

**Pakkausselos te : Tie toa käyttäjälle**  
**Granisetron Baxter 1 mg/ml injektioste, liuos**  
**granisetroni**

Lääkkeesi nimi on Granisetron Baxter 1 mg/ml injektioste, jota kutsutaan tässä pakkausselosteessa nimellä Granisetron.

**Lue tämä pakkausselos te huolellisesti, ennen kuin aloitat lääkkeen käytämisen, sillä se sisältää sinulle tärkeitä tie toja.**

- Säilytä tämä pakkausseloste. Voit tarvita sitä myöhemmin.
- Jos sinulla on kysymyksiä tämän lääkkeen käytöstä, käänny lääkärin, apteekkarenkilökin unnan tai hoitajan puoleen.
- Tämä lääke on määritty vain sinulle eikä sitä tule antaa muiden käyttöön. Se voi aiheuttaa haittaa mülle, vaikka heidän oireensa olisivat samat kuin sinun.
- Jos havaitset haittavaikeuksia, kerro niistä lääkärille tai apteekkarenkilökin unnalle. Tämä koskee myös sellaisia haittavaikeuksia, joita ei ole mainittu tässä pakkausselosteessa. Katso kohta 4.

**Tässä pakkausselos teessa kerotaan:**

1. Mitä Granisetron on ja mihin sitä käytetään
2. Ennen kuin sinulle annetaan Granisetron-valmistetta
3. Miten Granisetron-valmistetta annetaan
4. Mahdolliset haittavaikeukset
5. Miten Granisetron-valmistetta säilytetään
6. Pakkauksen sisältö ja muuta tietoa

**1. Mitä Granisetron on ja mihin sitä käytetään**

Granisetron sisältää vakuttavaa aineetta, joka on nimeltään granisetronihydrokloridi. Aine kuuluu ryhmään lääkeita, joita kutsutaan 5-HT3-reseptorin antagonisteiksi tai antiemeteiksi.

Granisetronia käytetään muiden hoitojen, esimerkiksi syövän hoitoon käytettävän kemoterapien tai sädehoidon ja leikkausten, aiheuttaman pahoinvoinnin ja oksentelun estämiseen tai hoitamiseen.

Injektioste on tarkoitettu käytettäväksi aikuisille ja yli 2-vuotiaille lapsille.

Granisetronia, jota Granisetron sisältää, voidaan joskus käyttää myös muiden kuin tässä pakkausselosteessa mainittujen sairauksien hoitoon. Kysy neuvoa lääkäristä, apteekkarenkilökin unalta tai multa terveydenhuollon ammattilaiselta tarvittaessa ja noudata aina helppo saamasi ohjeita.

**2. Ennen kuin sinulle annetaan Granisetron-valmistetta**

**Sinulle ei saa antaa Granisetron-valmisteita**

- jos olet allerginen (yliperkkä) granisetronille tai jollekin mülle Granisetron-

valmistenaineosalle (luettelut kappaleessa 6).

### Ole erityisen varovainen Granisetron-valmisten suhteen

Neuvottele lääkärin kanssa ennen kuin sinulle annetaan Granisetron-valmiste tetta, jos:

- sinulla on suoliston tukkeumasta johtuvia ulostusongelmia
- sinulla on sydänvaivoja, syöpää, jota hoitetaan lääkkeellä, jonka tiedetään vaarioittavan sydäntä, tai poikkeavia kehon suolojen, kuten kaliumin, natriumin tai kalsiumin, pitoisuusia (elektrolyytypi ikkeä vuoksia)
- käytät muita 5-HT3-reseptorin antagonistteja. Näihin kuuluvat granisetronin tapaan pahoinvoiminn ja oksentelin hoitoon käytettävät dolasetroni ja ondansetroni.
- Serotoninireyhtymä on melko harvinainen, mutta mahdollisesti hengenvaarallinen reaktio, jota voi esiintyä granisetronia käytettäessä (ks. kohta 4). Reaktio voi ilmaantua käytettäessä granisetronia yksinään, mutta sen riski on suurempi, jos käytät granisetronia yhdessä tiettyjen muiden lääkkeiden kanssa (etenkin fluoksetiini, paroksetiini, sertraliini, fluvoksamiini, sitalopraami, essitalopraami, venlafaksiini tai duloksetiini).

