Fimean hyväksymispäivämäärä 10/09/2025

MYALEPTA®

(metreleptiini-injektiokuiva-aine, liuosta varten)

POTILAAN HOITO-OPAS

Version numero: 2.0

▼Tähän lääkevalmisteeseen kohdistuu lisäseuranta. Tällä tavalla voidaan havaita nopeasti turvallisuutta koskevaa uutta tietoa. Voit auttaa ilmoittamalla kaikista mahdollisesti saamistasi haittavaikutuksista.

Fimealle: www.fimea.fi tai Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea, Lääkkeiden haittavaikutusrekisteri, PL 55, 00034 FIMEA.

Chiesi: pharmacovigilancenordic@chiesi.com

Miksi sinulle on annettu tämä vihkonen?

Sinulle on määrätty Myalepta-valmistetta lipodystrofian hoitoon. Tämä vihkonen on suunniteltu vastaamaan moniin uuteen hoitoosi liittyviin kysymyksiin. Se auttaa sinua ymmärtämään, miten Myalepta-valmistetta käytetään oikein. Löydät siitä myös tietoa sen käyttöön liittyvistä mahdollisista riskeistä ja tavoista minimoida nämä riskit mahdollisuuksien mukaan. On tärkeää, että luet myös Myalepta-valmisteen mukana toimitetun pakkausselosteen. Jos et ymmärrä jotakin tai sinulla on lisäkysymyksiä, käänny lääkärin, sairaanhoitajan tai apteekkihenkilökunnan puoleen.

Miksi sinulle määrättiin Myalepta-valmistetta ja mitä se tekee?

MIKÄ ON LIPODYSTROFIA?

Lipodystrofiat ovat sairauksia, joissa kehossa ilmenee epänormaalia rasvakudoksen (adipoosin) jakautumista. Se ei vaikuta kaikkiin ihmisiin samalla tavalla: se voi vaikuttaa koko kehoon (yleistynyt) tai vain sen osiin (partiaalinen). Se voi johtua joko perinnöllisistä geeneistä tai sen voi saada elämän aikana. Jos rasvakudosta ei ole riittävästi, leptiiniksi kutsutun hormonin tasot voivat laskea.

MIKÄ ON LEPTIINI JA LEPTIININ PUUTOS?

Leptiiniä kutsutaan kehon ”kylläisyys- tai nälän puuttumisen hormoniksi”, vaikka sen vaikutukset eivät rajoitukaan pelkästään ravinnon saantiin. Sitä tuottavat kehosi rasvasolut, ja sillä on useita vaikutuksia:

- pitää veren lipidi- ja glukoositasot hallinnassa
- välttää rasvan kertyminen maksaan, munuaisiin, lihaksiin ja muihin elimiin
- energiatasapainon säätäminen ilmoittamalla, että olet syönyt tarpeeksi
- vaikuttaa murrosikään ja hedelmällisyyteen
- auttaa kehoasi taistelemaan infektioita vastaan.

Joissakin lipodystrofian muodoissa leptiiniä ei esiinny lainkaan tai sitä esiintyy normaalia vähemmän (leptiinin puutos). Tämä johtuu siitä, että sinulla ei ole tarpeeksi rasvakudosta riittävien leptiinitasojen tuottamiseksi, mikä johtaa useisiin oireisiin:

- korkea rasvan (triglyseridi) pitoisuus veressä, joka voi ajan myötä vahingoittaa maksaa ja muita elimiä
- diabeteksen kehittyminen nuorena
- kyltymättömän nälän tunne riittämättömien leptiinitasojen vuoksi
- vaikeudet tulla raskaaksi tai murrosiän alkaminen myöhemmin kuin muilla ihmisillä.

MITEN LIPODYSTROFIAA HOIDETAAN?

Aiemmin lipodystrofian hoito oli rajallista. Lääkärisi on ehkä neuvonut sinua noudattamaan tiukkaa ruokavaliota ja välttämään tiettyjä ruokia. Lisäksi lääkkeitä määrätään hoitamaan yksilöllisesti joitakin edellä kuvattuja metabolisia ongelmia. Myalepta on erilainen, koska se on uusi lähestymistapa taustalla olevan leptiinin puutoksen hoitoon korvaamalla kehossasi oleva leptiini ja kohdentumalla mataliin leptiinitasoihin liittyviin ongelmiin.

