

## Pakkaus seloste: Tie toa käyttäjälle

### Lacosamide Vivanta 10 mg/ml infuusioneeste, liuos lacosamidi

**Lue tämä pakkaus seloste huolellisesti ennen kuin aloitat tämän lääkkeen käyttämisen, sillä se sisältää sinulle tärkeitä tietoja.**

- Säilytä tämä pakkaus seloste. Voit tarvita sitä myöhemmin.
- Jos sinulla on kysyttävää, käännny lääkärin tai apteekkikenkilökunnan puoleen.
- Jos havaitset haittavaikutuksia, kerro niistä lääkärille tai apteekkikenkilökunnalle. Tämä koskee myös sellaisia mahdollisia haittavaikutuksia, joita ei ole mainittu tässä pakkaus selosteessa. Ks. kohta 4.

#### Tässä pakkaus selosteessa kerrotaan:

1. Mitä Lacosamide Vivanta on ja mihin sitä käytetään
2. Mitä sinun on tiedettävä, ennen kuin käytät Lacosamide Vivanta-infusionestettä
3. Miten Lacosamide Vivanta-infusionestettä käytetään
4. Mahdolliset haittavaikutukset
5. Lacosamide Vivanta-infusionesteen säilyttäminen
6. Pakkauksen sisältö ja muuta tietoa

#### 1. Mitä Lacosamide Vivanta on ja mihin sitä käytetään

##### Mitä Lacosamide Vivanta on

Tämä lääke sisältää lacosamidia, joka kuuluu epilepsialääkkeiden lääkeryhmään. Näitä lääkeitä käytetään epilepsian hoitoon.

- Sinulle on määritty tästä lääkettä epileptisten kohtausten vähentämiseen.

##### Mihin Lacosamide Vivanta-infusionestettä käytetään

- Lacosamide Vivanta-infusionestettä käytetään joko yksinään tai yhdessä muiden epilepsialääkkeiden kanssa aikuisille, nuorille ja vähintään 2-vuotiaille lapsille tiettyyn tyypin epilepsian, jossa esiintyy paikallisalkuisia toissijaisesti yleistyviä tai yleistymättömiä kohtauksia, hoitoon. Tämän tyypin epilepsiassa kohtaukset vaikuttavat ensin vain toiseen aivopuoliskoon, mutta ne voivat sitten levitä laajemmalle kumpaanakin aivopuoliskoon.
- yhdessä muiden epilepsialääkkeiden kanssa aikuisille, nuorille ja vähintään 4-vuotiaille lapsille primaaristi yleistyneiden toonis-kloonisten kohtausten (vakavien kohtausten, joihin liittyy tajunnanmenetys) hoitoon potilaille, joilla on idiopaattinen yleistynyt epilepsia (epilepsiatyyppi, jolla arvelaan olevan perinnöllinen tausta).

Lacosamidia, jota Lacosamide Vivanta sisältää, voidaan joskus käyttää myös muiden kuin tässä pakkaus selosteessa mainittujen sairauksien hoitoon. Kysy neuvoa lääkäriltä, apteekkikenkilökunnalta tai muulta terveydenhuollon ammattilaiselta tarvittaessa ja noudata aina heiltä saamiasi ohjeita.

#### 2. Mitä sinun on tiedettävä, ennen kuin käytät Lacosamide Vivanta-infusionestettä

##### Älä käytä Lacosamide Vivanta-infusionestettä

- jos olet allerginen lacosamidille tai tämän lääkkeen jollekin muulle aineelle (lueteltu kohdassa 6). Jos et ole varma, oletko allerginen, ota yhteyttä lääkärin.
- jos sinulla on tiettytyyppinen sydämen rytmihäiriö nimeltään toisen tai kolmannen asteen eteiskammiokatkos (eteis-kammiokatkos).

Älä käytä Lacosamide Vivanta -infusionestettä, jos jokin edellä mainituista koskee sinua. Jos olet epävarma, keskustele lääkärin tai apteekkikenkilökunnan kanssa, ennen kuin käytät tästä lääkettä.

## **Varoituukset ja varotoimet**

Keskustele lääkärin kanssa ennen kuin käytät Lacosamide Vivanta-infusionestettä

- jos sinulla on itsetuhoisia tai itsemurha-ajatuksia. Pienellä määrellä epilepsialääkkeiden, mukaan lukien lakosamidin, käyttäjistä on ollut itsetuhoisia tai itsemurha-ajatuksia. Jos sinulla esiintyy tällaisia ajatuksia, ota heti yhteyttä lääkäriin.
- jos sinulla on sydänvaiva, joka vaikuttaa sydämen sykkeeseen, ja sinulla on usein erityisen hidat, nopea tai epäsäännöllinen sydämen syke (kuten eteis-kammiokatkos, eteisvärinä ja lepatus).
- jos sinulla on vaikea sydänsairaus, kuten sydämen vajaatoiminta, tai olet saanut sydäninfarktin.
- jos sinulla on usein huimausta tai kaatuilet. Lacosamide Vivanta saattaa aiheuttaa huimausta, mikä voi lisätä tapaturmaisen vamman tai kaatumisen vaaraa. Sinun on siksi oltava varovainen, kunnes totut tämän lääkkeen vaikutuksiin.

Jos jokin edellä mainituista koskee sinua (tai olet epävarma), keskustele lääkärin tai apteekkienkilökunnan kanssa, ennen kuin käytät Lacosamide Vivanta -infusionestettä.

Jos käytät Lacosamide Vivanta-infusionestettä, keskustele lääkärisi kanssa, jos sinulla ilmenee uudentyyppinen kohtaus tai aiemmat kohtauksesi pahenevat.

Jos käytät Lacosamide Vivanta-infusionestettä ja sinulle tulee epänormaalit sykkeen oireita (kuten hidat, nopea tai epäsäännöllinen syke, sydämentykyystä, hengenahdistusta, pyörryystä, pyörtymistä), käänny heti lääkärin puoleen (katso kohta 4).

## **Lapset**

Lacosamide Vivanta-infusionestettä ei suositella alle 2-vuotiaille lapsille, joiden epilepsian tunnuspüriteenä ovat paikallisalkuiset kohtaukset, eikä niitä suositella alle 4-vuotiaille lapsille, joilla on pramaaristi yleistyneitä toonis-kloonisia kohtauksia. Tämä johtuu siitä, että vielä ei tiedetä, tehoaako se ja onko se turvallinen näiden ikäryhmien lapsille.

## **Muut lääkevalmisteet ja Lacosamide Vivanta**

Kerro lääkärille tai apteekkienkilökunnalle, jos parhaillaan otat, olet äskettäin ottanut tai saatat ottaa muita lääkeitä.

