

Lojuxta▼
(lomitapidi)

Lääkkeen määrääjälle tarkoitettu opas

▼ Tähän lääkevalmisteeseen kohdistuu lisäseuranta. Tällä tavalla voidaan havaita nopeasti turvallisuutta koskevaa uutta tietoa. Terveystieteiden ammattilaisia pyydetään ilmoittamaan epäillyistä lääkkeen haittavaikutuksista.

Tietoa perehdytysmateriaalista

Tämä perehdytysmateriaali on laadittu osana riskinhallintasuunnitelmaa, ja sen tarkoituksena on antaa terveydenhuoltohenkilöstölle tietoa Lojuxta-valmisteseen liittyvistä vakavista riskeistä. Materiaali sisältää tietoa riskeistä ja niiden vähentämisestä.

- Potilaiden asianmukainen valinta
- Ruokavaliota ja ruoansulatuskanavan haittavaikutuksia koskeva neuvonta
- Kohonneisiin aminotransferaasiarvoihin ja etenevään maksasairauteen liittyvien maksatapahtumien seuranta
- Lääkkeiden yhteisvaikutusten tiedostaminen
- Asianmukainen käyttö naisilla, jotka voivat tulla raskaaksi

Lojuxta-valmistetta määräävien lääkärin on tutustuttava tähän lääkkeen määräjälle tarkoitettuun oppaaseen ja valmisteyhteenvetoon.

Lojuxta-valmisten käyttöaihe	3
Keskeiset seikat	3
Potilaiden asianmukainen valinta	3
Ruoansulatuskanavaan kohdistuvat vaikutukset	3
Maksaan kohdistuvat haittavaikutukset	4
Lääkkeiden yhteisvaikutukset	6
Taulukko mahdollisista yhteisvaikutuksista	7
Käyttö naisilla, jotka voivat tulla raskaaksi	7
Maailmanlaajuinen lomitapidin havainnointirekisteri (LOWER – lomitapide observational worldwide evaluation registry)	9
Potilaalle annettavan informaation tarkistuslista	10

Lojuxta-valmisteen käyttöaihe

Lojuxta (lomitapidi) on mikrosomaalisen triglyseridin kuljettajaproteiinin (MTP) estäjä, joka on tarkoitettu:

- Lisähoidoksi vähärasvaisen ruokavalion ja muiden lipidipitoisuuksia pienentävien lääkkeiden sekä mahdollisen LDL-afereesin rinnalle aikuispotilaille, jotka sairastavat homotsygoottista familiaalista hyperkolesterolemiaa (HoFH).
- HoFH on varmennettava geneettisesti aina kun mahdollista. Muut primaarin hyperlipoproteinemian muodot ja hyperkolesterolemian sekundaariset syyt (esimerkiksi nefroottinen oireyhtymä, hypotyreoosi) on suljettava pois.

Keskeiset seikat

Ennen Lojuxta-valmisteen määräämistä on otettava huomioon monta seikkaa. Seuraavassa on yhteenveto tärkeimmistä seikoista. Nämä tiedot on luettava yhdessä valmisteyhteenvedon kanssa.

Potilaiden asianmukainen valinta

- Lojuxta-hoidon aloittaa lääkäri, jolla on kokemusta rasva-aineenvaihdintahäiriöiden hoidosta, ja tällaisen lääkärin tulee myös valvoa hoitoa.
- Lojuxta oli teratogeeninen ei-kliinisissä tutkimuksissa. Naiset, jotka voivat tulla raskaaksi, eivät saa olla raskaana, ja heidän on käytettävä tehokasta ehkäisyä ennen hoidon aloittamista.

