

## NEXSTIM OYJ:N PUOLIVUOSIKATSAUS 1.1.–30.6.2023 (TILINTARKASTAMATON)

Yhtiötiedote, Helsinki, 18.8.2023 klo 9.00 (EEST)

### ENSIMMÄISELLÄ VUOSIPUOLISKOLLA YHTIÖ KESKITTYI KUSTANNUSTEHOKKUUTEEN

Suluissa esitetyt luvut viittaavat edellisen vuoden vastaavaan ajanjaksoon, ellei toisin mainittu.

#### Tammi-kesäkuun 2023 yhteenveto

- Yhtiön liikevaihto oli 2,5 miljoonaa euroa (6,8, vertailukelpoinen 3,3), jossa laskua 63,1 %. Vertailukauden liikevaihto sisältää kevään 2022 aikana tuloutuneen teknologialisenssisopimuksen lisenssimaksun 3,5 miljoonaa euroa.
- Liikevaihdon valuuttakurssien vaikutuksella oikaistu lasku oli 63,3 %
- Laitteistomyynti oli 1,1 miljoonaa euroa (1,8), jossa laskua 37,4 %. Jatkuvan liikevaihdon osuus oli 1,4 miljoonaa euroa (1,5), jossa laskua 6,4 %. Lisensointiliiketoiminnan osuus oli 0,0 miljoonaa euroa (3,5)
- Diagnostiikkaliiketoiminnan (NBS) liikevaihto oli 1,3 miljoonaa euroa (2,1), jossa laskua 36,0 %
- Terapialiiketoiminnan (NBT<sup>®</sup>) liikevaihto oli 1,2 miljoonaa euroa (4,7), jossa laskua 75,2 %, vertailukauden sisältäessä 2022 tuloutetun teknologialisenssisopimuksen lisenssimaksun.
- Yhtiö saavutti säästötoimenpiteillä noin 0,5 miljoonan euron säästöt liiketoiminnan kuluista vertailukauteen verrattuna.
- Käyttökate oli -1,1 miljoonaa euroa (2,6)
- Liiketulos oli -1,4 miljoonaa euroa (2,3)
- Katsauskauden tulos oli -1,4 miljoonaa euroa (3,2)

#### Yleiskuvaus yhtiöstä

Nexstim on suomalainen, kansainvälisillä markkinoilla toimiva lääkintäteknologiayritys, jonka kehittämä neuronavigoiva TMS-teknologia-alusta (transkraniaalinen magneettistimulaatio, TMS) mahdollistaa potilaiden yksilöllisen hoidon ja diagnostiikan vaikeissa aivosairauksissa ja -häiriössä. Nexstim tarjoaa ratkaisuja noninvasiiviseen eli kallon ulkopuoliseen aivostimulaatioon diagnostiikka- (NBS-laitteisto) ja terapiasovelluksilla (NBT<sup>®</sup>-laitteisto).

#### Taloudellista kehitystä kuvaavat tunnusluvut

| Tuhatta euroa   | 1-6/2023<br>6kk | 1-6/2022 6kk | Muutos-% | 1-12/2022<br>12kk |
|---|-----------------|--------------|----------|-------------------|
| Liikevaihto   | 2 503,7         | 6 793,0      | -63,1 %  | 9 526,7           |
| Myyntikate  | 1 992,7         | 6 140,2      | -67,5 %  | 8 285,9           |
| Myyntikate-%  | 79,6 %          | 90,4 %       | -        | 87,0 %            |
| Oikaistu vertailukelpoinen myyntikate                   | 1 992,7         | 2 605,4      | -23,5 %  | 4 751,1           |
| Oikaistu vertailukelpoinen myyntikate-%                 | 79,6 %          | 80,0 %       | -        | 79,3 %            |
| Henkilöstökulut   | -2 265,6        | -2 495,4     | -9,2 %   | -4 828,8          |
| Liiketoiminnan muut kulut                               | -1 483,8        | -1 787,6     | -17,0 %  | -3 389,0          |
| Liiketulos  | -1 387,2        | 2 333,4      | -        | 840,3             |
| Katsauskauden tulos                                     | -1 442,5        | 3 209,4      | -        | 1 306,8           |
| Tulos per osake (euroa)                                 | -0,21           | 0,48         | -        | 0,20              |
| Laimennusvaikutuksella oikaistu tulos per osake (euroa) | -0,19           | 0,44         | -        | 0,18              |
| Liiketoiminnan rahavirta                                | -1 355,0        | 2 414,0      | -        | 1 002,2           |
| Rahat ja pankkisaamiset                                 | 2 128,1         | 6 580,3      | -67,7 %  | 4 441,3           |
| Oma pääoma  | 2 711,3         | 5 593,1      | -51,5 %  | 4 068,9           |

Omavaraisuusaste (%) 39,0 % 54,1 % - 45,4 %

## Tulevaisuudennäkymät

Yhtiö odottaa liiketoimintaennusteiden perusteella, että vuonna 2023 yhtiön vertailukelpoinen liikevaihto kasvaa ja että tilikauden käyttökate (liiketulos ennen poistoja) on voitollinen.

### Toimitusjohtaja Mikko Karvinen kommentoi katsauskauden kehitystä:

Olemme ensimmäisen vuosipuoliskon 2023 aikana keskittyneet erityisesti yhtiön strategisen kilpailuedun kannalta tärkeisiin hankkeisiin, kuten yhtiön kustannustehokkuuden parantamiseen uusien globaalien tiimirakenteidemme myötä sekä uuden NBS 6 laitteistomme lanseeraukseen sekä EU että US markkinoilla. Strategisen päätavoitteemme mukaisesti olemme jatkaneet keskittymistä kannattavaan liikevaihdon kasvuun, tavoitteena edelleen koko tilikauden 2023 osalta positiivinen tilikauden käyttökate, samalla minimoiden tulevaisuuden pääomatarpeet. Tämän myönteisen kannattavuuskehityksen varmistamiseksi kävimme tammi-helmikuun 2023 aikana yhtiössä muutosneuvottelut osana globaaliin prosessiorganisaatioon siirtymistä, mikä palvelee jatkossa Nexstimin asiakkaita entistä paremmin ja tehokkaammin sekä tuottaa osakkeenomistajille pitkän ajan omistaja-arvon kasvua. Valitsemamme terapeuttiset sovellusalueet (MDD, vakava masennus ja krooninen kipu) ovat käyttöaiheita, joissa ainutlaatuisella teknologiallamme saavutetaan jo nyt selviä klinisiä tuloksia ja vaikutetaan asiakkaidemme toiminnan kannattavuuteen. Jatkamme myös keskusteluita uusista strategisista kumppanuuksista skaalaten näin teknologiamme käyttöä hoitotyössä entisestään.