Kerro lääkärille tai apteekkienkilökunnalle etenkin, jos otat jotain seuraavista sydämeen vaikuttavista lääkeistä, koska myös Lacosamide Vivanta voi vaikuttaa sydämeen:

- sydänsairauksien hoitoon käytettävä lääkeet
- lääkeet, jotka voivat pidentää ”PR-aikaa” sydänsyntymässä (EKG eli sydänsähkökäyrä), kuten epilepsia- tai kipulääkkeet karbamatepiini, lamotrigiini tai pregabaliini
- epäsäännöllisen sydämen sykkeen tai sydämen vajaatoiminnan hoitoon käytettävä lääkeet. Jos jokin edellä mainituista koskee sinua (tai olet epävarma), keskustele lääkärin tai apteekkienkilökunnan kanssa, ennen kuin käytät Lacosamide Vivanta-infusionestettä.

Kerro lääkärille tai apteekkienkilökunnalle myös, jos otat jotain seuraavista lääkeistä, koska ne voivat lisätä tai vähentää Lacosamide Vivanta-infusionesteen vaikutusta elimistössä:

- sieni-infektioiden hoitoon käytettävä lääkeet, kuten flukonatsoli, itrakonatsoli tai ketokonatsoli
- HIV-infektion hoitoon käytettävä lääke, kuten ritonavippi
- bakteeri-infektioiden hoitoon käytettävä lääkeet, kuten klaritromysiini tai rifampisiini
- lievän ahdistuneisuuden ja masennuksen hoitoon käytettävä rohdos mäkkikuisma. Jos jokin edellä mainituista koskee sinua (tai olet epävarma), keskustele lääkärin tai apteekkienkilökunnan kanssa, ennen kuin käytät Lacosamide Vivanta-infusionestettä.

## **Lacosamide Vivanta alkoholin kanssa**

Turvallisuuteen liittyvänä varotoimen alkoholia ei saa käyttää Lacosamide Vivanta-infusionesteen kanssa.

## **Raskaus ja imetyks**

Naisten, jotka voivat tulla raskaaksi, on keskusteltava lääkärin kanssa ehkäisyyn käytöstä.

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

Lacosamide Vivanta-valmisten käyttöä raskauden aikana ei suositella, koska Lacosamide Vivanta-valmisten vaikutuksia raskauteen ja sikiöön ei tiedetä.

Ei ole suositeltavaa imettää vauvaa Lacosamide Vivanta-valmisen käytön aikana, sillä lacosamidi erityy rintamaitoon.

Ota heti yhteys lääkäriin, jos tulet raskaaksi tai suunnittelet raskautta. Lääkäri auttaa sinua päätämään, voitko ottaa Lacosamide Vivanta-lääkettä vai et.

Älä lopeta hoitoa keskustelematta siitä ensin lääkärin kanssa, sillä hoidon lopettaminen voi lisätä epileptisiä kohtauksia. Sairauden pahaneminen voi myös vahingoittaa lastasi.

### Ajamineen ja koneiden käyttö

Älä aja, pyöräile tai käytä mitään työvälineitä tai koneita, ennen kuin tiedät, miten tämä lääke vaikuttaa sinuun. Tämä johtuu siitä, että Lacosamide Vivanta voi aiheuttaa huimusta tai näön sumenemistä.

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 apteekkienkilökunnan kanssa, jos olet epävarma.

### Lacosamide Vivanta-infusioneste sisältää natriumia

Tämä lääkevalmiste sisältää 60 mg natriumia (ruokasuolan toinen ainesosa) per injektiopullo. Tämä vastaa 3 %:a suositellusta natriumin enimmäisvuorokausiannoksesta aikuiselle.

## 3. Miten Lacosamide Vivanta-infusionestettä käytetään

Ota tästä lääkettä juuri siten kuin lääkäri on määritellyt tai apteekkienkilökunta on neuvonut. Tarkista ohjeet lääkäriltä tai apteekista, jos olet epävarma.

### Lacosamide Vivanta-infusionesteen käyttö

- Lakosamidihoito voidaan aloittaa
  - suun kautta otettavalla lääkkeellä tai
  - laskimoon annettavana infusiona (laskimoinfusiona), jossa lääkäri tai sairaanhoitaja antaa lääkkeen laskimoon. Lääke annetaan 15–60 minuutin kestoisena infusiona.
- Laskimoinfusiota käytetään tavallisesti lyhyen aikaa silloin, jos et voi ottaa lääkettä suun kautta.
- Lääkäri päättää, kuinka monena päivänä infusioita annetaan. Kokemusta on kaksi kertaa vuorokaudessa enintään 5 vuorokauden ajan annettavista infusioista. Pidempiaikaiseen hoitoon on saatavana lacosamiditabletteja tai -siirappia.

Kun siirryt infusioista lääkkeen ottamiseen suun kautta (tai toisin päin), päivittäinen kokonaisannos ja se, kuinka usein otat lääkettä, eivät muutu.

- Lakosamidia otetaan kaksi kertaa vuorokaudessa (noin 12 tunnin välein).
- Lakosamidi on pyrittävä ottamaan suunnilleen samaan aikaan joka päivä.

### Kuinka paljon lääkeettä käytetään

Seuraavassa on lueteltu tavanomaisesti suositellut lacosamidiannokset eri ikäryhmille ja eri painoisille potilaille. Lääkäri saattaa määrättää toisenlaisen annostuksen, jos sinulla on munuaisten tai maksan toimintahäiriötä.

### Vähintään 50 kg painavat nuoret ja lapset sekä aikuiset

Kun käytät pelkästään Lacosamide Vivanta-infusionestettä

- Lakosamidihoidon tavanomainen aloitusannos on 50 mg kaksi kertaa vuorokaudessa.

- Lakosamidihoito voidaan aloittaa myös 100 mg:lla kaksi kertaa vuorokaudessa.
- Lääkäri saattaa suurentaa kaksi kertaa vuorokaudessa otettavaa annostasi 50 mg:lla viikoittain. Tätä jatketaan, kunnes saavutat ylläpitoannoksen, joka on 100–300 mg kaksi kertaa vuorokaudessa.