### Muit lääkevalmisteet ja Granisetron

Kerro lääkärille, sairaanhoidajalle tai apteekkarenkilökunnalle, jos parhaillaan käytät tai olet äskettäin käyttänyt muita lääkeitä, myös käiskauppalääkeitä. Granisetron saattaa muuttaa joidenkin lääkkeiden vaikutusta. Toisaalta jotkin lääkeet saattavat muuttaa myös tämän injektion vaikutusta.

Kerro lääkärille, sairaanhoidajalle tai apteekkarenkilökunnalle erityisesti, jos käytät seuraavia lääkevalmisteita :

- lääkeitä epäsäännöllisen sydämensykeen hoitamiseen
- muita 5-HT3-reseptorin antagonistteja, kuten dolasetonia tai ondansetronia (katso kohta 'Ole erityisen varovainen Granisetron-valmisten suhteen').
- fenobarbitalia, epilepsian hoitoon käytettävä lääkettä
- ketokonatsolksi kutsuttua lääkettä, jota käytetään sieni-infektioiden hoitoon
- erytromysiini-antibiotinia, jota käytetään bakteeri-infektioiden hoitoon
- SSRI-lääkeitä (selektiivisesti serotoninin takaisinoton estäjä), joita käytetään masennuksen ja/tai ahdistuneisuuden hoitoon. Esimerkkejä niistä ovat fluoksetiini, paroksetiini, sertraliini, fluvoksamiini, sitalopraami, essitalopraami.
- SNRI-lääkeitä (serotoninin ja noradrenaliinin takaisinoton estäjä), joita käytetään masennuksen ja/tai ahdistuneisuuden hoitoon. Esimerkkejä niistä ovat venlafaksiini, duloksetiini.

### Raskaus, imetyys ja suunjatkamiskyky

Jos olet raskaana, suunnittelet raskautta lähiainoina tai imetät, sinun ei pidä käyttää tätä lääkettä, ellei lääkäri toisin määrää.

Jos olet raskaana tai imetät, epäilet olevasi raskaana tai jos suunnittelet lapsen hankkimista, kysy lääkäristä tai apteekrista neuvoa ennen kuin saat tätä lääkettä.

## **Vaikutukset ajokykyyn ja koneiden käyttökykyyn**

Granisetron ei todennäköisesti heikennä ajokykyä eikä kykyä käyttää mitään työvälineitä tai koneita.

## **Granisetron sisältää natriumia**

Tämä lääkevalmiste sisältää 0,176 mmol (tai 4,06 mg) natriumia millilitraa kohden. Tämä on otettava huomioon niiden potilaiden kohdalla, joilla on kontrollitu natriumideetti.

### **3. Miten Granisetron-valmis teetta annetaan**

Lääkäri tai hoitaja antaa sinulle Granisetron-valmistetta. Granisetron-annos vahtelee potilaaskohtaisesti. Amos riippuu lääkettä, painosta ja sitä, annetaanko lääkettä pahoinvoinnin ja oksentelun estämiseksi vai hoitamiseksi. Lääkäri määrittelee sinulle sopivan annoksen.

Granisetron-valmistetta voidaan antaa injektiona laskimoon (intravenosineen).

**Sädehoidon tai kemoterapijan jälkeisen pahoinvoinnin tai oksenteleen estämiseen**  
Sinulle annetaan Granisetron-valmistetta ennen sädehoidon tai kemoterapijan alkamista. Granisetron-injektion antaminen kestää 30 sekuntia - 5 minuuttia, ja annos on tavallisesti 1-3 mg. Valmiste voidaan himentää ennen sen injektoimista laskimoon.