Ruoansulatuskanavaan kohdistuvat vaikutukset

- Ruoansulatuskanavan haittavaikutuksia ovat mm. ripuli, pahoinvointi, ilmavaivat, vatsakipu tai epämiellyttävä tunne vatsan alueella, vatsan alueen turvotus, oksentelu, dyspepsia, röyhtäily ja heikentynyt ruokahalu.
- Lojuxtan käyttöön liittyvien ruoansulatuskanavan haittavaikutusten ilmaantuvuus ja vaikeusaste vähenevät vähärasvaisen ruokavalion yhteydessä. Potilaiden on noudatettava ennen Lojuxta-hoidon aloittamista ruokavaliota, jossa alle 20 % energiasta saadaan rasvasta, ja jatkettava ruokavalion noudattamista hoidon aikana. Potilaille on tarjottava ravitsemusneuvontaa.
- Potilaiden on otettava hoitoa aloitettaessa ja hoidon aikana päivittäin ravintolisiä, joista he saavat 400 ky E-vitamiinia, noin 200 mg linolihappoa, 110 mg eikosapentaeenihappoa (EPA), 210 mg alfa-linoleenihappoa (ALA) ja 80 mg dokosaheksaeenihappoa (DHA) päivässä. Ravintolisien ottaminen on varmistettava säännöllisillä seurantakäynneillä, ja sen tärkeyttä on korostettava.
- Lojuxta on vasta-aiheinen potilailla, joilla tiedetään olevan merkittävä tai krooninen suolistosairaus, kuten tulehduksellinen suolistosairaus tai malabsorptio.
- Lojuxta otetaan tyhjiin mahaan aikaisintaan kahden tunnin kuluttua iltateriasta, koska äskettäin syödyn aterian rasvapitoisuus saattaa vaikuttaa haitallisesti ruoansulatuskanavan siedettävyyteen.
- Annosta on suurennettava vähitellen ruoansulatuskanavan haittavaikutusten ilmaantuvuuden ja niiden vaikeusasteen sekä aminotransferaasiarvojen kohoamisen minimoimiseksi.

Maksan kohdistuvat haittavaikutukset

- Lojuxta saattaa suurentaa ALAT- ja ASAT-arvoja ja aiheuttaa rasvamaksan. Ei tiedetä, miten paljon lomitapidiin liittyvä rasvamaksa vaikuttaa aminotransferaasipitoisuuksien suurenemiseen. Vaikka maksan toimintahäiriöitä (aminotransferaasiarvojen suurenemista, johon liittyy bilirubiini- tai INR-arvon kohoaminen) tai maksan vajaatoimintaa ei ole ilmoitettu, on aihetta epäillä, että lomitapidi voi aiheuttaa steatohepatiittia, joka voi edetä kirroosiksi vuosien kuluessa. Kliinisissä tutkimuksissa, jotka tukivat lomitapidin turvallisuutta ja tehoa HoFH:n hoidossa, näitä haittavaikutuksia ei olisi todennäköisesti havaittu tutkimusten laajuuden ja keston vuoksi.
- Varovaisuutta on noudatettava, kun Lojuxtaa käytetään muiden maksan toimintaan vaikuttavien lääkevalmisteiden, kuten isotretinoinin, amiodaronin, parasetamolin yli 4 grammaa päivässä, kolmena päivänä viikossa tai useammin metotreksaatin, tetrasykliinien ja tamoksifeenin kanssa. Seuranta useammin tehtävin maksakokein voi olla asianmukaista.
- Lojuxta on vasta-aiheinen potilailla, joilla on keskivaikea tai vaikea maksan vajaatoiminta tai maksasairaus, mukaan lukien potilaat, joiden maksan toimintakokeiden tulokset ovat jatkuvasti poikkeavia selittämättömästä syystä. Lievää maksan vajaatoimintaa (Child–Pugh A) sairastavien potilaiden annos saa olla enintään 40 mg vuorokaudessa.
- Alkoholi saattaa suurentaa maksan rasvapitoisuutta ja aiheuttaa maksavaurion tai pahentaa sitä. Alkoholin käyttöä ei suositella Lojuxta-hoidon aikana.

Maksan toimintakokeiden seurantasuosituksot ennen Lojuxta-hoitoa ja sen aikana ja rutiiniseulonta steatohepatiitin ja maksafibroosin havaitsemiseksi lähtötilanteessa ja vuosittain sen jälkeen

Maksan toimintaa on seurattava säännöllisesti ennen hoidon aloittamista ja hoidon aikana.

Ennen hoidon aloittamista	ALAT, ASAT, AFOS, kokonaisbilirubiini, gamma-GT ja seerumin albumiini
Ensimmäisen vuoden aikana	Ennen jokaista Lojuxta-annoksen suurentamista tai kuukausittain sen mukaan, kumpi vaatimus täyttyy ensin: ALT, ASAT (vähintään)
Ensimmäisen vuoden jälkeen	Vähintään 3 kuukauden välein ja ennen annoksen suurentamista: ALAT, ASAT (vähintään)

Jos potilaan aminotransferaasiarvot kohoavat Lojuxta-hoidon aikana, Lojuxta-annoksen muuttaminen ja seurannan jatkaminen on suositeltavaa alla kuvatulla tavalla.