#### Kun käytät Lacosamide Vivanta-infusionestettä muiden epilepsialääkkeiden kanssa

- Lakosamidihoidon tavanomainen aloitusannos on 50 mg kaksi kertaa vuorokaudessa.
- Lääkäri saattaa suurentaa kaksi kertaa vuorokaudessa otettavaa annostasi 50 mg:lla viikoittain. Tätä jatketaan, kunnes saavutat ylläpitoannoksen, joka on 100–200 mg kaksi kertaa vuorokaudessa.
- Jos painat vähintään 50 kg, lääkäri voi päättää aloittaa lacosamidihoidon 200 mg:n yksittäisellä aloittavalla kerta-annoksella. Jatkat sitten ylläpitoannoksella 12 tunnin kuluttua.

#### **Alle 50 kg painavat lastet ja nuoret**

- *Paikallisalkuisten kohtausten hoitoon:* Huomaa, että Lacosamide Vivanta-valmistetta ei suositella alle 2-vuotiaille lapsille.
- *Primaaristi yleistyneiden toonis-kloonisten kohtausten hoitoon:* Huomaa, että Lacosamide Vivanta-valmistetta ei suositella alle 4-vuotiaille lapsille.

#### Kun käytät pelkästään Lacosamide Vivanta-infusionestettä

- Lääkäri määräää Lacosamide Vivanta-annoksen painon mukaan.
- Tavanomainen aloitusannos on 1 mg lacosamidia (0,1 ml) painokiloa (kg) kohti kaksi kertaa vuorokaudessa.
- Lääkäri saattaa suurentaa kaksi kertaa vuorokaudessa otettavaa annostasi 1 mg:lla (0,1 ml) painokiloa (kg) kohti viikoittain. Tätä jatketaan, kunnes saavutat ylläpitoannoksen.
- Annostustaulukot, joissa mainitaan myös suositellut enimmäisannokset, ovat jäljempänä. Nämä annokset ovat vain viitteellisiä. Lääkäri määrittää sinulle oikean annoksen:

**Vähintään 2-vuotiaiden, vähintään 10 kg – alle 40 kg painavien lasten kaksi kertaa vuorokaudessa otettavat annokset**

Paino	Viikko 1 Aloitusannos: 0,1 ml/kg	Viikko 2 0,2 ml/kg	Viikko 3 0,3 ml/kg	Viikko 4 0,4 ml/kg	Viikko 5 0,5 ml/kg	Viikko 6 Suositeltu enimmäisannos: 0,6 ml/kg
10 kg	1 ml	2 ml	3 ml	4 ml	5 ml	6 ml
15 kg	1,5 ml	3 ml	4,5 ml	6 ml	7,5 ml	9 ml
20 kg	2 ml	4 ml	6 ml	8 ml	10 ml	12 ml
25 kg	2,5 ml	5 ml	7,5 ml	10 ml	12,5 ml	15 ml
30 kg	3 ml	6 ml	9 ml	12 ml	15 ml	18 ml
35 kg	3,5 ml	7 ml	10,5 ml	14 ml	17,5 ml	21 ml

**Vähintään 40 kg – alle 50 kg painavien lasten ja nuorten kaksi kertaa vuorokaudessa otettavat annokset:**

Paino	Viikko 1 Aloitusannos: 0,1 ml/kg	Viikko 2 0,2 ml/kg	Viikko 3 0,3 ml/kg	Viikko 4 0,4 ml/kg	Viikko 5 Suositeltu enimmäisannos: 0,5 ml/kg
40 kg	4 ml	8 ml	12 ml	16 ml	20 ml
45 kg	4,5 ml	9 ml	13,5 ml	18 ml	22,5 ml

#### Kun käytät Lacosamide Vivanta-infusionestettä muiden epilepsialääkkeiden kanssa

- Lääkäri määräää Lacosamide Vivanta-annoksen painon mukaan.

- Tavanomainen aloitusannos vähintään 10 kg – alle 50 kg painaville lapsille ja nuorille on 1 mg lakkosamidia (0,1 ml) painokiloa (kg) kohden kaksi kertaa vuorokaudessa.
- Lääkäri saattaa suurentaa kaksi kertaa vuorokaudessa otettavaa annosta 1 mg:lla (0,1 ml) painokiloa (kg) kohti viikoittain. Tätä jatketaan, kunnes saavutat ylläpitoannoksen.
- Annostustaulukot, joissa mainitaan myös suositellut enimmäisannokset, ovat jäljempänä. Nämä annokset ovat vain viitteellisiä. Lääkäri määrittää sinulle oikean annoksen:

**Vähintään 2 vuoden ikäisten vähintään 10 kg – 20 kg painavien lasten kaksi kertaa vuorokaudessa otettavat annokset**

Paino	Viikko 1 Aloitusannos: 0,1 ml/kg	Viikko 2 0,2 ml/kg	Viikko 3 0,3 ml/kg	Viikko 4 0,4 ml/kg	Viikko 5 0,5 ml/kg	Viikko 6 Suositeltu enimmäisannos 0,6 ml/kg
10 kg	1 ml	2 ml	3 ml	4 ml	5 ml	6 ml
15 kg	1,5 ml	3 ml	4,5 ml	6 ml	7,5 ml	9 ml

**Vähintään 20 kg – alle 30 kg painavien lasten ja nuorten kaksi kertaa vuorokaudessa otettavat annokset**

Paino	Viikko 1 Aloitusannos: 0,1 ml/kg	Viikko 2 0,2 ml/kg	Viikko 3 0,3 ml/kg	Viikko 4 0,4 ml/kg	Viikko 5 Suositeltu enimmäisannos: 0,5 ml/kg
20 kg	2 ml	4 ml	6 ml	8 ml	10 ml
25 kg	2,5 ml	5 ml	7,5 ml	10 ml	12,5 ml

**Vähintään 30 kg – alle 50 kg painavien lasten ja nuorten kaksi kertaa vuorokaudessa otettavat annokset**

Paino	Viikko 1 Aloitusannos: 0,1 ml/kg	Viikko 2 0,2 ml/kg	Viikko 3 0,3 ml/kg	Viikko 4 Suositeltu enimmäisannos: 0,4 ml/kg
30 kg	3 ml	6 ml	9 ml	12 ml
35 kg	3,5 ml	7 ml	10,5 ml	14 ml
40 kg	4 ml	8 ml	12 ml	16 ml
45 kg	4,5 ml	9 ml	13,5 ml	18 ml

#### **Jos lopetat Lacosamide Vivanta-infusionesteen käytön**

Jos lääkäri päättää lopettaa Lacosamide Vivanta-hoitosi, hän pienentää annosta vähitellen. Näin estetään epilepsiaa uusiutumasta tai pahanemasta.

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

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

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

Hermostoon liittyviä haittavaikutuksia, kuten huimausta, saattaa esiintyä yleisemmin yksittäisen aloittavan kerta-annoksen jälkeen.