Saavutimme ensimmäisen vuosipuoliskon 2023 aikana 2,5 (6,8, vertailukelpoinen 3,3) miljoonan euron kokonaisliikevaihdon, jossa oli laskua 63,1 %. Suurin osa liikevaihdon laskusta johtui vertailukauden liikevaihdon sisältämästä teknologialisenssisopimuksen 3,5 miljoonan euron kertaluontoisesta lisenssimaksusta. Lisäksi vertailukauden vuoden 2022 ensimmäisen vuosipuoliskon liikevaihtoon sisältyivät myös Diagnostiikka- ja Terapialiiketoiminnassa noin 1,0 miljoonan euron arvosta edellisestä vuonna 2021 saatuja laitteistotilauksia. Olemme liikevaihdon laskusta huolimatta tyytyväisiä vertailukelpoisen myyntikatteen korkeasta tasosta, mikä on seurausta myyntihintojemme suotuisasta kehityksestä sekä keskeisten laitteiston komponenttihankintojen onnistumisesta nykyisessä inflaatioympäristössä. Voimme myös olla tyytyväisiä sekä henkilöstö- että muiden liiketoiminnan kulujen säästötoimenpiteistä, joilla saavutettiin noin 0,5 miljoonan euron säästöt vertailukauteen verrattuna. Uskomme että nämä auttavat meitä saavuttamaan positiivisen käyttökateen toisen vuosipuoliskon ja koko vuoden 2023 tuloksen osalta.

### *Diagnostiikka- ja Terapialiiketoiminnan päivitys*

Olemme jatkaneet Diagnostiikka- (NBS) ja Terapialiiketoimintamme (NBT<sup>®</sup>) kasvua uusien laitteistojen myynnillä keskeisillä markkina-alueillamme Yhdysvalloissa ja Euroopassa. Tämän laitteistokantamme tuottaa jatkuva tulovirtaa, mikä lisää vakautta ja ennustettavuutta toimintaamme. Haluamme laajentaa ja kehittää toimintaamme.

Diagnostiikkaliiketoiminnan liikevaihto laski 36,0 % ollen 1,3 (2,1) miljoonaa euroa. Toimitimme katsauskauden aikana yhteensä 6 uutta NBS-laitteistoa. Diagnostiikkaliiketoiminnan puolella NBS-laitteistoja on myyty tähän mennessä noin 220 kappaletta tutkimusyliopistoille ja johtaville sairaaloille ympäri maailman. Olemme tyytyväisiä siihen, että yhä useammat asiakkaistamme haluavat käyttää Nexstim-laitteistoa sekä diagnostiikka- että terapiatarkoituksiin. NBS System 5 -kokoonpano, NBS5+, mahdollistaa diagnostisten ja terapeuttisten sovellusten käytön samassa laitteistossa. Tämä tarjonta mahdollistaa sen, että Yhdysvaltojen markkinoilla kaikki FDA 510(k) -indikaatiot ovat saatavilla samassa laitteistossa. Ensimmäisellä vuosipuoliskolla 2023 toimitetuista kuudesta NBS-laitteistoista kaikissa on sekä diagnostiikka- että terapiasovellus. Pidämme tätä yhdistelmälaiteistoa selkeänä kilpailuetuna ja haluamme laajentaa tätä alustan tarjonnan myös muille keskeisille markkinoille maailmanlaajuisesti.

Terapialiiketoiminnan liikevaihto laski 75,2 % ensimmäisen vuosipuoliskon 2023 aikana ja oli 1,2 (4,7) miljoonaa euroa. Lasku johtui vertailukaudella tuloutuneesta noin 3,5 miljoonan euron lisenssimyynnistä Magnus Medical, Inc:lle. Myimme katsauskauden aikana yhteensä 2 uutta NBT<sup>®</sup>-laitteistoa; 1 Pohjois-Amerikkaan ja 1 Eurooppaan ja muuhun maailmaan käytettäväksi vakavan masennuksen hoidossa. Terapialiiketoiminnan puolella vuoden 2023 ensimmäisen vuosipuoliskon lopussa maailmalla oli käytössä yhteensä 70 Nexstim-laitteistoa, joissa terapiasovellus on asennettuna (26

# Nexstim

Yhdysvalloissa ja 44 Euroopassa ja muualla maailmassa) masennuksen ja kroonisen neuroopaattisen kivun hoitoa varten. Tähän lukumäärään sisältyvät sekä NBT<sup>®</sup>-laitteistot että NBS-laitteistot, joissa on valinnainen NBT- lisäohjelmisto asennettuna.

Nexstimin kassavarat olivat 30.06.2023 yhteensä 2,1 miljoonaa euroa. Pyrimme kannattavan kasvun kehittymisen myötä minimoimaan mahdolliset uudet oman pääoman tarpeemme ja Yhtiö ei tällä hetkellä aktiivisesti suunnittele uusia rahoituskierroksia

## *Strategian painopiste kasvun ja kannattavuuden rakentamisessa*

Ilmoitimme helmikuussa 2022 NBT<sup>®</sup>-laitteistoon liittyvän teknologiamme lisenssin myymisestä Magnus Medical, Inc:lle. Sopimuksen kokonaisarvo on arviolta noin 17 milj. euroa. Jatkamme toimintaamme tavalliseen tapaan ja keskitymme strategiamme toteuttamiseen siihen asti, kunnes lisenssisopimuksen viiden vuoden rojaltijakso alkaa. Magnus Medical on tänä keväänä arvioinut kaupallisen tuotteen lanseerauksen ajoittuvan vuoden 2024 jälkipuoliskolle ja noudatamme tätä samaa julkista tietoa omissa arvioissamme rojaltijakson alkamisesta. Tämä lisenssisopimus avaa Nexstimille ainutlaatuisia mahdollisuuksia saavuttaa taloudellisia etuja, laajentaa teknologiamme käyttöä potilaiden hoidossa ja allokoida omat resurssimme muille liiketoiminta-alueille rojaltijakson aikana.

Toinen strateginen päätavoitteemme vuodelle 2023 on uuden NBS 6 tuotteen lanseeraus, mahdollistaen helppokäyttöiset laitteistot ja tulevaisuuden lisämoduulien käytön samassa laitteistossa. Uuden tuotesukupolven kehittäminen ja lanseeraus ovat oleellinen osa Nexstimin strategiakauden 2020-2024 toimintaa. NBS 6 on Nexstimin ainutlaatuisen, kliinisesti vakiintuneen teknologian päälle rakennettu uusi yhdistelmälaitteisto ja modulaarinen laitteistokonsepti tekee uusien ominaisuuksien lisäämisestä olemassa olevaan laitteistoon helppoa. Uusi ratkaisu luo pitkäaikaista arvoa sekä Nexstimin asiakkaille että sijoittajille. Ensimmäinen huhti-toukokuussa tehtävä lanseeraus koski terapiasovelluksia. Nexstimin Terapialiiketoiminta markkinoi ja myy NBS System 6 -laitteistoa, jolla on FDA:n markkinointi- ja jakelulupa vakavan masennuksen hoitoon Yhdysvalloissa. NBS 6 -laitteisto on lisäksi CE-hyväksytty Euroopassa käytettäväksi vakavan masennuksen ja kroonisen neuroopaattisen kivun hoidossa. Nexstim esitteli NBS 6 -laitteiston Clinical TMS Society:n 11. vuosikokouksessa, joka pidettiin Colorado Springsissä, Yhdysvalloissa 4.–6. toukokuuta ja myyntimahdollisuutemme ovat kehittyneet tuotteen osalta sen jälkeen suotuisasti ja olemme valmistautuneet ensimmäisiin asiakastilauksiin ja -toimituksiin toisen vuosipuoliskon 2023 aikana.

