenän vuotaminen
- suun haavaumat
- haimatulehdus: yleisiä oireita ovat vatsakipu, pahoinvohti ja oksentelu
- pakottava virtsaamistarpeen tunne
- kipu
- huonovointisuus
- INR-arvon suureneminen
- mustelmat
- huulten turvotus.

## **Harvinainen haittavaikutus** (saattaa esiintyä enintään 1 potilaalla 1 000:sta) ovat:

- lihasvaurio, joka voi harvinaisissa tapauksissa olla vakava tila. Siitä saattaa aiheutua lihasvaivoja ja etenkin, jos samanaikaisesti esiintyy sairaudentunnetta tai kuumetta, se saattaa johtua poikkeavasta lihaskudoksen hajoamisesta. Jos sinulla on lihaskipua, -arkuutta tai -heikkoutta, ota heti yhteyttä lääkärin.
- ihmisen syvempien kerrosten valkeaa-asteista turpoamista, etenkin silmien ympärillä, sukuvoielimissä, kässissä, jalkaterissä tai kielessä, mihin saattaa liittyä äkillisiä hengitysvaikeuksia
- korkea kuume ja sen yhteydessä esiintyvä tuhkarokkotyppinen ihottuma, suurentuneet imusolmukkeet, maksan laajentuma, maksatulehdus (myös maksavaurio), lisääntynyt veren valkosolumäärä (leukosytoosi, johon saattaa liittyä eosinofiliaa)
- erityyppiset ihottumat (esim. valkonäppyläinen, rakkulainen, märkärakkulainen, kesivä, tuhkarokkotyppinen), laaja-alainen ihmisen punoitus, nekroosi sekä orvaskeden ja limakalvojen rakkulainen irtoaminen, mistä aiheutuu hilseilyä ja mahdollisesti sepsis (Stevens–Johnsonin oireyhymä/toksinen epidermaalinen nekrolyysi)
- hermostuneisuus
- janon tunne
- painon lasku, lisääntynyt ruokahalu, hallitsematon ruokahaluttomuus (anoreksia)
- poikkeavan pieni verisolumäärä (veren valko- tai punasolujen tai verihiualeiden määrä)
- virtsan määrän muutokset tai vähenneminen munuaistulehduksen seurauksena (tubulointerstitiaalinen nefriitti)
- maksatulehdus (hepatiitti)
- ihmisen keltaisuus (ikterus)
- virtsarakkoinfektiot
- maksavaurio
- veren kreatiinifosfokinaasipitoisuuden suureneminen (lihasvaurion merkki)
- äkillinen sydänperäinen kuolema.
- veren pieni punasolumäärä (anemia)
- masennus
- unihäiriöt
- makuaistin menettäminen
- polttava tunne
- pyörrytyks
- verenkiuron romahtaminen
- keuhkoinfektiot (keuhkokuume)
- suun haavaumat, suutulehdus
- maha-suolikanavan puhkeama
- kiertäjäkalvosinoireyhymä
- lihasreuma
- kuumuuden tunne
- silmän valtimotukoksesta johtuva äkillinen näönmenetys.

## **Haittavaikutuksista ilmoittaminen**

Jos havaitset haittavaikutuksia, kerro niistä lääkärille tai apteekkihenkilökunnalle. Tämä koskee myös sellaisia mahdollisia haittavaikutuksia, joita ei ole mainittu tässä pakkausselosteessa. Voit ilmoittaa haittavaikutuksista myös suoraan (ks. yhteystiedot alla). Ilmoittamalla haittavaikutuksista voit auttaa saamaan enemmän tietoa tämän lääkevalmisteen turvallisuudesta.

www-sivusto: [www.fimea.fi](http://www.fimea.fi)

Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea

Lääkkeiden haittavaikutusrekisteri

PL 55

00034 FIMEA

## **5. Febuxostat Medical Valley -valmisteen säilyttäminen**

Ei lasten ulottuville eikä näkyville.

Älä käytä tätä lääketä pakkauksessa mainitun viimeisen käyttöpäivämäärään (EXP) jälkeen. Viimeinen käyttöpäivämäärä tarkoittaa kuukauden viimeistä päivää.