**Kerro lääkärille tai apteekkikenkilökunnalle, jos sinulla ilmenee joitain seuraavista:**

**Hyvin yleiset:** saattavat esiintyä useammalla kuin 1 henkilöllä 10:stä

- päänsärky
- huimaus tai pahoinvointi
- kahtena näkeminen (diplopia).

**Yleiset:** saattavat esiintyä enintään 1 henkilöllä 10:stä

- lyhyet lihaksen tai lihasryhmän nykäykset (myokloniset kohtaukset)
- liikkeiden koordinaatiohäiriöt tai kävelyvaikeudet
- tasapainovaikeudet, vapina, kihelmöinti (poikkeava tuntoaistimus) tai lihaskouristukset, kaatuilu ja mustelma-alttius
- muistivaikeudet, ajatteluun tai sanojen löytämiseen liittyvät vaikeudet, sekavuus
- silmien nopeat ja hallitsemattomat liikkeet (silmävärvे), näön sumeneminen
- pyörryttävä tunne (kiertohuimaus), humaltunut olo
- oksentelu, suun kuivuminen, ummetus, ruoansulushäiriöt, ilman liallinen kertyminen mahaan tai suolistoon, ripuli
- vähentynyt tuntoherkkyyys, vaikeus sanojen ääntämisessä, tarkkaavaisuushäiriö
- melu korvissa, kuten humina, soiminen tai vihellys
- ärtyvyys, univaikeudet, masennus
- uneliaisuus, väsymys tai voimattomuus (astenia)
- kutina, ihottuma.

**Melko harvinainen:** saattavat esiintyä enintään 1 henkilöllä 100:sta

- sydämen hidasyöntisyys, sydämentykytys, epäsäännöllinen pulssi tai muut sydämen sähköisen toiminnan muutokset (johtumishäiriö)
- ylikorostunut hyvänolon tunne, olemattomien asioiden näkeminen ja/tai kuuleminen
- lääkkeen aiheuttama allerginen reaktio, nokkosihottuma
- verikokeet saattavat osoittaa poikkeavuuksia maksan toiminnassa, maksavaurio itsetuhoiset tai itsemurha-ajatukset tai itsemurhayritys: kerro heti lääkärille
- vihan tai kiihtymyksen tunne
- epätavalliset ajatukset tai vieraantuminen todellisuudesta
- vakava allerginen reaktio, joka aiheuttaa kasvojen, nielun, käsienv, jalkaterien, nilkkojen tai säärien turvotusta
- pyörtyminen
- pakkoliikkeet (dyskinesia).

**Tunteeton** (koska saatavissa oleva tieto ei riitä esiintyvyyden arviointiin)

- epänormaali, nopea syke (kammion takarytmia)
- kurkkukipu, kuume ja infektioiden saaminen tavallista useammin. Verikokeet voivat osoittaa tiettyjen valkosolutyyppien vaikea-asteisen vähenemisen (agranulosytoosi)
- vakava ihoreaktio, johon voi liittyä kuumetta ja muita vilustumisen kaltaisia oireita, ihottumaa kasvoissa, laaja-alainen ihottuma, suurentuneet rauhaset (suurentuneet imusolmukkeet). Verikokeissa voidaan todeta maksaentsyymiarvojen suurenemista ja tietyn valkosolutyypin lisääntymistä (eosinofilia)
- laajalle leviävä ihottuma, johon liittyy rakkuloita ja ihmisen kuoriutumista, erityisesti suun, nenän, silmien ja sukupuolielinten alueella (Stevens–Johnsonin oireyhtymä), sekä tällaisen ihottuman vaikeampi muoto, jossa yli 30 % ihmisen pinta-alasta kuoriutuu pois (toksinen epidermaalinen nekrolyysi)
- kouristus.

**Muita haittavaikutuksia, kun lääke annetaan infuusiona lasikimoon**

Paikallisia haittavaikutuksia voi esiintyä.

**Yleiset:** saattavat esiintyä enintään 1 henkilöllä 10:stä

- injektiokohdan kipu tai epämukavat tuntemukset tai ärsytys.

**Melko harvinainen:** saattavat esiintyä enintään 1 henkilöllä 100:sta

- injektiokohdan punoitus.

## **Muut haittavaikutukset lapsilla**

Muita lapsilla havaittuja haittavaikutuksia olivat kuume (pyreksia), nuha (nasofaryngiitti), kurkkukipu (faryngiitti), ruokahanun heikentyminen, käyttäytymisen muutokset, tavanomaisesta poikkeava käyttäytyminen ja energian puute (letargia). Unelaisuus on hyvin yleinen haittavaikutus lapsilla, ja sitä voi esiintyä useammalla kuin 1 lapsella 10:stä.

### **Haittavaikutuksista ilmoittaminen**

Jos havaitset haittavaikutuksia, kerro niistä lääkärille tai sairaanhoitajalle. Tämä koskee myös sellaisia mahdollisia haittavaikutuksia, joita ei ole mainittu tässä pakkausselosteessa. Voit ilmoittaa haittavaikutuksista myös suoraan:

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

Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea

Lääkkeiden haittavaikutusrekisteri

PL 55

00034 FIMEA

Ilmoittamalla haittavaikutuksista voit auttaa saamaan enemmän tietoa tämän lääkevalmisteen turvallisuudesta.

## **5. Lacosamide Vivanta-infusionesteen säilyttäminen**

Ei lasten ulottuville eikä näkyville.

Älä käytä tätä lääkettä ulkopakkauksessa ja injektiopullossa mainitun viimeisen käyttöpäivämäärän (EXP) jälkeen. Viimeinen käyttöpäivämäärä tarkoittaa kuukauden viimeistä päivää.

Tämä lääkevalmiste ei vaadi erityisiä säilytysolosuhteita.

Yksi Lacosamide Vivanta-injektiopullo on tarkoitettu vain yhtä käyttökertaa varten. Käytämättä jäädetä liuos on hävitetävä.

Vain kirkas liuos, jossa ei ole hiukkasia ja värimuutoksia havaittavissa, voidaan käyttää.

Lääkkeitä ei pidä heittää viemäriin eikä hävittää talousjätteiden mukana. Kysy käytämättömien lääkkeiden hävittämisestä apteekista. Nämä menetellään suojelet luontoa.

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

### **Mitä Lacosamide Vivanta-infusioneste sisältää**

- Vaikuttava aine on lacosamidi.  
1 ml Lacosamide Vivanta-infusionestettä sisältää 10 mg lacosamidia.  
Yksi 20 ml Lacosamide Vivanta-infusionestettä sisältävä injektiopullo sisältää 200 mg lacosamidia.
- Muut aineet ovat: natriumkloridi, kloorivetyhappo 0,36% (pH:n säätöön), injektionesteisiin käytettävä vesi.