Vuoden 2023 kolmas strateginen päätavoitteemme on Nexstim eksklusiivisten yhteistyöklินิกoiden verkoston laajentaminen ensisijaisesti Yhdysvalloissa ja Euroopassa. Tämän myötä Nexstimin laitteistoja asennettaisiin neurotiedeklinikoihin noudattamalla uudistettua strategiaamme ja toimimalla pääasiassa yhdessä yhteistyökumppaneidemme kanssa. Uusissa kumppanuuksissa painotetaan strategisia sijoituksia palveluorganisaatioihin erityisesti Yhdysvaltojen laajoilla markkinoilla, mutta kumppanuudet ovat mahdollisia myös kohdistettujen sijoitusten tekemiseksi Euroopan markkinoilla.

Olemme erittäin tyytyväisiä jatkuneesta yhteistyöstä tri Kuluvan ja hänen klinikkansa kanssa ja uskomme tämän luovan meille erinomaiset mahdollisuudet jatkaa kasvua tulevaisuudessa. Yhteisyrityksemme PNC Management Services LLC on ensimmäinen sopimus strategisesta kumppanuudesta ja Nexstimille vähemmistöosuus yhtiöstä on ensimmäinen käytännön toimi tällä tärkeällä strategisella kehityspolulla. Edellä mainitun kumppanuuden ansiosta voimme työskennellä lähellä potilaita ja kerätä tarkkoja tietoja potilasliittymästä. Tämän lisäksi Nexstimin perustaman pääomasijoitusyhtiön tarkoituksena on laajentaa entisestään Nexstimin yhteistyöklินิกoiden verkostoa Yhdysvalloissa. Odotamme innolla, että pääsemme jatkamaan yhteistyön kehittämistä tri Kuluvan asiantuntijaryhmän kanssa, jolloin Nexstimin TMS-teknologialla voidaan hoitaa yhä useampia potilaita Yhdysvalloissa. Käymme tällä hetkellä useita yhteistyöneuvotteluita potentiaalisten yhteistyöklินิกoiden kanssa sekä USA:ssa että Euroopassa ja teemme kovasti töitä sen eteen, että saamme uusia yhteistyöklinikoita verkostomme kasvattamiseksi.

## *Tulevaisuuden kasvupolkujen rakentaminen*

Kerroimme viime syksynä Nexstimin NBT<sup>®</sup>-laitteistolla vakavaan masennukseen (MDD) hoitoa saaneiden ja hoidon päättäneiden 403 ensimmäisen potilaan kliinisistä tuloksista. Nexstimin NBT<sup>®</sup>-laitteiston käyttöaihe on vakavan masennuksen hoito aikuispotilailla, jotka eivät ole kuntoutuneet tyydyttävästi aiemmin määrätyn masennuslääkityksen

# Nexstim

avulla nykyisen masennusjakson aikana. Näiden 403 potilaan hoitotulokset olivat erinomaisia: noin 50 prosenttia potilaista oli remissiossa hoidon päättyessä ja 76 prosenttia oli saavuttanut kliinisen vasteen. Tulokset ovat selvästi vakavan masennuksen hoidossa tavallisesti TMS-laitteilla saavutettuja tuloksia paremmat: Hyvin toteutetussa monikeskustutkimuksessa potilaista 26,5–28,7 prosentilla todettiin remissio ja 41,5–56,4 prosentilla todettiin vaste potilaan oman ilmoituksen perusteella<sup>1</sup>. Potilaiden ilmoittamat remissio- ja vasteasteet olivat myös korkeammat kuin kliinisen rTMS-hoitosarjan päättäneillä potilailla suuressa, yli 3 800 potilaan otannassa (remissio 29,7–36,2 %, vaste 62,7–70,4 %)<sup>2</sup>. Jatkamme näiden arvokkaiden potilasrekisteritietojen keräämistä loppuvuoden 2023 aikana.

Nexstim julkaisi kesäkuussa 2023 yleiskatsauksen Kuopion yliopistollisessa sairaalassa tehtävään pilottitutkimuksen tuloksista. Kyseisessä tutkimuksessa tutkittiin nopeutetun iTBS-protokollan käyttöä vakavan masennuksen hoidossa Nexstimin NBT<sup>®</sup>-laitteistolla. Nopeutettu iTBS tarkoittaa hoitoa kallon läpäisevällä magneettisella stimuloinnilla (TMS), jossa stimulointia annetaan useita kertoja päivässä yhden viikon ajan toisin kuin perinteisessä TMS-hoidossa, jossa stimulointia annetaan kerran päivässä useiden viikkojen ajan. Kaikki potilaat, joita hoidettiin nopeutetulla iTBS-protokollalla, saivat päätökseen 5 päivän hoitonsa, mukaan lukien yhteensä 20 potilasta, jotka ovat suorittaneet suunnitellun 12 viikon seurantansa. Laitteeseen liittyviä vakavia haittatapahtumia ei esiintynyt. Kaikki potilaat osoittivat oireiden paranemista kliinikon antamalla Hamilton Depression Rating Scale (HAMD-17) -tulostamiseksi hoidon lopussa, paitsi yhdellä potilaalla, jolla ei ollut muutosta (keskimääräinen pistemäärän lasku lähtötasosta 27 %,  $p < 0,001$ ). Viiden päivän hoidon lopussa 15 % kaikista 20 potilaasta oli saavuttanut kliinisen remission ja 30 % kliinisen vasteen, joka määriteltiin  $> 50$  %:n parantuneeksi toimenpiteestä. 12 viikon seurantajakson lopussa 25 % potilaista oli kliinisessä remissiossa ja 30 % osoitti kliinistä vastetta verrattuna lähtötason HAMD-17-pisteisiin.

Kiitämme Kuopion tiimiä arvokkaasta pilottityöstä, jota on tehty tälle vaikean masennuksen potilasryhmälle poikkeuksellisissa olosuhteissa, kuten COVID-19-pandemian aikana. 20 potilaan pilottitutkimuksen tulokset eivät näytä osoittavan mitään selvää hyötyä nopeutetun iTBS-protokollan käytöstä verrattuna perinteiseen kerran päivässä TMS-hoitoon enintään 6 viikon ajan, lukuun ottamatta potilashoitopäivien kokonaismäärää. Nexstim jatkaa nyt kiihdytettyjen iTBS-protokollien tulevan käytön kehittämistä pääasiassa strategisten kumppanuuksien kautta.