Tämä lääke ei vaadi erityisiä säilytysolosuhteita.

Lääkkeitä ei pidä heittää viemärin eikä hävittää talousjätteiden mukana. Kysy käyttämättömien lääkkeiden hävittämisestä aptekista. Nämä menetellen suojelet luontoa.

## **6. Pakkauksen sisältö ja muuta tietoa**

### **Mitä Febuxostat Medical Valley sisältää**

- Vaikuttava aine on febuksostaatti.
- Yksi tabletti sisältää 80 mg tai 120 mg febuksostaattia (hemihydraattina).

Muut aineet ovat:

*Tabletin ydin:* laktoosimonohydraatti, mikrokiteinen selluloosa, kroskarmelloosinatrium, hydroksipropyliselluloosa, mikronisoitu poloksameeri 407, hydratoitu kolloidinen piidioksiidi, magnesiumstearaatti.

*Kalvopäällyste:* polyvinylalkoholi, titaanidioksiidi E171, polyteeniglykoli/makrogoli 4000, talkki, keltainen rautaoksiidi E172.

### **Lääkevalmisten kuvaus ja pakauskoot**

Febuxostat Medical Valley 80 mg kalvopäällysteiset tabletit ovat vaaleankeltaisia, pyöreitä kalvopäällysteisiä tabletteja, läpimitaltaan noin 11 mm. Toisella puolella on kaiverrus "80".

Febuxostat Medical Valley 120 mg kalvopäällysteiset tabletit ovat vaaleankeltaisia, pitkänomaisia kalvopäällysteisiä tabletteja, kooltaan noin 19 mm x 8 mm. Toisella puolella on jakouurre.

Febuxostat Medical Valley kalvopäällysteiset tabletit on pakattu läpinäkyviin PVC/PVDC/alumiini-läpipainopakkauksiin.

Febuxostat Medical Valley on saatavana 14, 28, 42, 56, 84 ja 98 kalvopäällysteisen tabletin pakkauksina.

Kaikkia pakauskokoja ei välttämättä ole myynnissä.

### **Myyntiluvan haltija**

Medical Valley Invest AB

Brädgårdsvägen 28

236 32 Höllviken

Ruotsi

### **Valmistaja**

Laboratorios Liconsa S.A.

Avda. Miralcampo Nº7, PI Miralcampo

19200 - Azuqueca de Henares - Guadalajara

Espanja

**Tällä lääkevalmisteella on myyntilupa Euroopan talousalueeseen kuuluvissa jäsenvaltioissa seuraavilla kauppanimillä:**

Alankomaat	Febuxostat Xiromed 80 mg filmomhulde tabletten
------------	--

	Febuxostat Xiromed 120 mg filmomhulde tabletten
Tanska	Febuxostat "Medical Valley"
Saksa	Febuxostat AXiromed 80 mg Filmtabletten Febuxostat AXiromed 120 mg Filmtabletten
Suomi	Febuxostat Medical Valley 80 mg kalvopäälysteiset tabletit Febuxostat Medical Valley 120 mg kalvopäälysteiset tabletit
Islanti	Febuxostat Medical Valley 80 mg filmuhúðaðar töflur Febuxostat Medical Valley 120 mg filmuhúðaðar töflur

**Tämä pakkausseloste on tarkistettu viimeksi 3.3.2022**

## Bipacksedel: Information till användaren

### Febuxostat Medical Valley 80 mg filmdrage rad tablett Febuxostat Medical Valley 120 mg filmdrage rad tablett

febuxostat

**Läs noga igenom denna bipacksedel innan du börjar ta detta läke medel. Den inne håller information som är viktig för dig.**

- Spara denna information, du kan behöva läsa den igen.
- Om du har ytterligare frågor vänd dig till läkare eller apotekspersonal.
- Detta läkemedel har ordinerats enbart åt dig. Ge det inte till andra. Det kan skada dem, även om de uppvisar sjukdomstecken som liknar dina.
- Om du får biverkningar, tala med läkare eller apotekspersonal. Detta gäller även eventuella biverkningar som inte nämns i denna information. Se avsnitt 4.