### **Lääkevalmisten kuvaus ja pakkauskoko (-koot)**

Lacosamide Vivanta 10 mg/ml infuusioneste on kirkas, väritön liuos.

Lacosamide Vivanta-infusionestettä on saatavana yhden ja viiden 20 ml injektiopullon pakkauksina. Kaikkia pakkauskokoja ei välittämättä ole myynnissä.

**Myyntiluvan haltija**

Vivanta Generics s.r.o.  
Třtinová 260/1, Čakovice  
196 00 Praha 9  
Tsekki

**Valmistaja**

Pharmadox Healthcare Limited,  
KW20A Kordin Industrial Park,  
Paola, PLA3000,  
Malta

MSN Labs Europe Limited,  
KW20A Corradino Park,  
Paola, PLA3000,  
Malta

**Tällä lääkkeellä on myyntilupa Euroopan talousalueeseen kuuluviissa jäsenvaltioissa seuraavilla kauppanimillä**

Saksa	Lacosamid Vivanta 10 mg/ml Infusionslösung
Espanja	Lacosamide Vivanta 10 mg/ml solución para perfusión EFG
Alankomaat	Lacosamide Vivanta 10 mg/ml oplossing voor infusie
Ranska	Lacosamide Vivanta 10 mg/ml solution pour perfusion
Italia	Lacosamide Vivanta
Norja	Lacosamide Vivanta
Tanska	Lacosamide "Vivanta"
Suomi	Lacosamide Vivanta 10 mg/ml infuusioneste, liuos
Ruotsi	Lacosamide Vivanta 10 mg/ml infusionsvätska, lösning

**Tämä pakkauseloste on tarkistettu viimeksi**

**Suomessa:** 10.07.2023

**Ruotsissa:**

**Seuraavat tiedot on tarkoitettu vain terveydenhuollon ammattilaisille:**

Yksi Lacosamide Vivanta-infusionestettä sisältävä injektiopullo on vain yhtä käyttökertaa varten (injektiopullo on kertakäytöinen). Käytämättä jäävä liuos on hävittää (ks. kohta 3).

Lacosamide Vivanta-infusioneste voi antaa laimentamattomana tai se voidaan laimentaa seuraaviin injektionesteisiin: 9 mg/ml (0,9 %) natriumkloridi, 50 mg/ml (5 %) glukoosiliuos tai Ringerin laktaattiliuos.

Mikrobiologiselta kannalta valmiste tulisi käyttää heti. Jos valmistetta ei käytetä heti, käytönaikaiset säilytysajat ja -olosuhteet ovat käyttäjän vastuulla eivätkä saisi tavallisesti ylittää 24:ää tuntia 2–8 °C:n lämpötilassa, ellei valmisten laimentamista ole tehty valvotuissa ja validoiduissa aseptisissa olosuhteissa.

Kemiallisen ja fysikaalisen käytönaikaisen säilyvyyden on osoitettu olevan 24 tuntia enintään 25 °C:n lämpötilassa, kun valmiste on sekoitettu edellä mainittuihin laimentimiin ja säilytetty PVC-pussissa.

## Bipacksedel: Information till patienten

### Lacosamide Vivanta 10 mg/ml infusionsvätska, lösning lakosamid

**Läs noga igenom denna bipacksedel innan du börjar använda detta 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 eller apotekspersonal.
- 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 bipacksedeln finns information om följande:**

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

#### **1. Vad Lacosamide Vivanta är och vad det används för**

##### **Vad Lacosamide Vivanta är**

Denna medicin innehåller lakosamid. Detta ämne tillhör en grupp läkemedel som kallas ”antiepileptika”.

Dessa läkemedel används för att behandla epilepsi.

- Du har fått detta läkemedel för att du ska få färre anfall (kramper).

##### **Vad Lacosamide Vivanta används för**

- Lacosamide Vivanta används:
  - som enda behandling och tillsammans med andra läkemedel mot epilepsi hos vuxna, ungdomar och barn från 2 års ålder för att behandla en särskild form av epilepsi som kännetecknas av förekomsten av partiella anfall med eller utan sekundär generalisering. I denna form av epilepsi påverkar anfallen till att börja med endast den ena hjärnhalvan. Därefter kan de dock spridas till större områden i båda hjärnhalvorna.
  - tillsammans med andra läkemedel mot epilepsi hos vuxna, ungdomar och barn från 4 års ålder för att behandla primärt generaliserade tonisk-kloniska anfall (större anfall, inklusive medvetslöshet) hos patienter med idiopatisk generaliserad epilepsi (den typ av epilepsi som anses vara ärftlig).

Lakosamid som finns i Lacosamide Vivanta kan också vara godkänd för att behandla andra sjukdomar som inte nämns i denna produktinformation. Fråga läkare, apotekseller annan hälso- och sjukvårdspersonal om du har ytterligare frågor och följ alltid deras instruktion.

#### **2. Vad du behöver veta innan du använder Lacosamide Vivanta**

##### **Använd inte Lacosamide Vivanta**

- om du är allergisk mot lakosamid eller något annat innehållsämne i detta läkemedel (anges i avsnitt 6). Om du är osäker på om du är allergisk ska du diskutera med din läkare.
- om du har en särskild typ av hjärtrytmsproblem som heter AV-block av andra eller tredje graden (II eller III).

Använd inte Lacosamide Vivanta om något av det ovanstående gäller dig. Om du är osäker, tala med läkare eller apotekspersonal innan du använder detta läkemedel.

## **Varningar och försiktighet**

Tala med läkare innan du använder Lacosamide Vivanta om:

- du har tankar på att skada dig själv eller begå självmord. Ett litet antal personer som behandlats med läkemedel mot epilepsi som t ex lakosamid, har haft tankar på att skada sig själva eller begå självmord. Om du någon gång får dessa tankar, kontakta omedelbart läkare.
- du har hjärtpproblem som påverkar dina hjärtslag och du ofta har väldigt långsamma, snabba eller oregelbundna hjärtslag (såsom AV-block, förmaksflimmer och förmaksfladder)
- du har svår hjärtsjukdom som hjärtsvikt eller har haft en hjärtinfarkt
- du ofta är yr eller ramlar. Lacosamide Vivanta kan göra dig yr – detta kan öka risken för olyckshändelse eller fall. Detta innebär att du bör vara försiktig tills du är van vid de effekter som läkemedlet kan ha.