ALAT- tai ASAT-arvo	Hoito- ja seurantasuositukset potilaille, joiden maksan toimintakoearvot* ovat kohonneet*
$\geq 3 \times$ ja $< 5 \times$ viitealueen yläraja (ULN)	Arvon kohoaminen varmistetaan uusintakokeella viikon kuluessa. Jos arvo on edelleen koholla, pienennä annosta ja ota muita maksakokeita, jos niitä ei ole jo tehty (esimerkiksi AFOS, kokonaisbilirubiini ja INR). Toista määritykset viikoittain ja keskeytä lääkkeen antaminen, jos ilmenee merkkejä maksatoiminnan poikkeavuudesta (bilirubiini- tai INR-arvojen suureneminen), jos aminotransferaasiarvot ovat yli viisi kertaa normaaliarvojen ylärajaa (ULN) suuremmat tai jos aminotransferaasiarvot eivät pienene alle tason $3 \times$ ULN noin neljän viikon kuluessa. Potilaat, joiden aminotransferaasiarvot ovat pitkäaikaisesti yli $3 \times$ ULN, lähetetään maksasairauksiin erikoistuneelle lääkärille tarkempiin tutkimuksiin. Jos Lojuxta-hoito aloitetaan uudelleen aminotransferaasiarvojen palaututtua tasolle $< 3 \times$ ULN, harkitse annoksen pienentämistä ja seuraa maksakokeita useammin.
$\geq 5 \times$ ULN	Keskeytä lääkitys ja ota muita maksakokeita, jos niitä ei ole jo tehty (esimerkiksi AFOS, kokonaisbilirubiini ja INR). Jos aminotransferaasiarvot eivät pienene alle tason $3 \times$ ULN noin neljän viikon kuluessa, potilas lähetetään maksasairauksiin erikoistuneelle lääkärille tarkempia tutkimuksia varten. Jos Lojuxtan käyttö aloitetaan uudelleen, kun aminotransferaasiarvot ovat korjautuneet tasolle $< 3 \times$ ULN, pienennä annosta ja seuraa maksakokeita useammin.
Jos aminotransferaasiarvojen suurenemisen yhteydessä esiintyy maksavaurion kliinisiä oireita (kuten pahoinvointia, oksentelua, vatsakipua, kuumetta, keltaisuutta, letargiaa ja flunssankaltaisia oireita), bilirubiiniarvon suurenemista tasolle $\geq 2 \times$ ULN tai aktiivista maksasairautta, lopeta Lojuxta-hoito ja lähetä potilas hepatologille jatkotutkimuksia varten. Hoidon uudelleenaloittamista voidaan harkita, jos hyötyjen katsotaan olevan suurempia kuin mahdolliseen maksasairauteen liittyvien riskien.	

* Suositukset perustuvat viitealueen ylärajaan, joka on noin 30–40 kansainvälistä yksikköä/l.

Seuranta etenevän maksasairauden merkkien varalta

Lomitapidin odotettavissa olevan vaikutusmekanismin mukaisesti maksan rasvapitoisuus lisääntyi useimmilla kliinisessä avaintutkimuksessa Lojuxta-hoitoa saaneilla potilailla. Lojuxta-hoitoon liittyvän rasvamaksan pitkäaikaisia seurauksia ei tunneta.

Potilaat on tutkittava steatohepatiitin/fibroosin varalta säännöllisesti lähtötilanteessa ja vuosittain sen jälkeen seuraavasti:

1	Kudoksen elastisuuden kuvantaminen, esimerkiksi FibroScan, ultraäänitekniikkaan perustuva ARFI tai magneettielastografia
2	Gamma-GT ja seerumin albumiini mahdollisen maksavaurion havaitsemiseksi
3	Biomarkkerien mittaaminen ja/tai pisteytysmenetelmät. Tähän on sisällyttävä vähintään yksi markkeri kustakin kategoriasta: • Herkkä C-reaktiivinen proteiini (hs-CRP), lasko, sytokeraatiini 18 fragmentti, NASH-koe (maksatulehdus) • Maksafibroosin testisarja (ELF), FibroMeter, ASAT/ALAT-suhde, FIB-4-pisteytys, FibroTest (maksafibroosi)

Testit ja niiden tulkinta edellyttävät hoitavan lääkärin ja maksasairauksiin perehtyneen lääkärin yhteistyötä. Maksabiopsiaa on harkittava, jos tulokset viittaavat steatohepatiittiin tai fibroosiin. Jos potilaalla on biopsialla varmistettu steatohepatiitti tai fibroosi, hyöty-riskisuhde on arvioitava uudestaan, ja hoito on tarvittaessa lopetettava.