**I den här bipackse del finns information om följande:**

1. Vad Febuxostat Medical Valley är och vad det används för
2. Vad du behöver veta innan du tar Febuxostat Medical Valley
3. Hur du tar Febuxostat Medical Valley
4. Eventuella biverkningar
5. Hur Febuxostat Medical Valley ska förvaras
6. Förpackningens innehåll och övriga upplysningar

#### **1. Vad Febuxostat Medical Valley är och vad det används för**

Febuxostat Medical Valley tablettor innehåller den aktiva substansen febuxostat och används för att behandla gikt, som är förknippad med ett överskott i kroppen av en kemisk substans som kallas urinsyra (urat). Hos en del män kan byggs mängden urinsyra upp i blodet och kan bli för hög för att fortfarande vara lösligt. När detta inträffar kan det bildas uratkristaller i och runt ledar och njurar. Dessa kristaller kan orsaka plötslig, kraftig smärta, rodnad, värme och svullnad i en led (detta kallas för en giktattack). Om man inte behandlar kan större utfällningar som kallas tofi bildas i och runt ledar. Dessa tofi kan skada ledar och benvävnad.

Febuxostat Medical Valley verkar genom att sänka urinsyranivåerna. Genom att ta Febuxostat Medical Valley en gång varje dag hålls urinsyranivåerna låga, vilket förhindrar att det bildas kristaller, och med tiden minskar symptomen. Genom att urinsyranivåerna hålls tillräckligt låga under lång tid kan även tofi minskas.

Febuxostat Medical Valley 120 mg tablettor används också för att behandla och förebygga höga urinsyranivåer i blodet som kan förekomma när din cytostatikabehandling mot blodcancer inleds. Kemoterapin förstör cancercellerna och därmed stiger urinsyranivåerna i blodet om inte produktionen av urinsyra förhindras.

Febuxostat Medical Valley används till vuxna.

Febuxostat som finns i Febuxostat Medical Valley kan också vara godkänd för att behandla andra sjukdomar som inte nämns i denna produktinformation. Fråga läkare, apotek eller annan hälsovårdspersonal om du har ytterligare frågor och följd alltid deras instruktion.

## 2. Vad du behöver veta innan du tar Febuxostat Medical Valley

### Ta inte Febuxostat Medical Valley

- om du är allergisk mot febuxostat eller något annat innehållsämne i detta läkemedel (anges i avsnitt 6).

### Varningar och försiktighet

Tala med läkare innan du tar Febuxostat Medical Valley:

- om du har eller har haft hjärtsvikt, hjärtproblem eller stroke
- om du har eller har haft njursjukdom och/eller en allvarlig allergisk reaktion mot allopurinol (ett läkemedel som används för behandling av gikt)
- om du har eller har haft leverjukdom eller avvikande levervärden
- om du behandlas för höga urinsyranivåer till följd av Lesch–Nyhans syndrom (ett sällsynt ärftligt tillstånd då det finns för mycket urinsyra i blodet)
- om du har sköldkörtelproblem.

Om du får en allergisk reaktion mot Febuxostat Medical Valley ska du sluta ta detta läkemedel (se också avsnitt 4). Möjliga symtom på en allergisk reaktion är:

- utslag, även svåra former (t.ex. blåsor, knutor, kliande och fjällande utslag), klåda
- svullnad i armar och ben eller ansikte
- andningssvårigheter
- feber med förstorade lymfkörtlar
- men också allvarliga livshotande allergiska tillstånd med hjärt- och cirkulationsstillestånd.

Din läkare kan besluta att permanent avsluta behandlingen med Febuxostat Medical Valley.

Det har förekommit sällsynta rapporter om potentiellt livshotande hudutslag (Stevens–Johnsons syndrom) i samband med användning av febuxostat. Dessa visar sig först som rödaktiga mältavleliknande prickar eller runda fläckar, ofta med en blåsa i mitten, på bålen. Det kan också omfatta sår i mun, svalg, näsa, könsorgan och bindhinneinflammation (röda och svullna ögon). Utslagen kan utvecklas till blåsor över stora områden eller hudavlossning.

Om du har drabbats av Stevens–Johnsons syndrom när du använt febuxostat får du aldrig använda Febuxostat Medical Valley igen. Om du får hudutslag eller dessa hudsymtom ska du omedelbart kontakta läkare och berätta att du tar detta läkemedel.