## *Omistaja-arvon rakentaminen jatkuu poikkeuksellisissa olosuhteissa*

Kiristyneestä maailmanpoliittisesta tilanteesta huolimatta odotuksemme jatkuvat myönteisinä loppuvuodelle 2023. Nexstim jatkaa määrätietoista työtään yksilöllisten ja tehokkaiden menetelmien kehittämiseksi vaikeiden aivosairauksien ja -häiriöiden hoitoon ja diagnosointiin. Uskomme vahvasti työmme tukevan omistaja-arvon kasvua pitkällä aikavälillä yhä vahvempien kilpailuetujen, nopean kasvun ja parempien taloudellisten tulosten muodossa. Suhtaudumme tulevaisuuteen edelleen optimistisesti, mutta jatkamme maailmanpoliittisen tilanteen kehittymisen seuraamista samalla, kun edistämme omaa liiketoimintaamme.

1) Carpenter L. et al. Transcranial magnetic stimulation (TMS) for major depression: a multisite, naturalistic, observational study of acute treatment outcomes in clinical practice. *Depress Anxiety*. 2012 Jul;29(7):587-96. Epub 2012 Jun 11.

2) Sackheim, H. et al. Clinical outcomes in a large registry of patients with major depressive disorder treated with Transcranial Magnetic Stimulation. *Journal of Affective Disorders* 277 (2020) 65–74

## **Nexstimin liiketoiminta-alueet**

### **Diagnostiikkaliiketoiminta (NBS)**

- Nexstimin kehittämä NBS-laitteisto on ainoa CE-merkitty ja Yhdysvaltojen lääkelupaviranomaisen FDA:n hyväksymä noninvasiivinen ratkaisu aivojen liikeaivokuoren kartoitukseen ennen aivosyöpäleikkausta. Kliiniset tiedot ovat osoittaneet Nexstimin ainutlaatuisen navigointijärjestelmän arvon leikkausta edeltävässä kartoituksessa potilaan hoitotulosten kannalta.
- NBS-laitteisto auttaa kirurgeja valmistautumaan entistä paremmin ja toimimaan entistä aktiivisemmin kasvaimen poistamiseksi, kun aivojen puhealueet ja liikeaivokuori voidaan kartoittaa tarkasti ennen leikkausta. Noninvasiivisen laitteiston on osoitettu pidentävän etenemättömyysaikaa 46 prosentilla, kun potilaalla oli matala-asteinen gliooma, verrattuna nykyiseen kultaan standardiin.
- NBS-laitteistoja on myyty noin 220 tutkimusyliopistoon ja johtavaan sairaalaan ympäri maailman.

## Terapialiiketoiminta (NBT®)

- Nexstimin NBT®-laitteisto perustuu ainutlaatuisen kallon läpäisevään magneettiseen stimulointitekologiaan (navigated Transcranial Magnetic Stimulation eli nTMS), jolla aivoja voidaan stimuloida yksilöllisesti, tarkasti, toistettavasti ja noninvasiivisesti.
- Nexstim aloitti kehittämänsä NBT® (Navigated Brain Therapy) -laitteiston markkinoinnin Yhdysvalloissa vakavan masennuksen hoitoon toukokuussa 2018 saatuaan FDA:n hyväksynnän marraskuussa 2017.
- Vakavasta masennuksesta kärsii yli 300 miljoonaa ihmistä eri puolilla maailmaa. Näistä 20–40 prosentilla ei ole hoitovastetta nykyisiin hoitovaihtoehtoihin. Tämän vuoksi Nexstim painottaa NBT®-laitteistonsa myynnissä ja markkinoinnissa vakavan masennuksen hoitoa.
- NBT®-laitteistolla on CE-merkintä käytöstä masennuksen ja kroonisen kivun hoidossa.
- Aktiivinen 70 kaupallinen NBT®-laitteiston asennuskanta neljällä eri mantereella.

## Taloudellinen katsaus 1.1.-30.6.2023

### Toiminnan tulos

#### Liikevaihto

| Tuhatta euroa   | 1-6/2023 6kk   | 1-6/2022 6kk   | Muutos-%       | 1-12/2022 12kk |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>Liikevaihto</b>  | <b>2 503,7</b> | <b>6 793,0</b> | <b>-63,1 %</b> | <b>9 526,7</b> |
| <i>Valuuttakurssioikaistu liikevaihto</i>                               | <i>2 490,8</i> | <i>6 793,0</i> | <i>-63,3 %</i> | <i>8 825,1</i> |
| <i>Kertaluontoisilla erillä oikaistu vertailukelpoinen liikevaihto*</i> | <i>2 503,7</i> | <i>3 258,2</i> | <i>-23,2 %</i> | <i>5 991,9</i> |
| <i>Diagnostiikka</i>  | <i>1 340,4</i> | <i>2 092,9</i> | <i>-36,0 %</i> | <i>3 420,5</i> |
| Laitteistomyynti  | 828,0          | 1 555,9        | -46,8 %        | 2 246,4        |
| Jatkuva liikevaihto   | 512,3          | 537,1          | -4,6 %         | 1 174,1        |
| <i>Terapia</i>  | <i>1 163,3</i> | <i>4 700,1</i> | <i>-75,2 %</i> | <i>6 106,2</i> |
| Laitteistomyynti  | 276,2          | 207,2          | 33,3 %         | 826,4          |
| Jatkuva liikevaihto   | 887,1          | 958,1          | -7,4 %         | 1 745,0        |
| Lisensointi   | 0,0            | 3 534,8        | 100,0 %        | 3 534,8        |

Kokonaisliikevaihto koostuu diagnostiikka- ja terapialiiketoiminnan laitteistomyynnistä, jatkuvasta liikevaihdosta sekä lisensoinnista. \*Kertaluontoisilla erillä oikaistu vertailukelpoinen liikevaihto on laskettu oikaisemalla kokonaisliikevaihdosta vuonna 2022 tuloutunut lisensointiliikevaihto.

#### Liiketuloksen merkittävät erät

Valmistus omaan käyttöön oli 667,8 tuhatta euroa (691,9) ja se koostuu aktivoituista kehittämismenoista. Katsauskaudella aktivoitujen kehitysmenot liittyvät pääosin yhtiön jo kaupallistettujen tuotteiden jatkokehitykseen.

Materiaaleihin ja palveluihin liittyvät kulut olivat -511,0 tuhatta euroa (-652,8). Myyntikateprosentti oli 79,6 % (90,4) ja oikaistu vertailukelpoinen myyntikateprosentti oli 79,6 % (80,0), jossa vertailukauden luvuista on oikaistu vuonna 2022 toteutuneen teknologialisenssisopimuksen vaikutus.