Myalepta ei kuitenkaan paranna lipodystrofiaa. Myalepta on suunniteltu lievittämään leptiinin puutoksen oireita, ja hyödyn saamiseksi sinun on jatkettava sen ottamista päivittäin lääkemääräyksen mukaisesti.

Mahdolliset riskit ja haittavaikutukset

Myalepta, kuten kaikki lääkkeet, voi aiheuttaa joillekin potilaille haittavaikutuksia. Jotkin Myalepta-valmisteen käyttöön liittyvät haittavaikutukset ja riskit ovat muita vakavampia, ja niiden seurausten minimoimiseksi on tärkeää,

että olet tietoinen niistä, osaat tunnistaa niiden oireet ja ryhtyä toimenpiteisiin riskien vähentämiseksi mahdollisuuksien mukaan.

Tärkeitä riski- tai haittavaikutusalueita ovat seuraavat:

Mahdollinen riski tai vakava haittavaikutus	Kerro heti lääkärille, jos sinulla ilmenee seuraavia:
Matalat verenglukoositasot	Huimaus, sekavuus, kömpelyys ja tavaroiden pudottaminen, olet normaalia nälkäisempi, uneliaampi tai hikoilet normaalia enemmän, olet normaalia ärtyneempi tai hermostuneempi
Raskaus tai imetys	Olet raskaana, suunnittelet raskautta tai imetät
Haimatulehdus	Äkillinen voimakas vatsakipu, pahoinvointi ja oksentelu, ripuli; tai jos aiot lopettaa Myalepta-hoidon
Lääkitysvirheet	Olet ottanut liikaa Myalepta-valmistetta tai unohtanut ottaa Myalepta-annoksesi
Lymfooma	Sinulla on joskus ollut lymfoomaksi kutsuttu syöpä tai vereesi liittyviä ongelmia (kuten alhaiset arvot verenkuvassa)
Vakavat ja vaikeat infektiot	Korkea kuume, johon liittyy lisääntynyttä väsymystä
Vakava allerginen reaktio	Hengitysvaikeudet, ihon turvotus tai punoitus tai nokkosihottuma, kasvojen, huulten, kielen tai kurkun turvotus, vatsakipu, pahoinvointi ja oksentelu, pyörtyminen tai huimaus, voimakas vatsakipu, erittäin nopea sydämen syke
Autoimmuunisairauksien paheneminen	Jos sinulla on immuunijärjestelmääsi liittyviä ongelmia (autoimmuunisairaus, mukaan lukien maksan autoimmuuniongelmat), keskustele lääkärisi kanssa siitä, mitä oireita sinun tulee tarkkailla

Tässä oppaassa on käsitelty tarkemmin seuraavat riskialueet:

- allerginen reaktio
- haimatulehdus
- matalat verenglukoositasot
- lymfooma
- suunnittelematon raskaus
- vakavat ja vaikeat infektiot
- autoimmuunihäiriöiden eteneminen
- lääkitysvirheet.

Vakavat haittavaikutukset ja riskit, joista sinun on oltava tietoinen

ALLERGISET REAKTIOT

Kuten minkä tahansa muunkin lääkkeen kohdalla, allergisen reaktion voi aiheuttaa mikä tahansa Myalepta-valmisteen ainesosa. Myalepta-valmisteen kliinisissä tutkimuksissa joillakin tutkittavilla ilmeni allerginen reaktio. Useimmat näistä olivat kuitenkin lieviä tai keskivaikeita.

MITEN VOIN TUNNISTAA ALLERGISEN REAKTION?

Allergiset reaktiot voivat ilmetä monenlaisina oireina. Ne ovat yleensä lieviä eikä niistä koidu seurauksia, vähäistä epämukavuutta lukuun ottamatta. Hyvin harvoin ilmenee kuitenkin vakavia allergisia reaktioita. Vakavan allergisen reaktion merkkejä ovat seuraavat:

- hengitysvaikeudet
- ihon turvotus ja punoitus, nokkosihottuma
- kasvojen, huulten, kielen tai kurkun turvotus
- vatsakipu, pahoinvointi ja oksentelu
- pyörtyminen tai huimaus
- voimakas vatsakipu
- erittäin nopea sydämen syke.

Ota välittömästi yhteyttä lääkäriisi, jos havaitset allergisia reaktioita.