**Sädehoidon tai kemoterapijan jälkeisen pahoinvoinnin tai oksenteleen hoitamiseen**  
Granisetron-injektion antaminen kestää 30 sekuntia - 5 minuuttia, ja annos on tavallisesti 1-3 mg. Valmiste voidaan himentää ennen sen injektoimista laskimoon. Voit saada useampia injektioita ensimmäisen injektion jälkeen pahoinvoinnin hoitoon. Jokaisen injektion välillä pidetään vähintään 10 minuutin tauko. Suurin sinulle annettava Granisetron-annos on enintään 9 mg vuorokaudessa.

### **Yhdistäminen steroidiin**

Granisetronin vaikutusta voidaan tehostaa antamalla se yhdessä adrenokortikosteroidiksi kutsuttujen lääkkeiden kanssa. Steroidina annetaan joko 8-20 milligrammaa deksametasonia ennen kemoterapijan tai sädehoidon alkua tai 250 milligrammaa metyyliprednisolonia ennen kemoterapijan tai sädehoidon alkua ja sen jälkeen.

### **Käyttö lapsille sädehoidon tai kemoterapijan jälkeisen pahoinvoinnin tai oksenteleen estämiseen ja hoitamiseen**

Granisetron-valmisteita annetaan lapsille injektiona laskimoon yläkuvatulla tavalla painon mukaan määriteltyyn annoksesta. Granisetron-valmiste himentetään ja annetaan ennen sädehoitoa tai kemoterapiaa. Injektion aikana kestää 5 minuuttia. Lapsille voidaan antaa korkeintaan 2 annosta vuorokaudessa vähintään 10 minuutin välein.

### **Postoperatiivisen pahoinvoinnin tai oksenteleen hoitamiseen**

Granisetron-valmisteita annetaan himentettuna laskimoon 30 sekunnista 5 minuuttiin kestävänä injektiona. Tavanomainen annos on 1 milligramma. Suurin sinulle annettava Granisetron-annos on enintään 3 mg vuorokaudessa.

### **Käyttö lapsille postoperatiivisen pahoinvoinnin tai oksenteleen estämiseen ja hoitamiseen**

Injektiota ei saa antaa lapsille lekkauksen jälkeisen pahoinvoinnin tai oksentelun

hoitamiseksi.

### **Jos sinulle annetaan liian paljon Granisetron-valmisteita**

Koska lääkäri tai hoitaja antaa injektion sinulle, on epätodennäköistä, että saat sitä liian paljon. Jos kuitenkin olet huolissasi asiasta, puhu siitä lääkärin tai sairaanhoitajan kanssa. Ylannostukseen oireena on mm lievä päänsärky. Sinua hoitetaan oireenmukaista.

Jos olet ottanut liian suuren lääkeannoksen tai vähkäksi laki on ottanut lääketä vahingossa, ota aina yhteyttä lääkärin, sairaalaan tai Myrkytystietokeskukseen (puh. 09 471 977 Suomessa, 112 Ruotsissa) riskien arvioimiseksi ja lääohjeiden saamiseksi.

### **Jos sinulla on kysyttävää tämän lääkkeen käytöstä, käänny lääkärin tai apteekkihenkilökunnan puoleen.**

#### **4. Mahdolliset haittavaikutukset**

Kuten kakki lääkkeet, Granisetron-valmistekin voi aiheuttaa haittavaikutuksia. Kakki eivät kuitenkaan niiä saa.

Jos sinulle ilmaantuu jokin seuraavista oireista, hakeudu välittömästi lääkärin:

- allergiset reaktiot (anafylaksi). Oireita saattavat olla kurkun, kasvojen, huulien ja suun turpoaminen sekä hengitys- ja nielemisvaikeudet.