Henkilöstökulut olivat -2 265,6 tuhatta euroa (-2 495,4). Kulujen lasku johtui pääasiassa muutoksista henkilöstössä sekä alkuvuodesta toteutettujen muutosneuvottelujen säästövaikutuksista.

Liiketoiminnan muut kulut olivat -1 483,8 tuhatta euroa (-1 787,6). Kulujen lasku johtui muutosneuvotteluissa alkuvuodesta sovitusta säästötoimenpiteistä. Säästötoimenpiteet kohdistuivat pääosin muualle kuin asiakasrajapintaan ja

tuotekehitykseen.

## ***Liiketulos***

Liiketulos oli -1 387,2 tuhatta euroa (2 333,4).

## ***Rahoitustuotot ja -kulut***

Rahoitustuottojen ja -kulujen netto oli -52,1 tuhatta euroa (880,4). Rahoituskulut (-62,0) koostuivat pääosin kurssitappioista, tuotekehityslainojen korkomaksuista sekä rahaliikenteen kuluista. Rahoitustuotot (10,0) koostuivat pääosin yhtiön likvidien varojen määräaikaistalletusten korkotuotoista.

## ***Katsauskauden tulos***

Katsauskauden tulos oli -1 442,5 tuhatta euroa (3 209,4).

## **Taloudellinen asema**

### ***Pysyvät vastaavat***

Yhtiön pysyvät vastaavat olivat 3 475,6 tuhatta euroa (2 607,0). Aineettomat hyödykkeet, joiden arvo oli 2 626,1 tuhatta euroa, koostuvat lähinnä aktivoituista kehittämismenoista ja aineettomista oikeuksista. Aineelliset hyödykkeet, joiden arvo oli 400,7 tuhatta euroa, koostuvat lähinnä liiketoiminnan käytössä olevista NBT<sup>®</sup>-laitteistoista. Sijoitukset, joiden arvo oli 448,7 tuhatta euroa, koostuvat strategisesta investoinnista kalifornialaisen yhteistyöklinikan palveluyhtiöön (PNC Management Services, LLC).

### ***Vaihtuvat vastaavat***

Yhtiön vaihtuvat vastaavat olivat 4 661,4 tuhatta euroa (8 903,9). Vaihtuvien vastaavien muutos johtui pääasiassa muutoksesta rahoissa ja pankkisaamisissa.

### ***Oma pääoma***

Konsernin oma pääoma oli 2 711,3 tuhatta euroa (5 593,1). Omavaraisuusaste laski 39,0 %:iin (54,1 %).

### ***Vieras pääoma***

#### ***Pitkäaikainen vieras pääoma***

Yhtiön pitkäaikainen vieras pääoma oli 2 447,9 tuhatta euroa (3 328,1). Yhtiön pitkäaikainen vieras pääoma koostuu korollisista pitkäaikaisista tuotekehityslainoista Business Finlandilta.

#### ***Lyhytaikainen vieras pääoma***

Yhtiön lyhytaikainen vieras pääoma oli yhteensä 2 977,8 tuhatta euroa (2 589,8). Lyhytaikainen vieras pääoma koostuu suurimmaksi osaksi tuotekehityslainoista Business Finlandilta, saaduista ennakoista sekä osto- ja siirtovelosta.

### ***Rahoitus ja investoinnit***

Likvidit varat, jotka koostuvat rahoista ja pankkisaamisista, olivat 2 128,1 tuhatta euroa (6 580,3). Yhtiö ei tällä hetkellä suunnittele uusia rahoituskierroksia.

Yhtiön liiketoiminnan rahavirta oli katsauskaudella -1 355,0 tuhatta euroa (2 414,0).

Investointien rahavirta oli katsauskaudella -868,2 tuhatta euroa (-748,7). Kasvu koostui pääosin kehitysmenojen aktivoinneista.

Rahoituksen rahavirta katsauskaudella oli -83,5 tuhatta euroa (-348,4), joka koostui pääosin pitkäaikaisten tuotekehityslainojen takaisinmaksusta.

# Nexstim

## Organisaatio ja henkilöstö

Nexstimin strategiana on rekrytoida ainoastaan työntekijöitä, joilla yhtiö arvioi olevan tehokkaan toiminnan kannalta tarvittavaa ydinosaamista ja tietotaitoa. Nexstim on strategiansa mukaisesti ulkoistanut suurimman osan toiminnoistaan, kuten valmistuksen.

Yhtiö on organisoitu seuraaviin globaaleihin avainprosesseihin:

- Kasvu: myynti, markkinointi, asiakastuki ja operaatiot;
- Mahdollistajat: Tutkimus ja kehitys (T&K), kliininen osasto, laatu- ja viranomaishyväksynnät;
- Tuki: Hallinto, johon kuuluvat talous-, laki-, IT- ja henkilöstöhallinto

Katsauskauden lopussa 30.6.2023, Nexstim konsernin palveluksessa oli 37 vakituista työntekijää. Nexstim Oyj:n (emoyhtiö) palveluksessa oli samalla hetkellä 27 vakituista työntekijää. 1.1.-30.6.2023 välisenä aikana Nexstim konserni työllisti keskimäärin 38 (2022: 38) vakituista työntekijää.

## Strategia

### *Nexstimin missio*

Mahdollistamme vaikeiden aivosairauksien ja -häiriöiden yksilöllisen ja tehokkaan diagnostiikan ja hoidon. Innovaatiomme luovat mahdollisuuden parempaan elämään.

### *Nexstimin visio*

Teknologiaosaamisellamme ja ensiluokkaisilla palveluillamme:

- takaamme parhaan mahdollisen hoidon potilaillemme,
- luomme suurinta mahdollista arvoa sairaala- ja klinikka-asiakkaillemme ja liikekumppaneillemme,
- ja omistaja-arvon pitkän aikavälin kasvua sijoittajillemme

### *Nexstimin arvot*

- Tiede ja kliininen näyttö
- Taloudellinen menestys
- Intohimo ja sitoutuminen
- Eettisyys ja vastuullisuus

### *Vuoden 2023 strategiset päätavoitteet*

- Kannattava vertailukelpoisen liikevaihdon kasvu, johtaen positiiviseen tilikauden käyttökatteeseen (liiketulos ennen poistoja), samalla minimoiden tulevaisuuden pääomatarpeet
- Uuden NBS 6 tuotteen lanseeraus, mahdollistaen helppokäyttöiset laitteistot ja tulevaisuuden lisämoduulien käytön samassa laitteistossa
- Nexstim eksklusiivisten yhteistyöklินิกoiden verkoston laajentaminen ensisijaisesti Yhdysvalloissa ja Euroopassa

Lisätietoa yhtiön strategiasta saatavilla verkkosivuillamme: <https://www.nexstim.com/fi/tietoa-nexstimista/arvot-ja-strategia>

## Olennaiset tapahtumat katsauskaudelta

## Yhtiökokouksen päätökset

30.1.2023 Osakkeenomistajien nimitystoimikunta teki kokouksessaan 26.1.2023 päätöksen esityksestään yhtiön varsinaiselle yhtiökokoukselle, joka järjestetään perjantaina 31.3.2023.