MITEN ALLERGISTEN REAKTIOIDEN KEHITTYMISEN RISKIÄ VOIDAAN VÄHENTÄÄ?

Sitä, ilmeneekö sinulla allergia Myalepta-valmisteen aineosille, ei yleensä voida ennustaa, ellei sinulla ole jo aiemmin ollut reaktiota johonkin niistä. Jos tiedät olevasi allerginen metreleptiinille tai jollekin muulle Myalepta-valmisteen ainesosalle, sinun ei pidä ottaa Myalepta-valmistetta, vaan kerro asiasta lääkärillesi. Ensimmäinen Myalepta-pistos on annettava lääkärin tai sairaanhoitajan läsnä ollessa allergisen reaktion seurausten minimoimiseksi, jos sellainen ilmenee.

HAIMATULEHDUS

Haima on suuri vatsassa sijaitseva rauhanen, joka osallistuu ruuansulatukseen ja glukoosin säätelyyn. Lipodystrofiaa sairastavilla potilailla on suurempi riski sairastua haimatulehdukseen, joka on veren korkean rasvapitoisuuden (triglyseridi) aiheuttama tulehdus haimassa. Äkillinen triglyseriditasojen nousu voi aiheuttaa äkillisen (akuutin) haimatulehduksen.

MITEN VOIN TUNNISTAA, ONKO MINULLA HAIMATULEHDUS?

Haimatulehdus voi aiheuttaa seuraavia oireita:

- äkillinen voimakas vatsakipu
- pahoinvointi tai oksentelu
- ripuli.

Ota heti yhteyttä lääkäriisi, jos sinulla ilmenee mikä tahansa näistä oireista.

KENELLÄ ON KOHONNUT HAIMATULEHDUKSEN KEHITTYMISEN RISKI?

Kaikilla lipodystrofiaa sairastavilla potilailla on luonnollisesti suuri haimatulehduksen kehittymisen riski osana heidän sairauttaan. Tämä riski voi olla erityisen suuri, jos:

- sinulla on jo ollut haimatulehdus ennen Myalepta-hoidon aloittamista
- sinulla on hypertriglyseridemia eli sairaus, jossa veressä on liikaa rasvaa (triglyseridejä)
- lopetat Myalepta-hoidon äkillisesti, sillä se lisää veren rasvapitoisuutta.

Keskustele näistä asioista lääkärisi kanssa ennen kuin aloitat Myalepta-hoidon.

MITEN HAIMATULEHDUKSEN RISKIÄ VOIDAAN VÄHENTÄÄ?

Myalepta-valmiste alentaa veren triglyseriditasoja. Siksi riskisi on suurin, kun lopetat Myalepta-valmisteen käytön, sillä veren triglyseriditasot voivat nousta sen lopettamisen vuoksi. Haimatulehduksen riskin minimoimiseksi Myalepta-hoidon lopettamisen yhteydessä lääkärisi pienentää vähitellen annostasi kahden viikon aikana. Älä lopeta Myalepta-valmisteen käyttöä kysymättä ensin neuvoa lääkäriltäsi. On tärkeää, että otat Myalepta-valmisteen päivittäin lääkärin määräyksen mukaisesti.

Jos sinulle kehittyy haimatulehdus Myalepta-hoidon aikana, lääkärisi voi jatkaa hoitoa, koska Myalepta-hoidon lopettaminen voi pahentaa haimatulehdusta.

HYPOGLYKEMIA DIABETESLÄÄKITYSTÄ KÄYTTÄVILLÄ POTILAILLA

Lipodystrofia voi mahdollisesti johtaa korkeisiin verenglukoositasoihin ja diabetekseen, joka ei reagoi riittävästi lääkitykseen. Sinulle on ehkä määrätty insuliinia tai muita diabeteslääkkeitä diabeteksesi hoitoon. Myalepta lisää insuliinin vaikutusta, ja jos insuliiniannoksiasi ja muita diabeteslääkkeitäsi ei säädetä, verenglukoositasosi voivat laskea liian alhaisiksi (hypoglykemia). Tämä ei kuitenkaan tarkoita, että sinun pitäisi lopettaa diabeteslääkityksesi käyttö. Vain lääkärisi voi tehdä nämä päätökset, ja vain hän voi tehdä muutoksia diabeteslääkitykseesi tarvittaessa.

MITEN VOIN TUNNISTAA HYPOGLYKEMIAN?