#### **Muita haittavaikutuksia ovat:**

Hyvin yleiset: esiintyy yli 1 potilaalla kymmenestä

- päänsärky
- ummetus. Lääkäri seuraa voittasi.

Yleiset: esiintyy 1 - 10 potilaalla sadasta

- univaikeudet (unettomuus)
- muutokset maksan toiminnassa, jotka tulevat esin verkkokeissa
- ripuli

Melko harvinaiset: esiintyy 1 - 10 potilaalla tuhannesta

- hattumat, allergiset ihoreaktiot tai nokkoshattuma (urtikaria). Punertavat, kutuvat näppyöt saattavat olla oireita.
- muutokset sydämen lyörneissä (rytm) ja EKG-käyrässä (sydämen sähköisen toiminnan rekisteröinti)
- epänormaalit, tahattomat liikkeet; kuten vapina, lihasjäykkyys ja lihasupistukset.
- Serotoninioireyhtymä. Oireita voivat olla ripuli, pahoinvointi, oksentelu, kuume ja korkea verenpaine, voimakas hikoilu ja nopea sydämen syke, kilphyneisyys, sekavuus, aistiharhat, vilunväristykset, lihasvapina, lihasten nykiminen tai jäykkyys, koordinaatiokyvyn häviäminen ja levottomuus.

## **Haittavaikutuksista kerrominen**

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

www-sivusto: www.fimea.fi

Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea,  
Lääkkeiden haittavaikutusrekisteri, PL 55,  
FI-00034  
Fimea

## **5. Miten Granisetron-valmis teetta säilytetään**

Ei lasten ulottuville eikä näkyville.

Älä käytä luosta etiketissä ja ulkopakkauksessa mainitun viimeisen käyttöpäivämäärän jälkeen. Viimeinen käyttöpäivämäärä tarkoittaa kuukauden viimeistä päivää.

Säilytä alle 30 °C. Älä säilytä kylmässä. Ei saa jäätää. Säilytä ampulleja ulkopakkauksessa. Nämä suojaat niitä valolta.

Tuote on ainoastaan kertakäytöinen. Hävitä käytämätön luos.

Älä käytä luosta, jos havaitset, ettei se ole kirkasta.

Lääkkeitä ei tule heittää viemärin eikä hävittää talousjätteiden mukana. Kysy käyttämättömien lääkkeiden hävitämisestä apteekista. Nämä menetellään suojelet luontoa.

## **6. Pakkauksensis ältö ja muuta tie toa**

### **Mitä Granisetron sisältää**

Vakuttava aine on granisetroni

1 ml injektioluosta sisältää 1 mg granisetronia (hydrokloridina).

Yksi 1 ml ampulli sisältää 1 mg granisetronia (hydrokloridina).

Yksi 3 ml ampulli sisältää 3 mg granisetronia (hydrokloridina).

Muut aineet ovat natriumkloridi, injektionesteisiin käytettävä vesi, sitraunahappomonohydraatti, suolavetyhappo (pHn säättämiseen) ja natriumhydroksidi (pHn säättämiseen).

### **Granisetron-valmisteen kuvaus ja pakauskoot**

Injektioluos on kirkas, väritön neste.

Granisetron toimitetaan 1 ml:n kirkasta lasipulloa 5 tai 10 pakkauksessa ja 3 ml:n kirkaslaispulla pakkauksissa 5, 10 tai 25.

Kakkia pakauskokoja ei välttämättä ole myynnissä.

### **Myyntiluvan haltija**

Baxter Holding B.V.  
Kobaltweg 49,  
3542CE Utrecht, Hollanti

**Valmis taja**

Bieffe Medital S.P.A  
Via Nuova Provinciale  
23034 Grossotto (SO)- Italia

UAB Norameda,  
Meistru 8a, Vilna, LT-02189, Liettua

**Tämä pakaus se los te on tarkis te ttu viimeksi 06.10.2021**

## Bipacksedel: Information till användaren

### Granisetron Baxter 1 mg/ml injektionsvätska, lösning

granisetronhydroklorid

Namnet på ditt läkemedel är Granisetron Baxter 1 mg/ml injektionsvätska, lösning, och benämns i denna bipacksedel som Granisetron.