6.3.2023 Yhtiö julkaisi vuosikertomuksensa vuodelta 2022. Vuosikertomus sisältää hallituksen toimintakertomuksen, emoyhtiön ja konsernin tilinpäätöksen sekä tilintarkastuskertomuksen.

31.3.2023 Järjestettiin Yhtiön varsinainen yhtiökokous, jonka jälkeen Yhtiö ilmoitti seuraavista varsinaisen yhtiökokouksen tekemistä päätöksistä:

- Yhtiökokous vahvisti yhtiön tilinpäätöksen konsernitilinpäätöksineen vuodelta 2022 ja päätti, että tilikauden 1.1.-31.12.2022 voitto kirjataan kertyneet voittovarot -tilille. Yhtiökokous päätti myöntää hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle vastuuvapauden tilikaudelta 1.1.-31.12.2022.
- Yhtiökokous päätti nimitystoimikunnan ehdotuksen mukaisesti. Hallituksen jäsenten lukumääräksi neljä (4): Martin Forss, Leena Niemistö, Tero Weckroth ja Timo Hildén valittiin uudelleen hallituksen jäseniksi. Leena Niemistö valitaan hallituksen puheenjohtajaksi.
- Osakkeenomistajien nimitystoimikunnan ehdotuksen mukaisesti yhtiökokous päätti, että yhtiökokouksessa valittaville hallituksen jäsenille maksetaan palkkio vuoden 2024 yhtiökokouksen loppuun päättyvältä jaksolta seuraavasti: 24 000 euroa ja 12 000 kpl optioita hallituksen puheenjohtajalle. 12 000 euroa ja 8 500 kpl optioita hallituksen jäsenille. Kukaan osakkeenomistajien nimitystoimikunnassa toimiva hallituksen jäsen ei tule saamaan korvausta toimisestaan osakkeenomistajien nimitystoimikunnassa. Hallitusjäsen on oikeutettu palkkioon vain siltä ajanjaksolta kuin hän toimii hallituksen jäsenenä. Yhtiö perustaa hallituksen jäsenille suunnatun optio-ohjelman, joka hinnoitellaan 20 kaupankäyntipäivää yhtiökokouksen päivämäärän jälkeen VWAP Helsingin listan kaupankäynnistä, ja jonka merkintäaika on 1.7.2024-15.12.2029. Perustettavan optio-ohjelman tarkoituksena on sitouttaa osallistujat yhtiöön, yhdistää osakkeenomistajien ja osallistujien tavoitteet ja täten kasvattaa yhtiön arvoa. Sitouttavan optio-ohjelman kohderyhmänä ovat hallituksen jäsenet, jotka ovat riippumattomia suhteessa yhtiöön. Kohderyhmään kuuluvan ei kuitenkaan tarvitse olla riippumaton suhteessa yhtiön osakkeenomistajiin. Osallistujille suositellaan palkkiona maksettujen optioiden pitämistä omistuksessaan niin kauan kuin he toimivat hallituksen jäsenenä. Lisäksi kohtuulliset matkakustannukset korvataan yhtiön matkustussäännön mukaisesti hallituksen jäsenille kuitteja vastaan. Tämä koskee sekä hallituksen jäseniä, että soveltuvin osin myös hallituksen jäsenen toimiessa osakkeenomistajien nimitystoimikunnan jäsenenä.
- Tilintarkastajaksi valittiin KHT-yhteisö PricewaterhouseCoopers Oy, joka nimitti KHT Tiina Puukkoniemen päävastuulliseksi tilintarkastajaksi ja valittiin yhtiön tilintarkastajaksi seuraavan yhtiökokouksen loppuun päättyvän jakson ajaksi. Tilintarkastajalle maksetaan kohtuullinen palkkio yhtiön hyväksymän kohtuullisen laskun mukaan.
- Hallituksen nykyistä viime vuoden varsinaisessa yhtiökokouksessa päätettyä ja vuoden 2022 varsinaisessa yhtiökokouksessa jatkettua valtuutusta päätettiin jatkaa ja hallitus valtuutettiin päättämään uusien osakkeiden antamisesta, yhtiön hallussa olevien omien osakkeiden luovuttamisesta ja osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:ssä tarkoitettujen erityisten oikeuksien antamisesta. Hallitus on valtuutuksen nojalla oikeutettu päättämään uusien osakkeiden antamisesta ja/tai yhtiön hallussa olevien omien osakkeiden luovuttamisesta siten, että annettavien ja/tai luovutettavien osakkeiden määrä on yhteensä enintään 1 300 000 kappaletta, joka vastaa viime vuoden 2022 varsinaisessa yhtiökokouksessa päätetyn valtuutuksen jäljellä olevien valtuutusten määrää. Valtuutukset ovat voimassa seuraavaan varsinaiseen yhtiökokoukseen asti tämän varsinaisen yhtiökokouksen päätöksestä lukien. Valtuutus kumoaa tätä päätöstä vastaavan määrällisen aiemmin vuoden 2022 varsinaisessa yhtiökokouksessa myönnetyn valtuutuksen päättää osakeannista sekä osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta, mutta ei muita valtuutuksia.
- Yhtiökokous päätti, että yhtiöjärjestykseen tehdään lisäys yhtiökokoukseen osallistumisesta etäyhteyden avulla tai kokonaan ilman fyysistä kokouspaikkaa Osakeyhtiölain (21.7.2006/624) 5 luvun 16 §:n mukaisesti ja, että jatkossa yhtiökokouksen fyysisenä kokouspaikkana voisi toimia ainoastaan Helsinki.

## **Työsuhdeoptiot ja muut palkkio-ohjelmat**

18.4.2023 Yhtiö ilmoittaa, että optio-oikeuksilla 2020A on 1.10.2022–31.3.2023 merkitty yhteensä 40 003 yhtiön uutta osaketta. Optio-oikeuksilla 2020A tehtyjen merkintöjen merkintähinta 80 006,00 euroa kirjataan kokonaisuudessaan sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon (Nämä optio-oikeuksien perusteella merkityt osakkeet on rekisteröity kaupparekisteriin 24.4.2023).