Om du har en giktattack just nu (plötsligt insättande svår smärta, ömhet, rodnad, värme och svullnad i en led), vänta tills giktattacken har avklingat innan du börjar behandlingen med Febuxostat Medical Valley första gången.

Hos en del personer kan giktattacker blosso upp när de börjar ta vissa läkemedel som kontrollerar nivåerna av urinsyra. Alla får inte attacker, men du kan få en attack även om du tar Febuxostat Medical Valley, och särskilt under de första veckorna eller månaderna av behandlingen. Det är viktigt att du fortsätter att ta Febuxostat Medical Valley även om du får en attack, eftersom Febuxostat Medical Valley fortfarande verkar genom att sänka urinsyranivån. Med tiden kommer giktattackerna att inträffa mindre ofta och vara mindre smärtsamma om du fortsätter att ta Febuxostat Medical Valley varje dag.

Din läkare ordinerar ofta andra läkemedel, om det behövs, för att hjälpa till att förhindra eller behandla symtomen vid attacker (såsom smärta och svullnad i en led).

Behandling av patienter med mycket höga uratnivåer (t.ex. patienter som genomgår kemoterapi mot cancer) med urinsyrasänkande läkemedel kan leda till ökning av xantin i urinvägarna och eventuella stenar, även om detta inte har observerats hos patienter som behandlas med Febuxostat Medical Valley för tumörlyssyndrom.

Din läkare kan be dig att lämna blodprover för att kontrollera att din lever fungerar normalt.

## Barn och ungdomar

Ge inte detta läkemedel till barn under 18 år, eftersom säkerhet och effekt inte har fastställts.

## Andra läkemedel och Febuxostat Medical Valley

Tala om för läkare eller apotekspersonal om du tar, nyligen har tagit eller kan tänkas ta andra läkemedel, även receptfria sådana.

Det är särskilt viktigt att du talar om för läkare eller apotekspersonal om du tar läkemedel som innehåller någon av följande substanser, eftersom de kan påverka eller påverkas av Febuxostat Medical Valley och din läkare kan vilja överväga nödvändiga åtgärder:

- mercaptopurin (används för att behandla cancer)
- azatioprin (används för att minska immunsvaret)
- teofyllin (används för att behandla astma).

## Graviditet och amning

Det är inte känt om febuxostat kan skada ditt ofödda barn. Febuxostat Medical Valley ska inte användas under graviditet. Det är inte känt om febuxostat utsöndras i människans bröstmjölk. Du ska inte använda Febuxostat Medical Valley om du ammar eller om du planerar att amma.

Om du är gravid eller ammar, tror att du kan vara gravid eller planerar att skaffa barn, rådfråga läkare eller apotekspersonal innan du använder detta läkemedel.

## Körförstående och användning av maskiner

Du bör vara medveten om att du kan känna yrsel, sömnighet, dimsyn och domningar eller stickningar under behandling och ska inte framföra fordon eller använda maskiner om du är påverkad.

Du är själv ansvarig för att bedöma om du är i kondition att framföra motorfordon eller utföra arbeten som kräver skärpt uppmärksamhet. En av faktorerna som kan påverka din förmåga i dessa avseenden är användning av läkemedel på grund av deras effekter och/eller biverkningar. Beskrivning av dessa effekter och biverkningar finns i andra avsnitt. Läs därför all information i denna bipacksedel för vägledning. Diskutera med din läkare eller apotekspersonal om du är osäker.

## Febuxostat Medical Valley innehåller laktos och natrium

Febuxostat Medical Valley innehåller laktos (en typ av socker). Om du inte tål vissa sockerarter, bör du kontakta din läkare innan du tar denna medicin.

Detta läkemedel innehåller mindre än 1 mmol (23 mg) natrium per tablett, d.v.s. är näst intill ”natriumfritt”.

## 3. Hur du tar Febuxostat Medical Valley

Ta alltid detta läkemedel enligt läkarens anvisningar. Rådfråga läkare eller apotekspersonal om du är osäker.