**Läs noga ige nom denna bipacksedel innan du börjar ta de tta läke medel. Den innehåller information som är viktig för dig.**

- Spara denna information, du kan behöva läsa den igen.
- Om du har ytterligare frågor vänd dig till läkare, apotekspersonal eller sjuksköterska.
- 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, apotekspersonal eller sjuksköterska. Detta gäller även biverkningar som inte nämns i denna information. Se avsnitt 4.

**I denna bipacksedel finns information om följande :**

1. Vad Granisetron är och vad det används för
2. Vad du behöver veta innan du får Granisetron
3. Hur Granisetron ges
4. Eventuella biverkningar
5. Hur Granisetron ska förvaras
6. Förpackningens innehåll och övriga upplysningar

#### **1. Vad Granisetron är och vad det används för**

Granisetron innehåller den aktiva substansen granisetronhydroklorid. Denna tillhör en grupp läkemedel som kallas "5HT3-receptorantagonister" eller "antiemetika".

Granisetron används för förebyggande eller behandling av ~~lämående~~ och kräkningar som orsakas av andra medicinska behandlingar, såsom kemoterapi eller strålbehandling av cancer, och av kirurgi

Injectiosvätskan, lösning är avsedd att användas till vuxna och barn från 2 års ålder.

Granisetron som finns i Granisetron kan också vara godkänd för att behandla andra sjukdomar som inte nämns i denna produktinformation.

Fråga läkare, apotek eller annan helsevårdspersonal om du har ytterligare frågor och följ alltid deras instruktion.

#### **2. Vad du behöver veta innan du får Granisetron**

**Du ska inte få Granisetron**

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

### **Varningar och försiktighet**

Tala med läkare, apotekspersonal eller sjuksköterska innan du får Granisetron om du:

- lider av besvär med tarmrörelserna som orsakas av en blockering i tarmen
- lider av hjärtbesvär, behandlas för cancer med ett läkemedel som är känt för att ge skador på hjärtat eller om du lider av besvär med saltnivåerna i kroppen, såsom kalium, natrium eller kalcium (elektrolytrubbningsar).
- behandlas med andra läkemedel av typen "5HT3-receptorantagonister". Dessa innehåller dolasetron och ondansetron som också Granisetron används för behandling och förebyggande av tillmående och kräkningar.
- Serotonininsyndrom är en mindre vanlig men möjlig livshotande reaktion som kan förekomma vid användning av granisetron (se avsnitt 4). Reaktionen kan inträffa om du tar granisetron ensamt men är mera sannolik om du tar granisetron med vissa andra läkemedel (särskilt fluoxetin, paroxetin, sertraline, fluvoxamin, citalopram, escitalopram, venlafaxin, duloxetin).

### **Andra läkemedel och Granisetron**

Tala om för läkare eller apotekspersonal om du tar, nyligen har tagit eller kan tänkas ta andra

läkemedel, inklusive receptfria läkemedel. Anledningen till detta är att Granisetron kan påverka hur andra läkemedel verkar. Dessutom kan andra läkemedel påverka hur denna injektion verkar.

