

Uusi suunta tinnituksen hoitamisessa

Tinnitus on kompleksi vaiva, joka koskee 10 – 15% väestöstä. Tinnitus liittyy aivojen kuulo-, keskittymis- ja tunnealueiden toimintaan. Lenire käyttää bimodaalista neuromodulaatiota tinnituksen hoidossa eli kielen ja kuulon stimulaatiota. Kahden stimulaation yhdistelmä uudelleen kouluttaa aivoja vähentämään tinnituksen häiritsevyyttä.

Mikä on Lenire?

Lenire-laite koostuu kolmesta osasta:



Ohjain

Kevyt käsikäyttöinen laite, jolla kontrolloidaan hoitojen aikaa ja voimakkuutta.



Kuulokkeet

Aivojen kuulohermoa aktivoidaan soittamalla Bluetooth-kuulokkeilla sinun kuuloa ja tinnitusta varten säädettyjä ääniä.



Tonguetip®

Kielikärki – Patentoitu intraoraalinen laite asetetaan mukavasti kielen päälle antamaan hellävaraisia ja turvallisia sykäyksiä kielen stimuloimiseksi.

Potilastarinoita oikeasta elämästä



"Voin lopultakin nukkua kunnolla"

Florian, Kansainvälinen Business toimitusjohtaja



"Lenire toimi yhden kuukauden jälkeen"

Erlandas, Muusikko



"Tinnitukseni on paljon vähemmän häiritsevää"

Örlas, Eläkkeellä oleva tennisharrastaja

Katso potilastarinoita: www.lenire.com/patient-stories

Yksilöllinen Lenire -hoitosuunnitelma

Hoitava terveysalan ammattilaisesi sovittaa Lenire-laitteesi sekä huolehtii räätälöidystä hoito-ohjelmastasi.

Tyypillinen hoito-ohjelma



KUULO- JA TINNISTUSARVIONTI

Varaa aika Lenire-koulutetulle terveysalan ammattilaiselle selvittääksesi onko Lenire sopiva hoitomuoto sinulle.



LENIRE-LAITTEEN SOVITTAMINEN

Lenire-laite säädetään sopivaksi tinnituksellesi sekä kuulokäyrällesi



KOTIKÄYTTÖ

Käytä Lenirea päivittäin hoitavan terveysalan ammattilaisesi ohjeen mukaisesti



1. SEURANTAKÄYNTI

Tapaa terveysalan ammattilaisesi arvioidaksenne edistymistäsi ja tarvittaessa säätääksenne Leniren stimulaatiota.



KOTIKÄYTTÖ

Jatka Leniren päivittäistä käyttöä hoitavan terveysalan ammattilaisesi ohjeen mukaisesti.



2. SEURANTAKÄYNTI

Tapaa hoitava terveysalan ammattilaisesi uudelleen arvioidaksenne edistymistäsi ja keskustellaksenne Leniren käytön jatkamisesta.

Turvallinen ja tehokas teknologia Tinnituksen hoitoon kotona.

Kolmessa laaja-alaisessa tutkimuksessa Lenire on todistettu turvalliseksi, tehokkaaksi ja Lenirea ohjeiden mukaan käyttäneiden potilaiden suuresti suosittelemaksi.



Kliiniset tutkimustulokset

83%

550+ osallistujasta kolmessa onnistuneessa kliinisessä tutkimuksessa suosittelee Lenirea.^{1,2,3,4}

91%

Lenirea ohjeiden mukaisesti käyttäneistä kliinisistä potilaista sai pitkäkestoista väh. 12 kuukauden helpotusta tinnitukseen³

71%

Potilaista joilla oli keskivaikea tai vaikea tinnitus sai merkittävää helpotusta tinnituksensa ankaruuteen 6 viikon jälkeen Lenirella, kun pelkällä 6 viikon ääniterapialla oli minimaalinen vaikutus.⁴

204

Tosielämän potilastapauksen tulokset ovat hyvin lähellä kliinisten tutkimusten dataa.