- Vanlig dos är en tablett dagligen. Baksidan på blisterförpackningen är märkt med veckans dagar för att hjälpa dig att kontrollera att du har tagit en dos varje dag.
- Tabletterna ska intas via munnen och kan tas med eller utan mat.
- Skåran på Febuxostat Medical Valley 120 mg tablett är endast till för att du ska kunna dela tabletten om du har svårt att svälja den hel.

### Gikt

Febuxostat Medical Valley finns som 80 mg tablett eller 120 mg tablett. Din läkare har ordinerat den styrka som passar dig bäst.

Fortsätt att ta Febuxostat Medical Valley varje dag även när du inte har någon giktattack.

*Förebyggande och behandling av höga urinsyranivåer hos patienter som genomgår kemoterapi mot cancer*

Febuxostat Medical Valley finns som 120 mg tablett.

Börja ta Febuxostat Medical Valley 2 dagar före kemoterapin och fortsätt att använda Febuxostat Medical Valley enligt läkarens anvisningar. Behandlingen är vanligtvis kortvarig.

### **Om du har tagit för stor mängd av Febuxostat Medical Valley**

Om du fått i dig för stor mängd läkemedel eller om t.ex. ett barn fått i sig läkemedlet av misstag kontakta läkare, sjukhus eller Giftinformationscentralen (tel. 0800 147 111) för bedömning av risken samt rådgivning.

### **Om du har glömt att ta Febuxostat Medical Valley**

Om du missat en dos Febuxostat Medical Valley, ta den så snart du kommer ihåg, om det inte nästan är dags för nästa dos. Hoppa i så fall över den glömda dosen och ta nästa dos vid normal tid. Ta inte dubbel dos för att kompensera för glömd dos.

### **Om du slutar att ta Febuxostat Medical Valley**

Sluta inte att ta Febuxostat Medical Valley, utom på uppmaning från din läkare, även om du mår bättre. Om du slutar att ta Febuxostat Medical Valley kan dina urinsyranivåer börja stiga och dina symtom förvärras på grund av bildning av nya uratkristaller i och runt lederna och njurarna.

Om du har ytterligare frågor om detta läkemedel, kontakta läkare eller apotekspersonal.

## **4. Eventuella biverkningar**

Liksom alla läkemedel kan detta läkemedel orsaka biverkningar, men alla användare behöver inte få dem.

Sluta ta detta läkemedel och kontakta omedelbart din läkare eller närmaste akutmottagning om följande sällsynta (kan förekomma hos upp till 1 av 1 000 användare) biverkningar inträffar, eftersom en allvarlig allergisk reaktion kan uppkomma:

- anafylaktiska reaktioner, läkemedelsöverkänslighet (se även avsnitt 2 ”Varningar och försiktighet”)
- potentiellt livshotande hudutslag som kännetecknas av bildning av blåsor och fjällning av huden och insidan av kroppens håligheter, t.ex. mun och könsorgan, smärtsamma sår i munnen och/eller områden i och omkring könsorganen, tillsammans med feber, halsont och trötthet (Stevens-Johnsons syndrom/toxisk epidermal nekroly) eller av förstorade lymfkörtlar, förstorad lever, leverinflammation (upp till leversvikt), förhöjda nivåer av vita blodkroppar i blodet (en reaktion på läkemedlet med eosinofili och systemiska symtom) (se avsnitt 2).
- generaliserat hudutslag.

**Vanliga biverkningar** (kan förekomma hos upp till 1 av 10 personer) är:

- onormala resultat från levertester
- diarré
- huvudvärk
- utslag (inkluderar olika typer av utslag, se nedan under avsnitten ”mindre vanliga” och ”sällsynta”)
- illamående
- ökade giktsymtom
- lokal svullnad p.g.a. vätskeansamlingar i vävnaden (ödem)
- yrsel
- andfåddhet
- klåda
- smärtor i armar och ben, smärta/värk i muskler/leder
- trötthet.

Andra biverkningar som inte nämns ovan är listade nedan.