Lääkkeiden yhteisvaikutukset

Lojuxtaalla on useita huomattavia yhteisvaikutuksia, joten on tärkeää, että terveydenhuoltohenkilöstö (lääkärit, hammaslääkärit, sairaanhoitajat ja apteekkihenkilökunta) on tietoinen potilaan Lojuxta-hoidosta ja mahdollisista yhteisvaikutuksista. Tämän helpottamiseksi potilaille annetaan potilaskortti, ja heitä kehoitetaan pitämään korttia aina mukana ja näyttämään se heitä hoitaville terveydenhuollon ammattilaisille.

Seuraavilla lääkeryhmillä ja Lojuxtalla voi olla yhteisvaikutuksia. Ks. myös taulukon luettelo ja valmisteyhteenveto.

1. CYP3A4:n estäjät

Lojuxta metaboloituu CYP3A4-välitteisesti, minkä vuoksi seuraavat yhteisvaikutukset on otettava huomioon Lojuxtaa määrättäessä:

Kohtalaisen voimakkaat tai voimakkaat CYP3A4:n estäjät

Kohtalaisen voimakkaiden tai voimakkaiden CYP3A4:n estäjien ja Lojuxtan samanaikainen käyttö on vasta-aiheista. Greippimehua on vältettävä.

Heikot CYP3A4:n estäjät

Heikot CYP3A4:n estäjät saattavat lisätä Lojuxta-altistusta merkittävästi.

Potilaiden, jotka ovat jo vakaalla **Lojuxtan ylläpitoannoksella** ja saavat **atorvastatiinia**, on joko:

- **Pidettävä 12 tunnin väli lääkkeiden ottamisessa**

tai

- **puolitettava Lojuxtan annos.** Potilaiden, joiden annos on 5 mg, tulee pysyä 5 mg annoksessa.

Huolellista titrausta voidaan harkita LDL-kolesterolivasteen ja turvallisuuden/siedettävyyden mukaan. Atorvastatiinin lopettamisen jälkeen Lojuxtan annosta tulisi nostaa LDL-kolesterolivasteen ja turvallisuuden/siedettävyyden mukaan.

Potilaiden, jotka ovat jo vakaalla Lojuxtan ylläpitoannoksella ja saavat mitä tahansa muuta heikkoa CYP3A4-estäjää, on otettava lääkeannokset (Lojuxta ja heikko CYP3A4-estäjä) niin, että annosten väliin jää 12 tuntia. Erityistä varovaisuutta on noudatettava, jos potilasta hoidetaan Lojuxta-hoidon aikana useammalla kuin yhdellä heikolla CYP3A4:n estäjällä. Harkitse Lojuxtan enimmäisannoksen rajoittamista tavoitellun LDL-kolesterolivasteen mukaiseksi.

2. CYP3A4:n indusioijat

CYP3A4-indusioijan samanaikaisen käytön oletetaan heikentävän Lojuxtan vaikutusta. Mäkikuisman käyttöä on vältettävä Lojuxta-hoidon ajan. LDL-kolesterolimääritykset suositellaan tehtäväksi tiheämmin samanaikaisen käytön aikana, ja jos CYP3A4-indusioija on tarkoitettu pitkäaikaiseen käyttöön, Lojuxtan annoksen suurentamista on harkittava halutun tehon säilymisen varmistamiseksi. Kun hoito CYP3A4-indusioijalla lopetetaan, on muistettava altistuksen lisääntymisen mahdollisuus, ja Lojuxta-annoksen pienentäminen voi olla tarpeen.

3. HMG-CoA-reduktaasin estäjät ("statiinit")

Lomitapidi lisää statiinien pitoisuutta plasmassa. Lojuxtaa statiinihoidon liitännäishoitona käyttäviä potilaita on seurattava suurten statiiniannosten käyttöön liittyvien haittatapahtumien, kuten myopatian varalta. Harvoissa tapauksissa myopatia voi ilmetä raskautena, johon voi liittyä akuutti statiinien yhteisvaikutuksesta johtuva munuaisten vajaatoiminta, ja voi tällöin johtaa kuolemaan. Kaikille Lojuxtaa statiinihoidon lisänä saaville potilaille on kerrottava suurentuneen myopatiariskin mahdollisuudesta, ja heitä on kehoitettava ilmoittamaan välittömästi

selittämättömästä lihaskivusta tai lihasten arkuudesta tai heikkoudesta. Lojuxtan kanssa ei saa käyttää yli 40 mg simvastatiiniannoksia.