Korkeiden verenglukoositasojen alentaminen on hyödyllistä. Jos verenglukoositasosi laskevat kuitenkin liikaa, se on merkki siitä, että diabeteslääkitystäsi on ehkä muutettava. Alhaisia verenglukoositasoja on helppo hoitaa, ja usein jonkin syöminen auttaa. Pidä silmällä seuraavia oireita:

- huimauksen tunne
- normaalia uneliaampi tai sekava olo
- kömpelyys ja tavaroiden pudottaminen

- normaalia nälkäisempi olo
- normaalia voimakkaampi hikoilu
- normaalia ärtyneempi tai hermostuneempi olo.

KENELLÄ ON KOHONNUT HYPOGLYKEMIAN RISKI?

Sinulla voi olla suurempi hypoglykemian riski, jos otat suuria annoksia insuliinia tai muita diabeteslääkkeitä. Kun aloitat Myalepta-hoidon, lääkärisi on siihen mennessä tarkistanut muut diabeteslääkkeesi. Alhaisemmat verenglukoositasot ovat merkki siitä, että sairautesi paranee Myalepta-hoidon myötä, mutta tasojen ei pitäisi antaa laskea liian matalalle.

MITEN HYPOGLYKEMIAN RISKIÄ VOIDAAN VÄHENTÄÄ?

Kun aloitat Myalepta-hoidon, insuliiniannoksiasi saatetaan joutua pienentämään. Tämän jälkeen myös muita diabeteslääkkeitä on ehkä vähennettävä matalien verenglukoositasojen välttämiseksi.

Jos sinulla ilmenee jokin edellä mainituista hypoglykemian merkeistä, keskustele asiasta välittömästi lääkärisi kanssa, sillä hänen on ehkä muutettava hoitoasi.

LYMFOOMAN RISKI

Lymfooma on lymfosyyteiksi kutsuttujen valkosolujen tyypin syöpä. Lipodystrofiaa sairastavat henkilöt voivat sairastua lymfoomaan riippumatta siitä, käyttävätkö he Myalepta-valmistetta vai eivät.

Sen harvinaisuuden vuoksi ei tiedetä, vaikuttaako Myalepta lymfooman kehittymisen riskiin. Sinulla voi kuitenkin olla suurempi lymfooman kehittymisen riski Myalepta-hoidon aikana.

MITEN VOIN TUNNISTAA LYMFOOMAN?

Lymfooman oireet eivät useinkaan ole spesifisiä. Keskustele lääkärisi kanssa, jos sinulla ilmenee seuraavia oireita:

- turvotus imusolmukkeissa (sijaitsevat esimerkiksi kainaloissa, kaulassa ja nivusissa), mihin ei yleensä liity kipua
- kohtalainen kuume, johon liittyy yöhikoilua
- selittämätön painonlasku
- yskiminen tai hengitysvaikeudet
- energian puute
- kutina, punaiset tai violetit kyhmyt ihon alla.

KENELLÄ ON KOHONNUT LYMFOOMAN KEHITTYMISEN RISKI?

Sinulla voi olla kohonnut lymfooman riski, jos sinulla on jokin hankinnaisen lipodystrofian tyyppi (eli joka ei ole synnynnäinen tai perinnöllinen). Hankinnaiset lipodystrofiat liittyvät autoimmuunihäiriöihin, ja autoimmuunihäiriöt lisäävät syöpäriskiä myös potilailla, joita ei hoideta Myalepta-valmisteella. Yksi tai useampi riskitekijä ei kuitenkaan tarkoita, että sinulle kehittyy lymfooma.

MITEN LYMFOOMAN RISKIÄ VOIDAAN VÄHENTÄÄ?

Jos sinulla on hankinnainen lipodystrofia ja/tai merkittäviä, spesifisiä poikkeavuuksia veressäsi, lääkärisi päättää, tulisiko sinun ottaa Myalepta-valmistetta ja keskustelee kanssasi Myalepta-valmisteen riskeistä ja hyödyistä.

SUUNNITTELEMATON RASKAUS NAISILLA

Myalepta voi lisätä hedelmällisyyttä lipodystrofiaa sairastavilla naisilla, mikä voi puolestaan johtaa odottamattomaan raskauteen naisilla, jotka olivat aiemmin hedelmättömiä leptiinin puutoksen vuoksi.