**Mindre vanliga biverkningar** (kan förekomma hos upp till 1 av 100 personer) är:

- minskad aptit, förändrade blodsockernivåer (diabetes) med symptom som överdriven törst, ökade blodfetttnivåer, viktökning
- förlorad sexualdrift
- sömnsvårigheter, sömnighet
- domningar, stickningar, minskad eller förändrad känsel (hypoestesi, hemipares eller parestesier), förändrat smaksinne, försämrat luktsinne (hyposmi)
- onormal EKG-kurva, oregelbundna eller snabba hjärtslag, känna dina hjärtslag (palpitation)
- värmevallningar eller rodnad (t.ex. rodnad i ansikte eller på halsen), förhöjt blodtryck, blödning (endast hos patienter som får kemoterapi för blodsjukdomar)
- hosta, obehag eller smärta i bröstet, inflammation i näsa och/eller svalg (övre luftvägsinfektion), bronkit, nedre luftvägsinfektion
- muntorrhet, smärta/obehag i buken eller gaser, övre buksmärta, halsbränna/matsmältningsbesvär, förstopning, tätare avföringar, kräkningar, magbesvär
- kliande utslag, nässelfeber, hudinflammation, missfärgning av huden, små röda eller lila prickar på huden, små platta röda fläckar på huden, platt rött hudområde som är täckt med små sammanlöpande knölar, utslag, röda hudområden och fläckar på huden, ökad svettning, nattliga svettningar, hårvälfall, hudrodnad (erytem), psoriasis, eksem, andra typer av hudbesvär
- muskelkramp, muskelsvaghets, bursit eller artrit (inflammation i leder vanligtvis åtföljd av smärta, svullnad och/eller stelhet), ryggont, muskelpasm, muskel- och/eller ledstelhet
- blod i urinen, onormalt tätta urineringar, onormala urinprov (förhöjd proteinnivå i urinen), nedsatt förmåga hos njurarna att fungera ordentligt, urinvägsinfektion
- brösts märta, obehag i bröstet
- stenar i gallblåsan eller i gallgångarna (kolelitiasis)
- förhöjda nivåer av sköldkörtelstimulerande hormon (TSH) i blodet
- förändringar i blodkemin eller i mängden blodkroppar eller blodplättar (onormala blodprovresultat)
- njursten
- potensproblem
- nedsatt sköldkörtelfunktion, dimsyn, synförändringar
- ringningar i öronen
- rinnnsnuva
- sår i munnen
- inflammation i bukspottskörteln; vanliga symptom är buksmärter, illamående och kräkningar
- akut behov av att urinera
- smärta
- sjukdomskänsla
- förhöjt INR
- blåmärken
- svullnad av läppar.

**Sällsynta biverkningar** (kan förekomma hos upp till 1 av 1 000 personer) är:

- muskelskada, ett tillstånd som i sällsynta fall kan vara allvarligt. Det kan orsaka muskelproblem, speciellt om du samtidigt känner dig dålig eller har feber eftersom det kan orsakas av en onormal muskelhedbrytning. Kontakta din läkare omedelbart om du upplever muskelsmärta, -ömhets eller -svaghet
- kraftig svullnad i de djupare hudlagren, speciellt runt ögon, könsorgan, händer, fötter eller tunga, eventuellt med plötslig svårighet att andas
- hög feber i kombination med mässlingsliknande hudutslag, förstorade lymfkörtlar, förstorad lever, leverinflammation (upp till leversvikt), förhöjda nivåer vita blodkroppar i blodet (leukocytos, med eller utan eosinofili)
- olika typer av utslag (t.ex. med vita fläckar, blåsor, var-innehållande blåsor, fjällande hud, mässlingsliknande utslag), utbredd hudrodnad (erytem), vävnadsdöd och avlossning av överhuden och slemhinnor med blåsor, vilket resulterar i fjällande hud och eventuell blodforgiftning (Stevens-Johnsons syndrom/toxisk epidermal nekroly)
- nervositet
- törst

- viktminskning, ökad aptit, okontrollerad aptitlöshet (anorexi)
- onormalt lågt antal blodkroppar (vita eller röda blodkroppar eller blodplättar)
- förändringar eller minskning av urinmängden p.g.a. inflammation i njurarna (tubulointerstitiell nefrit)
- inflammation i levern (hepatit)
- gulfärgad hud (gulsort)
- infektion i urinblåsan
- leverskada
- ökad nivå kreatinfosfokinas i blodet (tecken på muskelskada)
- plötslig hjärtdöd
- lågt antal röda blodkroppar (anemi)
- depression
- sömnsvårigheter
- smakförlust
- brännande känsla
- snurrade känsla (vertigo)
- cirkulationssvikt
- lunginflammation (pneumoni)
- munsår, inflammation i munnen
- perforering i mag-tarmkanalen
- rotatorcuff-syndrom
- muskelreumatism
- värmekänsla
- plötslig synförlust på grund av blockering av en artär i ögat.