Om något av det ovanstående gäller dig (eller om du är osäker) tala med läkare eller apotekspersonal innan du använder Lacosamide Vivanta.

Om du tar Lacosamide Vivanta ska du tala med läkare om du upplever en ny form av epileptiskt anfall eller försämring av de anfall som du redan har.

Om du tar Lacosamide Vivanta och upplever symtom på onormal puls (såsom långsam, snabb eller oregelbunden puls, hjärtklappningar, andnöd, känner dig yr, simmar) ska du söka medicinsk rådgivning omedelbart (se avsnitt 4).

## **Barn**

Lacosamide Vivanta rekommenderas inte för barn under 2 års ålder med epilepsi som kännetecknas av förekomsten av partiella anfall och det rekommenderas inte heller för barn under 4 år med primärt generaliserade tonisk-kloniska anfall. Detta beror på att vi ännu inte vet om det har någon effekt eller om det är säkert för barn i denna åldersgrupp.

## **Andra läkemedel och Lacosamide Vivanta**

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

Det är särskilt viktigt att tala med läkare eller apotekspersonal om du tar något av följande läkemedel som påverkar ditt hjärta. Detta beror på att Lacosamide Vivanta även kan påverka ditt hjärta:

- läkemedel för hjärtpproblem,
- läkemedel som kan öka ”PQ”-tiden vid en undersökning av hjärtat (EKG, elektrokardiogram) såsom läkemedel mot epilepsi eller smärtstillande läkemedel som t ex karbamazepin, lamotrigin eller pregabalin,
- läkemedel för att behandla vissa typer av oregelbunden hjärtrytm eller hjärtsvikt.

Om något av det ovanstående gäller dig (eller om du är osäker), tala med läkare eller apotekspersonal innan du tar Lacosamide Vivanta.

Tala även med läkare eller apotekspersonal om du tar något av följande läkemedel eftersom de kan öka eller minska Lacosamide Vivanta effekt på din kropp:

- läkemedel mot svampinfektioner, till exempel flukonazol, itrakonazol eller ketokonazol
- ett läkemedel mot HIV, till exempel ritonavir
- läkemedel för att behandla bakterieinfektioner, till exempel klaritromycin eller rifampicin
- ett (traditionellt) växtbaserat läkemedel som används för att behandla lätt nedstämdhet och lindrig oro och som kallas för Johannesört.

Om något av det ovanstående gäller dig (eller om du är osäker), tala med läkare eller apotekspersonal innan du använder Lacosamide Vivanta.

## **Lacosamide Vivanta med alkohol**

Som en försiktighetsåtgärd, använd inte Lacosamide Vivanta tillsammans med alkohol.

## **Graviditet och amning**

Kvinnor som kan bli gravida ska diskutera lämpliga preventivmedel med sin läkare.

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.

Det rekommenderas inte att använda Lacosamide Vivanta om du är gravid eftersom effekterna av Lacosamide Vivanta på graviditet och foster är okända.

Det rekommenderas inte att du ammar ditt barn medan du tar Lacosamide Vivanta eftersom lacosamid passerar över i bröstmjölk.

Rådfråga omedelbart läkare om du blir gravid eller planerar att bli gravid. Läkaren hjälper dig att bestämma om du ska använda Lacosamide Vivanta eller inte.

Avbryt inte behandlingen utan att först tala med din läkare, eftersom detta kan göra att du får fler anfall (kramper). En försämring av sjukdomen kan även vara skadlig för ditt barn.

### **Körförstående och användning av maskiner**

Du ska inte köra bil, cykla eller använda verktyg eller maskiner förrän du vet hur läkemedlet påverkar dig. Orsaken till detta är att Lacosamide Vivanta kan orsaka yrsel eller dimsyn.

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 förstående 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.

### **Lacosamide Vivanta inne håller natrium**

Detta läkemedel innehåller 60 mg natrium (huvudingrediensen i koksalt/bordssalt) per injektionsflaska. Detta motsvarar 3 % av högsta rekommenderat dagligt intag av natrium för vuxna.

## **3. Hur du använder Lacosamide Vivanta**

Använd alltid detta läkemedel exakt enligt läkarens eller apotekspersonalens anvisningar. Rådfråga läkare eller apotekspersonal om du är osäker.

### **Hur du använder Lacosamide Vivanta**

- Lacosamid kan börja användas:
  - genom att läkemedlet tas via munnen eller
  - genom att det ges som en intravenös infusion (kallas ibland i.v. infusion) då en läkare eller sjuksköterska ger dig läkemedlet via en ven. Det ges under 15 till 60 minuter.
- Den intravenösa infusionen används vanligtvis under en kort tidsperiod när du inte kan ta läkemedlet via munnen.
- Din läkare kommer att bestämma hur många dagar du kommer att få infusionser. Det finns erfarenhet av att ge lacosamid som infusionser två gånger dagligen i upp till 5 dagar. För en långvarigare behandling finns lacosamid sirap och tablett.

När du byter från att få infusionser till att ta tablett(er) via munnen (eller tvärtom) kommer du sammanlagt att få samma mängd varje dag och du tar läkemedlet lika ofta som tidigare.

- Använd lacosamid två gånger dagligen (med cirka 12 timmars mellanrum).
- Försök att använda det vid samma tid varje dag.

### **Hur mycket ska använda**

Nedan listas de doser av lacosamid som normalt rekommenderas för olika åldersgrupper och kroppsvikter. Din läkare kan förskriva en annan dos om du har problem med njurarna eller levern.

### **Ungdomar och barn som väger minst 50 kg samt vuxna**

#### När du använder Lacosamide Vivanta som enda behandling

- Den vanliga startdosen lacosamid är 50 mg två gånger per dag.

- Behandlingen med lakosamid kan även startas med en dos på 100 mg lakosamid två gånger per dag.
- Din läkare kan sedan öka din dos, som tas två gånger dagligen, med 50 mg varje vecka. Detta pågår tills du når en underhållsdos på mellan 100 mg och 300 mg två gånger per dag.

**När du använder Lacosamide Vivanta tillsammans med andra läkemedel mot epilepsi:**

- Den vanliga startdosen lakosamid är 50 mg två gånger per dag.
- Din läkare kan sedan öka din dos, som tas två gånger dagligen, med 50 mg varje vecka. Detta pågår tills du når en underhållsdos på mellan 100 mg och 200 mg två gånger per dag.
- Om du väger minst 50 kg kan din läkare besluta att starta lakosamid-behandlingen med en enkel ”laddningsdos” på 200 mg. Du påbörjar sedan din fortlöpande underhållsdosering 12 timmar senare.