4. Kumariinantikoagulantit

Lojuxta suurentaa varfariinin pitoisuutta plasmassa. Kumariineja (esim. varfariinia) käyttävien potilaiden INR-arvoa on seurattava säännöllisesti, varsinkin Lojuxta-annostuksen muuttamisen jälkeen

5. P-glykoproteiinisubstraatit

Lojuxta on P-glykoproteiinin (P-gp) estäjä. Lojuxtan samanaikainen käyttö P-gp-substraattien kanssa saattaa lisätä P-gp-substraattien imeytymistä. P-gp-substraatin annoksen pienentämistä tulisi harkita.

6. Sappihappoja sitovat lääkeaineet

Sappihappoja sitovat lääkeaineet voivat häiritä suun kautta otettavien lääkkeiden imeytymistä. Lojuxtan ja sappihappoja sitovien lääkkeiden oton väliin on jätävä vähintään 4 tuntia.

7. Ehkäisytabletit

Lojuxtan ei oleteta vaikuttavan suoraan estrogeenipohjaisten ehkäisytablettien tehoon. Ehkäisytablettien ja Lojuxtan ottamisessa tulisi kuitenkin pitää 12 tunnin väli, sillä ehkäisytabletit ovat heikkoja CYP3A4-inhibiittoreita. Ripuli ja/tai oksentelu voi kuitenkin heikentää hormonien imeytymistä. Lisäehkäisyä on käytettävä seitsemän päivän ajan oireiden häviämisen jälkeen.

Taulukko mahdollisista yhteisvaikutuksista

Tämä luettelo ei ole tarkoitettu kattavaksi, ja lääkkeen määräjien tulisi mahdollisten yhteisvaikutusten varalta tarkistaa lääke-lääkeyhteisvaikutusten yksityiskohdat Lojuxtan valmisteyhteenvedon kohdasta 4.5 sekä yhdessä Lojuxtan kanssa annettavien lääkkeiden valmisteyhteenvedoista.

Heikot CYP3A4-inhibiittorit

Alpratsolaami	Neidonhiuspuu	Ranitidiini
Amiodaroni	Hurmejuuri	Ranolatsiini
Amlodipiini	Isoniatsidi	Roksitromysiini
Atorvastatiini	Ivakaftori	Pomeranssi
Atsitromysiini	Lapatinibi	Takrolimuusi
Bikalutamidi	Linagliptiini	Tikagrelori
Simetidiini	Nilotinibi	Tolvaptaani
Siklosporiini	Estrogeenia sisältävät ehkäisytabletit	
Klotrimatsoli	Patsopanibi	
Fluoksetiini	Piparminttyöljy	
Fluvoksamiini		
Fosaprepitantti		

Kohtalaisen voimakkaat tai voimakkaat CYP3A4:n estäjät, käyttö vasta-aiheista

Antimykootiset atsolit, kuten itrakonatsoli, flukonatsoli, ketokonatsoli, vorikonatsoli, posakonatsoli
 Makrolidiantibiootit, kuten erytromysiini tai klaritromysiini
 HIV-proteaasin estäjät
 Kalsiumkanavan estäjät, kuten diltiatseemi ja verapamiili
 Rytmihäiriölääke dronedaroni

CYP3A4:n indusoiijat

Karbamatsepiini
 Glukokortikoidit
 Ei-nukleosidiset käänteiskopioijaentsyymien estäjät
 Modafiniili
 Pioglitatsoni
 Fenobarbitaali
 Fenytoiini
 Rifampisiini
 Mäkikuisma

P-glykoproteiini-substraatit

Aliskireeni	Imatinibi	Sirolimuusi
Ambrisentaani	Lapatinibi	Sitagliptiini
Kolkisiini	Maraviroki	Tolvaptaani
Dabigatraanieteksilaatti	Nilotinibi	Topotekaani
Digoksiini	Posakonatsoli	
Everolimuusi	Ranolatsiini	
Feksofenadiini	Saksagliptiini	