16.5.2023 Yhtiö ilmoitti, että Yhtiön hallitus päätti 15.5.2023 perustaa uuden optio-ohjelman 2023A-C Nexstim Oyj:n ja sen tytäryhtiöiden henkilöstölle, johdolle ja muille sidosryhmille varsinaisen yhtiökokouksen 31.3.2023 myöntämän



# Nexstim

valtuutuksen perusteella sekä uuden optio-ohjelman 2023H yhtiön hallituksen jäsenille varsinaisen yhtiökokouksen myöntämän valtuutuksen perusteella ja yhtiökokouksen päätösten mukaisesti. 2023A-C-ohjelmasta annettavien optio-oikeuksien enimmäismäärä on 740 460. Optio-oikeuksista 246 820 on merkitty sarjaan 2023A (2023A merkintäaika on 1.7.2025—15.12.2030), 246 820 sarjaan 2023B (2023B merkintäaika on 1.7.2026 – 15.12.2031) ja 246 820 sarjaan 2023C (2023C merkintäaika on 1.7.2027 – 15.12.2032). 2023H-ohjelmasta annettavien optio-oikeuksien enimmäismäärä on 37 500 ja optio-oikeuksilla merkittävien osakkeiden 2023H merkintäaika on 1.7.2024—15.12.2029. Hallituksen jäsenet vastaanottivat yhteensä 37 500 kappaletta sarjan 2023H optiota, toimitusjohtaja Mikko Karvinen yhteensä 139 207 kappaletta ohjelmien 2023A-C optiota ja muu johtoryhmä yhteensä 186 596 kappaletta ohjelmien 2023A-C optiota.

Yhtiö ilmoitti johdon tilikauden aikana tehdyistä liiketoimista seuraavasti: Leena Niemistö merkitsi 2 661 osaketta, Timo Hildén 2 138 osaketta, Tero Weckroth 2 448 osaketta, Martin Forss 2 293 osaketta, Mikko Karvinen 17 500 osaketta ja Hanna Kotola 10 080 osaketta. Tarkemmat tiedot johdon liiketoimista yhtiön verkkosivulta [www.nexstim.com/investors/regulatory-news](http://www.nexstim.com/investors/regulatory-news)

## **Muut olennaiset tapahtumat**

9.1.2023 Yhtiö tiedotti aloittavansa koko Suomen henkilökuntaa ja kaikkia henkilöstöryhmiä koskevat muutosneuvottelut osana Nexstim-konsernin globaalia sopeuttamisohjelmaa, jonka tavoitteena on aikaansaada jopa 0,6 miljoonan euron vuosisäästöt globaaleista toiminnoistaan tilikaudelle 2023.

8.2.2023 Yhtiö tiedotti muutosneuvottelujen päättymisestä. Neuvotteluiden lopputulos mahdollisti siirtymisen globaaliin prosessiorganisaatioon, joka palvelee jatkossa Nexstimin asiakkaita entistä paremmin ja tehokkaammin sekä tuottaa osakkeenomistajille pitkän ajan omistaja-arvon kasvua. Lomauttamisilta vältyttiin. Yhtiö katsoo säästötoimenpiteillä saavuttavansa noin 0,6 miljoonan euron säästöt tilikaudelle 2023. Säästöohjelman toimeenpano aloitettiin välittömästi.

8.2.2023 Yhtiö ilmoitti hakevansa osakkeidensa rinnakkaislistauksen poistamista Nasdaq First North Growth Market Sweden -markkinapaikalta. Nasdaq Stockholm AB hyväksyi hakemuksen 9.2.2023 ja päätti lopettaa Nexstimin osakkeiden kaupankäynnin Nasdaq FN GM Sweden markkinapaikalla. Kaupankäynnin viimeinen päivä Nasdaq FN GM Sweden -markkinapaikalla oli 14.4.2023.

## **Olennaiset tapahtumat katsauskauden jälkeen**

10.8.2023 yhtiö ilmoitti sopineensa yhteensä 1,5 miljoonan euron lainasta Nordea-pankin kanssa. Yhtiön on tarkoitus rahoittaa lainalla strategisia investointeja, kasvua sekä käyttö pääomatarpeita. Laina-aika on viisi vuotta ja muut lainaehdot ovat tavanomaiset.

# Nexstim

## SUURIMMAT OSAKKEENOMISTAJAT

Euroclear Finland Oy:n pitämän osakerekisterin mukaan Nexstim Oyj:n 20 suurimman osakkeenomistajan omistus 30.6.2023 on seuraava.

|     | <b>Omistaja</b>                   | <b>Osakkeita</b> | <b>Osuus %</b> |
|-----|-----------------------------------|------------------|----------------|
| 1.  | Kaikarhenni Oy                    | 1 022 416        | 15,11          |
| 2.  | Haapaniemi Ossi                   | 497 997          | 7,36           |
| 3.  | Joensuun Kauppa ja Kone Oy        | 430 906          | 6,37           |
| 4.  | Citibank Europe PLC*              | 380 915          | 5,63           |
| 5.  | Danske Bank AS Helsinki Branch*   | 157 061          | 2,32           |
| 6.  | Kalksten Properties Koy           | 154 124          | 2,28           |
| 7.  | Syrjänen Eva Annika Elisabeth     | 127 699          | 1,89           |
| 8.  | Wetrock Capital & Consulting Oy   | 115 000          | 1,70           |
| 9.  | K22 Finance Oy                    | 111 287          | 1,65           |
| 10. | Clearstream Banking S.A.*         | 111 107          | 1,64           |
| 11. | Valjakka Juha Matti               | 79 294           | 1,17           |
| 12. | Kakkonen Kari Heikki Ilmari       | 69 649           | 1,03           |
| 13. | Kalksten Finance Oy               | 68 121           | 1,01           |
| 14. | Niukkanen Pentti Juhani           | 65 000           | 0,96           |
| 15. | Schengen investment oy            | 61 669           | 0,91           |
| 16. | Skandinaviska Enskilda Banken AB* | 49 888           | 0,74           |
| 17. | Nordnet Bank AB*                  | 49 398           | 0,73           |
| 18. | Svenska Handelsbanken Ab*         | 40 970           | 0,61           |
| 19. | Salmela Veijo Ensio               | 40 400           | 0,60           |
| 20. | Jokinen Jukka                     | 40 000           | 0,59           |

\*Hallintarekisteröidyt omistajat

## Taloudellinen tiedottaminen

Tilinpäätöstiedote 31.12.2023 päättyvältä tilikaudelta julkaistaan arviolta 27.2.2024.

## Tulostiedotustilaisuus 18.8.2023

Yhtiö järjestää kaksi webinaaria sijoittajille, analyytikoille ja medialle perjantaina 18. elokuuta 2023. Toimitusjohtaja Mikko Karvinen sekä talousjohtaja Joonas Juokslahti esittelevät taloudelliset ja toiminnalliset tulokset, jonka jälkeen osanottajat voivat esittää kysymyksiä.

Ensimmäinen webinaari on suomeksi klo 10.30 (EEST). Toinen webinaari järjestetään englanniksi klo 15.00 (EEST).

## Ohjeet webinaariin osallistumiseen:

Pyydämme ilmoittautumaan webinaareihin alla olevien linkkien kautta. Ilmoittautuneille lähetetään lisätietoa sähköpostitse.