**Barn och ungdomar som väger under 50 kg**

- *Vid behandling av partiellt anfall:* Observera att Lacosamide Vivanta inte rekommenderas för barn under 2 år.
- *Vid behandling av primära generaliserade tonisk-kloniska anfall:* Observera att Lacosamide Vivanta inte rekommenderas för barn under 4 år.

**När du använder Lacosamide Vivanta som enda behandling**

- Din läkare kommer att bestämma dosen Lacosamide Vivanta baserat på din kroppsvekt.
- Den vanliga startdosen är 1 mg lakosamid (0,1 ml) för varje kilogram (kg) kroppsvekt, två gånger per dag.
- Din läkare kan sedan öka dosen, som tas två gånger dagligen, med 1 mg (0,1 ml) för varje kg kroppsvekt, varje vecka. Detta pågår tills du når en underhållsdos.
- Doseringstabeller inklusive maximal rekommenderad dos följer nedan. Detta anges endast som information. Din läkare kommer att beräkna rätt dos för dig.

**Använts två gånger dagligen för barn från 2 års ålder som väger från 10 kg till under 40 kg**

Vikt	Vecka 1 Startdos: 0,1 ml/kg	Vecka 2 0,2 ml/kg	Vecka 3 0,3 ml/kg	Vecka 4 0,4 ml/kg	Vecka 5 0,5 ml/kg	Vecka 6 Maximal rekommenderad dos: 0,6 ml/kg
10 kg	1 ml	2 ml	3 ml	4 ml	5 ml	6 ml
15 kg	1,5 ml	3 ml	4,5 ml	6 ml	7,5 ml	9 ml
20 kg	2 ml	4 ml	6 ml	8 ml	10 ml	12 ml
25 kg	2,5 ml	5 ml	7,5 ml	10 ml	12,5 ml	15 ml
30 kg	3 ml	6 ml	9 ml	12 ml	15 ml	18 ml
35 kg	3,5 ml	7 ml	10,5 ml	14 ml	17,5 ml	21 ml

**Används två gånger dagligen för barn och ungdomar som väger från 40 kg till under 50 kg.**

Vikt	Vecka 1 Startdos: 0,1 ml/kg	Vecka 2 0,2 ml/kg	Vecka 3 0,3 ml/kg	Vecka 4 0,4 ml/kg	Vecka 5 Maximal rekommenderad dos: 0,5 ml/kg
40 kg	4 ml	8 ml	12 ml	16 ml	20 ml
45 kg	4,5 ml	9 ml	13,5 ml	18 ml	22,5 ml

**När du använder Lacosamide Vivanta tillsammans med andra läkemedel mot epilepsi**

- Din läkare kommer att bestämma dosen Lacosamide Vivanta baserat på din kroppsvekt.
- För barn och ungdomar som väger från 10 kg till under 50 kg är den vanliga startdosen 1 mg lacosamid (0,1 ml) för varje kilogram (kg) kroppsvekt, två gånger per dag.
- Din läkare kan sedan öka dosen, som tas två gånger dagligen, med 1 mg (0,1 ml) för varje kg kroppsvekt varje vecka. Detta pågår tills du når en underhållsdos.
- Doseringstabeller inklusive maximal rekommenderad dos följer nedan. Detta anges endast som information. Din läkare kommer att beräkna rätt dos för dig.

**Används två gånger dagligen för barn från 2 års ålder som väger från 10 kg till under 20 kg**

Vikt	Vecka 1 Startdos: 0,1 ml/kg	Vecka 2 0,2 ml/kg	Vecka 3 0,3 ml/kg	Vecka 4 0,4 ml/kg	Vecka 5 0,5 ml/kg	Vecka 6 Maximal rekommenderad dos: 0,6 ml/kg
10 kg	1 ml	2 ml	3 ml	4 ml	5 ml	6 ml
15 kg	1,5 ml	3 ml	4,5 ml	6 ml	7,5 ml	9 ml

**Används två gånger dagligen för barn och ungdomar som väger från 20 kg till under 30 kg**

Vikt	Vecka 1 Startdos: 0,1 ml/kg	Vecka 2 0,2 ml/kg	Vecka 3 0,3 ml/kg	Vecka 4 0,4 ml/kg	Vecka 5 Maximal rekommenderad dos: 0,5 ml/kg
20 kg	2 ml	4 ml	6 ml	8 ml	10 ml
25 kg	2,5 ml	5 ml	7,5 ml	10 ml	12,5 ml

**Används två gånger dagligen för barn och ungdomar som väger från 30 kg till under 50 kg**

Vikt	Vecka 1 Startdos: 0,1 ml/kg	Vecka 2 0,2 ml/kg	Vecka 3 0,3 ml/kg	Vecka 4 Maximal rekommenderad dos: 0,4 ml/kg
30 kg	3 ml	6 ml	9 ml	12 ml
35 kg	3,5 ml	7 ml	10,5 ml	14 ml
40 kg	4 ml	8 ml	12 ml	16 ml
45 kg	4,5 ml	9 ml	13,5 ml	18 ml

**Om du slutar att använda Lacosamide Vivanta**

Om läkaren beslutar att avsluta din behandling med Lacosamide Vivanta kommer denne att minska dosen stegvis. Detta görs för att förhindra att din epilepsi kommer tillbaka eller blir värre.

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.

Biverkningar i centrala nervsystemet, såsom yrsel, kan öka efter en enkel ”laddningsdos”.

**Tala med läkare eller apotekspersonal om du upplever något av följande:**

**Mycket vanliga:** kan förekomma hos fler än 1 av 10 personer

- Huvudvärk
- Yrsel eller illamående
- Dubbelseende (diplopi)

**Vanliga:** kan förekomma hos upp till 1 av 10 personer

- Snabba sammandragningar i en muskel eller muskelgrupp (myoklona anfall)
- Svårigheter att koordinera dina rörelser eller gå
- Balanssvårigheter, skakningar (tremor), stickningar (parestesi) eller muskelpasmer, lätt för att rama och få blåmärken
- Minnessvårigheter, svårighet att tänka eller hitta ord, förvirring
- Snabba och okontrollerade ögonrörelser (nystagmus), dimsyn
- En känsla av yrsel (svindel), berusningskänsla
- Kräkningar, muntrorrhett, förstopning, matspjälkningsbesvär, gasbildning i magen eller tarmarna, diarré
- Minskad känslighet, svårighet att artikulera ord, uppmärksamhetsstörning
- Ljud i öronen såsom sus, ringningar eller visslingar
- Irritabilitet, svårt att sova, depression
- Sömnighet, trötthet eller svaghet (asteni)
- Klåda, hudutslag