Nolla

Lenireen liittyvää raportoitua vakavaa haittavaikutusta, validoiden laitteen turvallisuuden.

Lähteet

¹ Darcy et al., BMJ Open 2017;7:e018465

² Conlon et al., JMIR Res Protoc 2019;9(9):e13176

³ Conlon et al., Translational Medicine. 12, eabb2830 (202)

⁴ <https://www.lenire.com/product-support/>

Sopiiko Lenire sinulle?

Lenire on 18 vuotta täyttäneille, joilla on subjektiivinen tinnitus. Käyttö ainoastaan koulutetun terveysalan ammattilaisen suosituksella.

Käytön vasta-aiheet

Lenire ei sovellu, jos:

Sinulla on sydämentahdistin, defibrillaattori tai jokin muu implantoitu laite.*

Olet raskaana.*

Sinulla on epilepsia tai jokin muu tajunnan menettämiseen johtava sairaus.*

Sinulla on sairaus, jonka takia kielesi tunto on rajoittunut.*

Sinulla on suuontelossasi tulehdus, infektio tai haavaumia, jotka voivat olla kosketuksissa Tonguetip® -kielikärkeen**

Sinulla on ajoittaista tai kroonista neuralgiaa pään tai kaulan alueella.*

*Paitsi lääkärin määräyksellä

**Paitsi lääkärin tai hammaslääkärin määräyksellä.

Usein kysytyjä kysymyksiä



Voiko Leniren hankkia ilman reseptiä?

Ei. Lenire-hoito on yksilöllistä. Käyttö vain terveysalan ammattilaisen suosituksesta hoitokonsultaation perusteella.



Kuinka kauan Lenire-hoito kestää?

Lopullinen hoitoaika vaihtelee, mutta suositeltu käyttöaika on päivittäin kaksi 30 minuutin käyttökertaa minimissään 10 viikon ajan.



Oliko Leniren viimeisin tutkimus kontrolloitu?

Kyllä. Neuromod suunnitteli kyseisen tutkimuksen FDA:n ohjeistuksella. Lenire todettiin turvalliseksi ja tehokkaaksi tinnituksen hoitolaitteeksi.



Neuromod Devices – tietoa valmistajasta

Neuromod Devices Limited on neuromodulaatioteknologian suunnitteluun ja kehittämiseen erikoistunut globaali teknologiayhtiö.

Pääkonttori sijaitsee Dublinissa Irlannissa. Neuromod Devices perustettiin edistämään bimodaalisen neuromodulaation tieteellistä ja kliinistä näyttöä. Neuromodin tavoitteena on vastata alihoidettujen potilasryhmien tarpeeseen, jotka elävät kroonisten ja elämää rajoittavista vaivojen kanssa.

Neuromodin tinnituksen hoitolaite, Lenire on ensimmäinen ei-invasiivinen bimodaalinen (kaksikanavainen) neuromodulaatiolaitte, jonka on laajamittaisissa tutkimuksissa osoitettu tarjoavan pitkäaikaista helpotusta tinnitukseen. Lenire on CE-merkitty lääkinnällinen laite ja FDA:n hyväksymä tinnituksen hoitoon EU:ssa ja USA:ssa.



Neuromod Devices Limited,
Rainsford Street, Dublin,
D08 R2YP, Ireland

WEB: www.lenire.com
Copyright © Neuromod Devices Limited



Nyt saatavilla jakelijalta:



Otoplug Oy

Osoite:

Puhelin:

Sähköposti:

Verkkosivut:

Tuomaalankatu 1, 33580 Tampere

03 3647 215

otoplug@otoplug.fi

www.otoplug.fi

LENIRE®

lievittää tinnitusta

Todistettu pitkäaikainen helpotus tinnitukseen

Lenire® - käänteentekevässä tieteellisissä tutkimuksissa todistettu tuovan merkittävää pitkäaikaista helpotusta tinnitukseen parantaen potilaiden elämänlaatua.