Myalepta voi vähentää hormonaalisten ehkäisyvalmisteiden tehoa raskauden ehkäisyssä.

Myalepta-valmistetta ei suositella raskauden aikana, eikä sinun tule käyttää Myalepta-valmistetta, jos olet raskaana tai saatat tulla raskaaksi, koska ei tiedetä, miten Myalepta vaikuttaa syntymättömään lapseen.

MITEN SUUNNITTELEMATTOMAN RASKAUDEN RISKIÄ VOIDAAN VÄHENTÄÄ?

Jos olet nainen ja voit tulla raskaaksi, on suositeltavaa käyttää tehokasta ehkäisyä, mukaan lukien kondomien kaltaiset ei-hormonaaliset menetelmät, Myalepta-valmisteen käytön aikana. Jos haluat suunnitella perheen perustamista, keskustele tästä lääkärisi kanssa, joka neuvoo sinua.

VAKAVAT JA VAIKEAT INFEKTIOT

Leptiini liittyy immuunijärjestelmään ja kykyymme taistella infektioita vastaan. Lipodystrofiaa sairastavilla potilailla on kohonnut riski saada matalista leptiinitasoista johtuvia vakavia ja vaikeita infektioita.

Kehosi saattaa kuitenkin pitää metreleptiiniä, Myalepta-valmisteen vaikuttavaa ainetta, vieraana aineena ja kehittää vasta-aineita sen torjumiseksi. Joissakin tapauksissa ne voidaan luokitella ”neutraloiviksi vasta-aineiksi”, ja ne voivat heikentää Myalepta-valmisteen tehokkuutta. Nämä metreleptiinin vasta-aineet voivat lisätä vakavien ja vaikeiden infektioiden riskiä.

MITEN VAKAVIEN JA VAIKEIDEN INFEKTIOIDEN RISKIÄ VOIDAAN VÄHENTÄÄ?

Kerro lääkärillesi heti, jos sinulle kehittyy korkea kuume, johon liittyy lisääntynyttä väsymystä, ja kerro hänelle, että käytät Myalepta-valmistetta. Lääkärisi seuraa sinua huolellisesti ja päättää, jatketaanko Myalepta-hoitoa vai ei. Lääkärisi voi tehdä verikokeen neutraloivien vasta-aineiden esiintymisen arvioimiseksi.

AUTOIMMUUNISAIRAUS

Henkilöiden, joilla on tai on ollut immuunijärjestelmän ongelmia (autoimmuunisairaus, mukaan lukien maksan autoimmuuniongelmat), oireet voivat pahentua Myalepta-hoidon aikana. Keskustele terveydenhuollon ammattilaisen kanssa siitä, mitkä ovat sellaisia tarkkailtavia oireita, jotka vaativat lisätestausta.

LÄÄKITYSVIRHEET

Koska Myalepta-valmiste toimitetaan injektiokuiva-aineena yhdessä pakkauksessa ja koska muita tarvikkeita tarvitaan tuotteen valmisteluun ennen käyttöä, on olemassa riski, ettet valmistele Myalepta-valmistetta oikein. On myös olemassa riski, että pistät väärän annoksen tai pistät sen väärällä tavalla.

MITEN LÄÄKITYSVIRHEIDEN RISKIÄ VOIDAAN VÄHENTÄÄ?

Lääkitysvirheiden riskin vähentämiseksi on otettu käyttöön seuraavat vaiheet, jotta osaat valmistella Myalepta-lääkkeen, mitata oikean annoksen ja sitten pistää lääkkeen ihon alle oikealla tavalla:

- Alkukoulutus
  - Lääkärisi järjestää sinulle koulutusta liittyen Myalepta-annoksen valmisteluun, annoksen mittaamiseen ja pistoksen antamiseen itsellesi (tai lapsellesi).
    Ensimmäinen pistos on aina annettava lääkärin tai sairaanhoitajan läsnä ollessa, jotta ymmärrät, miten voit tehdä sen jatkossa itse.
  - Lääkärisi vahvistaa sinulle määrätyn annoksen tiedot milligrammoina ja sen, kuinka paljon valmisteltua Myalepta-liuosta tulee pistää (joko millilitroina tai yksikköinä). Suurin osa annoksista on millilitroina.
    Erittäin pienten annosten tapauksessa lääkärisi määräämä tilavuus annetaan kuitenkin pistettävien yksiköiden määränä pienimmästä 0,3 ml:n U100-insuliiniruiskusta. Lääkärisi selittää tämän sinulle selkeästi.
- Seurantakoulutus
  - Jokainen Myalepta-pakkaus sisältää pakkausselosteen, joka sisältää erittäin yksityiskohtaiset kuvat ja ohjeet Myalepta-valmisteen valmisteluun, mittaamiseen ja pistämiseen. Alkukoulutuksen aikana lääkäri tai sairaanhoitaja on näyttänyt sinulle tämän selosteen ensimmäisen annoksen pistämisen aikana. Saat nämä ohjeet jokaisen Myalepta-pakkauksen mukana ja voit seurata niitä aina pistäessäsi Myalepta-valmistetta, ja ne ovat käytettävissä silloinkin, kun tunnet olevasi hyvin perillä siitä, mitä tehdä. Käyttömukavuuden vuoksi nämä ohjeet löytyvät myös tämän vihkosen takakannen sisältä.
  - Saatavilla on video, joka sisältää eri vaiheet liittyen Myalepta-valmisteen käyttökuntoon saattamiseen, annostelun valmisteluun ja pistämiseen. Tämä video on saatavilla Myalepta-sivustolla **www.myaleptainfo.eu** tai käyttämällä tätä QR-koodilinkkiä:
- Valmistelu- ja lääkkeenantomateriaalit
  - Lääkkeen (injektiokuiva-aine) sisältävien Myalepta-injektiopullojen lisäksi tarvitset myös muita tarvikkeita lääkkeen liuottamiseen liuokseksi ja sen pistämiseen. Varmista aina, että sinulla on kaikki seuraavat tarvikkeet ennen pistoksen valmistelua:
    - Myalepta-injektiokuiva-aine – yksi injektiopullo päivässä
    - injektionesteisiin käytettävä vesi – yksi ampulli/injektiopullo päivässä
    - ruiskut ja neulat Myalepta-liuoksen valmistamiseen – yksi setti päivässä
    - alkoholipitoiset puhdistuspyyhkeet injektiopullojen ja pistoskohdan ihon puhdistamiseen
    - ruiskut ja neulat Myalepta-annoksen pistämiseen – yksi setti päivässä
    - terävän jätteen säiliö käytettyjen injektiopullojen, neulojen ja ruiskujen turvallista hävittämistä varten.

Apteekkihenkilökunta toimittaa Myalepta-valmisteen, injektionesteisiin käytettävän veden, alkoholipitoiset puhdistuspyyhkeet ja terävän jätteen säiliön erikseen. Loput tarvikkeet (Myalepta valmisteen käyttökuntoon saattamispakkaus ja annostelupakkaus) toimitetaan apteekin kautta.

TÄRKEIMMÄT MUISTETTAVAT TIEDOT

- Älä yritä pistää Myalepta-pistosta omatoimisesti ennen kuin olet saanut siihen tarvittavan koulutuksen.
- Noudata koulutuksesta saamiasi ja pakkausselosteesta löytyviä ohjeita valmistellessasi Myalepta-valmisteen ja pistäessäsi sen.
- Jokainen Myalepta-injektiopullo ja injektionesteisiin käytettävän veden injektiopullo/ampulli on kertakäyttöinen. Hävitä mahdollinen käyttämätön Myalepta-liuos ja injektionesteisiin käytettävä vesi annoksen pistämisen jälkeen.
- Jos et ole varma, miten Myalepta-valmiste valmistellaan, annos mitataan tai annos pistetään, keskustele lääkärisi kanssa.
- Älä käytä ruiskuja tai neuloja useammin kuin kerran – käytä uusia ruiskuja ja neuloja joka kerta.
- Laita käytetyt neulat, injektiopullot ja ruiskut terävän jätteen säiliöön, ja hävitä ne lääkärin tai apteekkihenkilökunnan ohjeiden mukaan. Pidä poissa lasten ulottuvilta ja näkyviltä.

Chiesi Pharma AB
Klara Norra kyrkogata 34
111 22 Stockholm
Ruotsi

Puh: +46 8 753 35 20
Chiesi'n lääkeneuvontaan sähköpostitse: **Medinfonordic@chiesi.com**

© Chiesi Pharma AB 2024.
Kaikki oikeudet pidätetään.