Käyttö naisilla, jotka voivat tulla raskaaksi

- Lopitapidi oli teratogeeninen ei-kliinisissä tutkimuksissa ja on täten vasta-aiheinen naisilla, jotka ovat raskaana tai saattavat tulla raskaaksi. Raskaaksi tuleville naisille on annettava neuvontaa, ja heidät on lähetettävä teratologian asiantuntijalääkärille.
- Ennen hoidon aloittamista naisilla, jotka voivat tulla raskaaksi:
 - On varmistettava, ettei nainen ole raskaana.
 - Naisille on annettava asianmukaiset ohjeet tehokkaista ehkäisymenetelmistä, ja tehokas ehkäisy on aloitettava.
- Ehkäisytablettien teho saattaa heikentyä ripulin tai oksentelun takia, ja lisäehkäisyä on käytettävä 7 päivän ajan oireiden häviämisen jälkeen.
- Naisten on kerrottava lääkärille välittömästi, jos he epäilevät olevansa raskaana.

Maailmanlaajuinen lomitapidin havainnointirekisteri (LOWER)

Potilasrekisteri LOWER on perustettu antamaan tietoa Lojuxtan pitkäaikaisesta turvallisuudesta ja tehosta. Kaikkia tähän LOWER-rekisteriin ilmoittautuneita potilaita, jotka tulevat raskaaksi lomitapidia käyttäessään, seurataan myös tämän rekisterin kautta. Rekisteriä pidetään Euroopan lääkevalvontaviranomaisten pyynnöstä, ja se on myyntiluvan velvoite, sillä Lojuxtan pitkäaikaisesta käytöstä tämän harvinaisen sairauden hoidossa tarvitaan lisätietoa. Tavoitteena on, että LOWER-rekisteri sisältäisi tiedot kaikista Lojuxtalla hoidetuista potilaista. Potilaita kehoitetaan osallistumaan rekisteriin, ja heille on kerrottava, että tietoja kerätään anonymisti.

Ota yhteyttä medinfo@amrytpharma.com saadaksesi lisätietoa ja osallistumisestasi

Potilaalle annettavan informaation tarkistuslista

Tietyt ohjeet on käsiteltävä potilaan kanssa, jotta potilas varmasti ymmärtää ne. Tarkistuslistan avulla ohjeet voidaan käydä läpi potilaan kanssa, ja tämä voidaan kirjata potilaan tietoihin.



Käsitelty potilaan kanssa



Lojuxta otetaan tyhjään mahaan aikaisintaan kahden tunnin kuluttua ilta-ateriasta.



Potilaiden on noudatettava ennen Lojuxta-hoidon aloittamista ruokavaliota, jossa alle 20 % energiasta saadaan rasvasta, ja jatkettava ruokavalion noudattamista hoidon aikana.



Potilaiden on otettava Lojuxta-hoitoa aloitettaessa ja hoidon aikana päivittäin ravintolisiä, joista he saavat noin 400 ky E-vitamiinia, noin 200 mg linolihappoa, 110 mg eikosapentaeenihappoa (EPA), 210 mg alfa-linoleenihappoa (ALA) ja 80 mg dokosaheksaeenihappoa (DHA) päivässä



Alkoholia ei pidä käyttää.



Lojuxtan maksahaittavaikutusten vuoksi on tärkeää, että maksan toimintakokeet tehdään lääkärin suositusten mukaisesti.



Naisten on kerrottava lääkärille välittömästi, jos he epäilevät olevansa raskaana.



Naisten, jotka voivat tulla raskaaksi, on käytettävä tehokasta ehkäisyä ennen Lojuxta-hoidon aloittamista.



Ehkäisytablettien teho saattaa heikentyä ripulin tai oksentelun takia, ja lisäehkäisyä on käytettävä 7 päivän ajan oireiden häviämisen jälkeen.



Potilaskortin tarkoituksena on informoida terveydenhuoltohenkilöstöä (lääkäreitä, sairaanhoitajia, hammaslääkäreitä ja apteekkien henkilökuntaa) mahdollisista yhteisvaikutuksista ennen muiden lääkkeiden määräämistä. Tämä koskee myös itsehoitolääkkeitä. **On tärkeää, että potilas pitää korttia aina mukana Lojuxta-hoidon aikana.**



Potilaille on kerrottava LOWER-rekisteristä ja siitä, että tietoja kerätään anonymisti.



Chiesi Pharma AB

Klara Norra kyrkogata 34

111 22 Tukholma

Ruotsi

Kysymykset ja lisäkopiot tästä materiaalista

Chiesi Pharma AB: medinfonordic@chiesi.com