**Mindre vanliga:** kan förekomma hos upp till 1 av 100 personer

- Långsam hjärtrytm, hjärtklappningar, oregelbunden puls eller andra förändringar i ditt hjärtas elektriska aktivitet (störningar i hjärtats retledningssystem)
- Överdriven känsla av välbefinnande, att se och/eller höra saker som inte är verkliga
- Allergisk reaktion mot läkemedlet, nässelutslag
- Blodprover som visar avvikelse i leverfunktion, leverskada
- Tankar på att skada dig själv eller begå självmord: tala omedelbart med din läkare
- Ilska eller upprördhet
- Onormalt tänkande eller förlorad kontakt med verkligheten
- Allvarlig allergisk reaktion som orsakar svullnad i ansikte, hals, händer, fötter, vrister eller nedre delen av benen
- Svinning
- Onormala, ofrivilliga rörelser (dyskinesi)

**Ingen känd frekvens:** kan inte beräknas från tillgängliga data

- Onormalt snabb puls (ventrikulär takarytm)
- Halsont, hög feber och fler infektioner än normalt. Blodtester kan visa en svår minskning av en viss typ av vita blodkroppar (agranulocytos)
- En allvarlig hudreaktion vilken kan innefatta hög feber och andra influensaliknande symtom, utslag i ansiktet, utbrett hudutslag, svullna körtlar (förstorade lymfkörtlar). Blodtester kan visa ökade nivåer av leverenzymer och en typ av vita blodkroppar (eosinofiler)
- Utbrett hudutslag med blåsor och hudavlossning, särskilt runt munnen, näsan, ögonen och könsorganet (Stevens-Johnsons syndrom) och en svårare form som orsakar hudavlossning på mer än 30% av kroppsytan (toxisk epidermal nekrolysis)
- Kramper

## **Ytterligare biverkningar vid intravenös infusion**

Det kan förekomma lokala biverkningar.

**Vanliga:** kan förekomma hos upp till 1 av 10 personer

- Smärta, obehag eller irritation vid injektionsstället

**Mindre vanliga:** kan förekomma hos upp till 1 av 100 personer

- Rodnad vid injektionsstället

## **Ytterligare biverkningar hos barn**

De ytterligare biverkningarna som observerades hos barn var feber (pyrex), rinnande näsa (nasofaryngit), halsont (faryngit), minskad aptit, förändrat beteende, onormalt beteende och brist på energi (letargi). Känsla av sömnighet (somnolens) är en mycket vanlig biverkning och kan drabba fler än 1 av 10 barn.

## **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.

### Sverige

Läkemedelsverket

Box 26

751 03 Uppsala

[www.lakemedelsverket.se](http://www.lakemedelsverket.se)

### Finland

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

Säkerhets- och utvecklingscentret för läkemedelsområdet Fimea

Biverkningsregistret

PB 55

00034 FIMEA

## **5. Hur Lacosamide Vivanta ska förvaras**

Förvara detta läkemedel utom syn- och räckhåll för barn.

Används före utgångsdatum som anges på kartongen och injektionsflaskan efter EXP.

Utgångsdatumet är den sista dagen i angiven månad.

Inga särskilda förvaringsanvisningar.

Varje injektionsflaska med Lacosamide Vivanta infusionsvätska, lösning får endast användas en gång (engångsbruk). Oanvänt lösning ska kasseras.

Endast klar lösning fri från partiklar och utan missfärgning ska användas.

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 lacosamid.  
1 ml infusionsvätska, lösning av Lacosamide Vivanta innehåller 10 mg lacosamid.  
En injektionsflaska innehåller 20 ml Lacosamide Vivanta infusionsvätska, lösning motsvarande 200 mg lacosamid.
- Övriga innehållsämnen är: natriumklorid, saltsyra 0,36% (för pH-justering), vatten för injektionsvätskor.

## **Läke medlets utseende och förpackningsstorlekar**

- Lacosamide Vivanta 10 mg/ml infusionsvätska, lösning är en klar, färglös lösning.  
Lacosamide Vivanta infusionsvätska, lösning, tillhandahålls i förpackningar om 1 injektionsflaska och 5 injektionsflaskor. Varje injektionsflaska innehåller 20 ml. Eventuellt kommer inte alla förpackningsstorlekar att marknadsföras.

## **Innehavare av godkännande för försäljning**

Vivanta Generics s.r.o.  
Třinová 260/1, Čakovice  
196 00 Prag 9  
Tjeckien

## **Tillverkare**

Pharmadox Healthcare Limited,  
KW20A Kordin Industrial Park  
Paola, PLA3000,  
Malta

MSN Labs Europe Limited,  
KW20A Corradino Park,  
Paola, PLA3000,  
Malta

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

Tyskland	Lacosamid Vivanta 10 mg/ml Infusionslösung
Spanien	Lacosamida Vivanta 10 mg/ml solución para perfusión EFG
Nederlanderna	Lacosamide Vivanta 10 mg/ml oplossing voor infusie
Frankrike	Lacosamide Vivanta 10 mg/ml solution pour perfusion
Italien	Lacosamide Vivanta
Norge	Lacoasmide Vivanta
Danmark	Lacosamide "Vivanta"
Finland	Lacosamide Vivanta 10 mg/ml infuusioneste.liuos
Sverige	Lacosamide Vivanta 10 mg/ml infusionsvätska, lösning

## **Denna bipacksedel ändrades senast:**

I Finland: 10.07.2023

I Sverige:

## **Följande uppgifter är endast avsedda för helse- och sjukvårdspersonal**

Varje injektionsflaska med Lacosamide Vivanta infusionsvätska, lösning får endast användas en gång (engångsbruk). Oanvänt lösning ska kasseras (se avsnitt 3).

Lacosamide Vivanta infusionsvätska, lösning, kan administreras utan ytterligare spädning eller spädas med följande lösningar: natriumklorid 9 mg/ml (0,9 %), glukos 50 mg/ml (5 %) eller Ringerlaktatlösning.

Ur mikrobiologisk synpunkt bör produkten användas omedelbart. Om den inte används omedelbart är förvaringstider och -förhållanden före användning användarens ansvar och ska normalt inte vara längre än 24 timmar vid 2 till 8 °C, såvida inte spädningen ägt rum under kontrollerade och validerade aseptiska förhållanden.

Kemisk och fysikalisk stabilitet under användning har visats i 24 timmar vid temperaturer upp till 25 °C för produkt som blandats med dessa spädningsvätskor och som förvarats i PVC-påsar.