### Rapportering av biverkningar

Om du får biverkningar, tala med läkare eller apotekspersonal. Detta gäller även eventuella biverkningar som inte nämns i denna information. Du kan också rapportera biverkningar direkt (se detaljer nedan). Genom att rapportera biverkningar kan du bidra till att öka informationen om läkemedels säkerhet.

webbplats: [www.fimea.fi](http://www.fimea.fi)

Säkerhets- och utvecklingscentret för läkemedelsområdet Fimea

Biverkningsregistret

PB 55

00034 FIMEA

## 5. Hur Febuxostat Medical Valley ska förvaras

Förvara detta läkemedel utom syn- och räckhåll för barn.

Används före utgångsdatum som anges på kartongen och blisterfolien efter EXP. Utgångsdatumet är den sista dagen i angiven månad.

Inga särskilda förvaringsanvisningar.

Läkemedel ska inte kastas i avloppet eller bland hushållsavfall. Fråga apotekspersonalen hur man kastar läkemedel som inte längre används. Dessa åtgärder är till för att skydda miljön.

## 6. Förpackningens innehåll och övriga upplysningar

### Innehållsdeklaration

- Den aktiva substansen är febuxostat.
- Varje tablett innehåller 80 mg eller 120 mg febuxostat (som hemihydrat).

Övriga innehållsämnen är:

*Tablettkärna*: laktosmonohydrat, mikrokristallin cellulosa, kroskarmellosnatrium, hydroxipropylcellulosa, mikroniserad poloxamer 407, hydratiserad kolloidal kiseldioxid, magnesiumstearat.

*Filmrägering*: polyvinylalkohol, titandioxid (E171), polyetylenglykol/makrogol 4000, talk, gul järnoxid (E172).

#### **Läke medlets utseende och förpackningsstorlekar**

Febuxostat Medical Valley 80 mg är blekgula, runda filmrägerade tabletter med en diameter på cirka 11 mm präglade med "80" på ena sidan.

Febuxostat Medical Valley 120 mg är blekgula, avlånga filmrägerade tabletter på cirka 19 mm x 8 mm med skåra på ena sidan.

Febuxostat Medical Valley förpackas i genomskinliga PVC/PVDC-aluminiumblister.

Febuxostat Medical Valley finns i förpackningsstorlekar om 14, 28, 42, 56, 84 och 98 filmrägerade tabletter.

Eventuellt kommer inte alla förpackningsstorlekar att marknadsföras.

#### **Innehavare av godkännande för försäljning**

Medical Valley Invest AB

Brädgårdsvägen 28

236 32 Höllviken

Sverige

#### **Tillverkare**

Laboratorios Liconsa S.A.,

Avda. Miralcampo, Nº7, PI Miralcampo,  
19200- Azuqueca de Henares - Guadalajara  
SPANIEN

#### **Detta läke medel är godkänt inom Europeiska ekonomiska samarbeotsområdet under namnen:**

Nederlanderna	Febuxostat Xiromed 80 mg filmomhulde tabletten Febuxostat Xiromed 120 mg filmomhulde tabletten
Danmark	Febuxostat "Medical Valley"
Tyskland	Febuxostat AXiromed 80 mg Filmtabletten Febuxostat AXiromed 120 mg Filmtabletten
Finland	Febuxostat Medical Valley 80 mg kalvopäällysteiset tabletit Febuxostat Medical Valley 120 mg kalvopäällysteiset tabletit
Island	Febuxostat Medical Valley 80 mg filmuhúðaðar töflur Febuxostat Medical Valley 120 mg filmuhúðaðar töflur

Denna bipacksedel ändrades senast 3.3.2022