Tala särskilt om för läkare, apotekspersonal eller sjuksköterska om du tar följande läkemedel:

- läkemedel som används för behandling av oregelbunden hjärtfrekvens
- övriga 5HT3-receptorantagonister såsom dolasetron eller ondansetron (se "Varningar och försiktighet" ovan)
- fenobarbital, ett läkemedel som används för behandling av epilepsi
- ett läkemedel som heter ketokonazol och som används för behandling av svampinfektioner
- erytromycin (antibiotika) som används för behandling av bakterieinfektioner.
- SSRI (selektiva serotoninupptagshämmare) som används för att behandla depression och/eller ångest. Till exempel fluoxetin, paroxetin, sertraline, fluvoxamin, citalopram, escitalopram.
- SNRI (serotonin-noadrenalinupptagshämmare) som används för att behandla depression och/eller ångest. Till exempel venlafaxin, duloxetin.

### **Graviditet, amning och fertilitet**

Om du är gravid, planerar att skaffa barn eller ammar, skall du inte använda detta läkemedel, om inte läkaren ordnar annat.

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.

### **Körförståiga och användning av maskiner**

Granisetron har sannolikt ingen effekt på förmågan att framföra fordon eller använda verktyg eller maskiner.

### **Granisetron innehåller natrium**

Detta läkemedel innehåller 0,176 mmol (eller 4,06 mg) natrium per ml. Detta måste tas i beaktande för patienter som står på saltbegränsad kost.

### **3. Hur Granisetron ges**

Granisetron kommer att ges till dig av en läkare eller sjuksköterska. Dosen av Granisetron varierar mellan patienter. Den beror på din ålder, vikt och om du får läkemedlet för förebyggande eller behandling av illamående och kräkningar. Läkaren kommer att räkna ut hur stor dos du ska få.

Granisetron kan ges som injektion i en ven (intravenöst).

#### **Förebyggande av illamående eller kräkningar efter strålbehandling eller kemoterapi**

Du kommer att få Granisetron innan din strålbehandling eller kemoterapi påbörjas. Det tar mellan 30 sekunder och 5 minuter att ge Granisetron i din ven och vanlig dos är mellan 1 och 3 mg. Läkemedlet kan komma att spädas före injektion.

#### **Behandling av illamående eller kräkningar efter strålbehandling eller kemoterapi**

Det tar mellan 30 sekunder och 5 minuter att ge Granisetron och vanlig dos är mellan 1 och 3 mg. Läkemedlet kan komma att spädas innan det injiceras i dina vene. Du kan komma att få fler injektioner för att förhindra illamåendet efter den första dosen. Det kommer att gå minst 10 minuter mellan varje injektion. Du kommer att få högst 9 mg Granisetron per dag.

#### **I kombination med steroider**

Effekten av Granisetron kan förstärkas genom användning av läkemedel som kallas binjurebarkssteroider. Steroiden ges antingen som en dos mellan 8 och 20 mg dexametason innan strålbehandling eller kemoterapi, eller som 250 mg metytprednisolon, vilket kommer att ges både före och efter strålbehandling eller kemoterapi.

#### **Användning för barn vid förebyggande eller behandling av illamånde eller kräkning ar efters strålbehandling eller kemoterapi**

Till barn ges Granisetron som injektioner i en ven enligt ovanstående beskrivning, där dosen beror på barnets vikt. Granisetron kommer att spädas och ges före strålbehandling eller kemoterapi, och ges under 5 minuter. Till barn ges maximalt 2 doser per dag, med minst 10 minuters mellanrum.

#### **Behandling av illamånde eller kräkningar eftre operation**

Det tar mellan 30 sekunder och 5 minuter att ge Granisetron i en ven och vanlig dos är 1 mg. Du kommer att få högst 3 mg Granisetron per dag.

#### **Användning för barn vid förebyggande eller behandling av illamånde eller kräkningar eftre operation**

Denna injektion ska inte ges till barn för behandling av illamående eller kräkningar efter operation.

#### **Om du får för stor mängd av Granisetron**

Eftersom Granisetron ges av en läkare eller sjuksköterska är det osannolikt att du kommer att få för stor mängd. Tala dock med läkare eller sjuksköterska om du känner dig orolig. Symtom på överdosering inbefattar händig huvudvärk. Du kommer att få behandling

beroende på dina symtom

Om du fått i dig för stor mängd läkemedel eller om t.ex. ett barn fått i sig läkemedlet av missstag kontakta läkare, sjukhus eller Giftinformationscentralen (Finland: 09-471 977, Sverige tel 112) för bedöming av risken samt rådgivning. Ta med dig tabletterna och kartongen till sjukhuset så att läkaren vet vad du har tagit.

**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

Om du märker något av följande problem uppsök omedelbart en läkare:

- allergiska reaktioner (anafylaxi). Tecken på detta kan vara svullnad i halsen, ansiktet, läpparna och munnen, svårigheter att andas och svälja.

#### Övriga biverkningar är:

Mycket vanliga: förekommer hos fler än 1 av 10 användare

- huvudvärk
- förstopning. Läkaren kommer att övervaka ditt tillstånd.

Vanliga: förekommer hos 1 till 10 av 100 användare

- sömproblem (sömlöshet)
- förändringar i leverns funktion som påvisas med blodprover
- diarré.

Mindre vanliga: förekommer hos färre än 1 till 10 av 1 000 användare

- hudutslag eller en allergisk hudreaktion, "nässelfeber" eller "nässelutslag" (urtikaria). Symtom kan innefatta röda, upphöjda, klande utslag.
- förändrad hjärtfrekvens (rytm) och EKG-förändringar (elektriska registreringar av hjärtat)
- avvikande ofrivilliga rörelser, såsom skakningar, muskelstabilitet och muskelsammandragningar.
- Serotonininsyndrom. Symtomen kan innefatta diarré, illamående, kräkning, feber, högt, blodtryck, överdriven svettning och snabb puls, upprördhet, förvirring, hallucinationer, frossbrytnings, muskelskakningar, ryckningar eller stelhet, förlorad koordinationsförmåga och rastlöshet.

#### Rapportering av biverkningar

Om du får biverkningar, tala med läkare eller apotekspersonal. Detta gäller även 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, FI- 00034 Fimea

## **5. Hur Granisetron ska förvaras**

Förvara detta läkemedel utom syn- och räckhåll för barn.

Används före utgångsdatum som anges på etiketten och kartongen efter Utg.dat. Utgångsdatumet är den sista dagen i angiven månad.

Förvaras vid högst 30 °C. Förvaras i skydd mot kyla. Får ej frysas. Förvara behållaren i ytterkartongen. Ljuskäntligt.

Endast för engångsbruk. Eventuellt oanvänt läkemedel ska kasseras.

Använd inte detta läkemedel om det förekommer någon form av missfärgning.

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 granisetronhydroklorid.

1 ml injektionsvätska, lösning innehåller 1 mg granisetron (som hydroklorid). Varje ampull å 1 ml innehåller 1 mg granisetron (som hydroklorid).  
Varje ampull å 3 ml innehåller 3 mg granisetron (som hydroklorid).

Övriga innehållsämnen är natriumklorid, vatten för injektionsvätskor, citronsyramonohydrat, saltsyra (för justering av pH) och natriumhydroxid (för justering av pH).

### **Läkemedlets utseende och förpackningsstorlekar**

Injektionsvätskan, lösning är en klar, färglös vätska.

Granisetron levereras i 1 ml klara glasampuller i förpackningar om 5 eller 10 ampuller eller 3 ml klara glasampuller i förpackningar om 5, 10 eller 25 ampuller.

Eventuellt kommer inte alla förpackningsstorlekar att marknadsföras.

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

Baxter Holding B.V.  
Kobaltweg 49,  
3542CE Utrecht, Nederländerna

### **Tillverkare**

Bieffe Medital S.P.A  
Via Nuova Provinciale  
23034 Grossotto (SO)- Italien

UAB Norameda,  
Meistru 8a, Vilnius LT-02189, Litauen

**Denna bipacksedel ändrades senast 06.10.2021**