Webinaari suomeksi 18. elokuuta 2023 klo 10.30 (EEST): [Ilmoittaudu tästä >>](#)

Webinaari englanniksi 18. elokuuta 2023 klo 15.00 (EEST): [Ilmoittaudu tästä >>](#)

## Puolivuotiskatsauksen laadintaperiaatteet

Nexstim Oyj:n puolivuotiskatsaus on laadittu suomalaisen kirjanpitokäytännön sekä esitetty First North -markkinapaikan sääntöjen mukaisesti. Puolivuotiskatsauksessa esitetyt luvut ovat tilintarkastamattomia. Esitetyt luvut on pyöristetty tarkoista luvuista.

# Nexstim

## KONSERNIN TULOSLASKELMA

| (tuhatta euroa)                        | 1.1.2023-<br>30.6.2023 | 1.1.2022-<br>30.6.2022 | 1.1.2022-<br>31.12.2022 |
|--|------------------------|------------------------|-------------------------|
| <b>LIKEVAIHTO</b>                      | 2 503,7                | 6 793,0                | 9 526,7                 |
| Käyttöomaisuusaktivoinnit              | 667,8                  | 691,9                  | 1 235,7                 |
| Liiketoiminnan muut tuotot             | 10,8                   | 3,5                    | 34,0                    |
| Materiaalit ja palvelut                |                        |                        |                         |
| Aineet, tarvikkeet ja tavarat          |                        |                        |                         |
| Ostot katsauskauden aikana             | -580,3                 | -651,5                 | -1 143,9                |
| Varastojen lisäys (+) tai vähennys (-) | 72,7                   | -1,3                   | -91,7                   |
| Ulkopuoliset palvelut                  | -3,3                   | 0,0                    | -5,2                    |
| Yhteensä                               | -511,0                 | -652,8                 | -1 240,8                |
| Henkilöstökulut                        |                        |                        |                         |
| Palkat ja palkkiot                     | -1 842,1               | -2 054,8               | -3 958,7                |
| Henkilösivukulut                       |                        |                        |                         |
| Eläkekulut                             | -231,5                 | -240,3                 | -455,0                  |
| Muut henkilösivukulut                  | -191,9                 | -200,2                 | -415,1                  |
| Yhteensä                               | -2 265,6               | -2 495,4               | -4 828,8                |
| Poistot ja arvonalentumiset            |                        |                        |                         |
| Suunnitelman mukaiset poistot          | -309,2                 | -219,3                 | -497,5                  |
| Yhteensä                               | -309,2                 | -219,3                 | -497,5                  |
| Liiketoiminnan muut kulut              | -1 483,8               | -1 787,6               | -3 389,0                |
| <b>LIIKETULOS</b>                      | -1 387,2               | 2 333,4                | 840,3                   |
| Rahoitustuotot ja -kulut               | -52,1                  | 880,4                  | 471,1                   |
| <b>TULOS ENNEN VEROJA</b>              | -1 439,3               | 3 213,7                | 1 311,4                 |
| Tuloverot                              | -3,2                   | -4,3                   | -4,5                    |
| <b>KATSAUSKAUDEN TULOS</b>             | -1 442,5               | 3 209,4                | 1 306,8                 |

# Nexstim

## KONSERNITASE

| <b>(tuhatta euroa)</b>              | <b>30.6.2023</b> | <b>30.6.2022</b> | <b>31.12.2022</b> |
|-------------------------------------|------------------|------------------|-------------------|
| <b>VASTAAVAA</b>                    |                  |                  |                   |
| <b>PYSYVÄT VASTAAVAT</b>            |                  |                  |                   |
| Aineettomat hyödykkeet              |                  |                  |                   |
| Kehittämismenot                     | 2 306,1          | 1 410,4          | 1 832,3           |
| Aineettomat oikeudet                | 312,2            | 293,2            | 280,2             |
| Muut aineettomat hyödykkeet         | 7,9              | 0,0              | 0,0               |
| <b>Yhteensä</b>                     | <b>2 626,1</b>   | <b>1 703,6</b>   | <b>2 112,5</b>    |
| <br>                                |                  |                  |                   |
| <b>Aineelliset hyödykkeet</b>       |                  |                  |                   |
| Koneet ja kalusto                   | 400,7            | 407,6            | 376,9             |
| <b>Yhteensä</b>                     | <b>400,7</b>     | <b>407,6</b>     | <b>376,9</b>      |
| <br>                                |                  |                  |                   |
| <b>Sijoitukset</b>                  |                  |                  |                   |
| Osuudet osakkuusyhtiöissä           | 448,7            | 495,8            | 463,3             |
| <b>Yhteensä</b>                     | <b>448,7</b>     | <b>495,8</b>     | <b>463,3</b>      |
| <br>                                |                  |                  |                   |
| <b>PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>   | <b>3 475,6</b>   | <b>2 607,0</b>   | <b>2 952,7</b>    |
| <br>                                |                  |                  |                   |
| <b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>          |                  |                  |                   |
| <b>Vaihto-omaisuus</b>              |                  |                  |                   |
| Aineet ja tarvikkeet                | 853,5            | 983,6            | 893,2             |
| <b>Yhteensä</b>                     | <b>853,5</b>     | <b>983,6</b>     | <b>893,2</b>      |
| <br>                                |                  |                  |                   |
| <b>Saamiset</b>                     |                  |                  |                   |
| Myyntisaamiset                      | 1 078,6          | 739,8            | 1 380,6           |
| Siirtosaamiset                      | 361,7            | 374,7            | 363,8             |
| Muut saamiset                       | 239,5            | 225,4            | 183,1             |
| <b>Yhteensä</b>                     | <b>1 679,8</b>   | <b>1 339,9</b>   | <b>1 927,6</b>    |
| <br>                                |                  |                  |                   |
| Rahat ja pankkisaamiset             | 2 128,1          | 6 580,3          | 4 441,3           |
| <br>                                |                  |                  |                   |
| <b>VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b> | <b>4 661,4</b>   | <b>8 903,9</b>   | <b>7 262,0</b>    |
| <br>                                |                  |                  |                   |
| <b>VASTAAVAA YHTEENSÄ</b>           | <b>8 137,0</b>   | <b>11 510,9</b>  | <b>10 214,7</b>   |

# Nexstim

| <b>(tuhatta euroa)</b>                 | <b>30.6.2023</b> | <b>30.6.2022</b> | <b>31.12.2022</b> |
|--|------------------|------------------|-------------------|
| <b>VASTATTAVAA</b>                     |                  |                  |                   |
| <b>OMA PÄÄOMA</b>                      |                  |                  |                   |
| Osakepääoma                            | 80,0             | 80,0             | 80,0              |
| Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto | 55 040,3         | 54 917,8         | 54 960,3          |
| Kertyneet voittovarot                  | -50 966,5        | -52 614,1        | -52 278,2         |
| Katsauskauden tulos                    | -1 442,5         | 3 209,4          | 1 306,8           |
| <b>OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>             | <b>2 711,3</b>   | <b>5 593,1</b>   | <b>4 068,9</b>    |
| <b>VIERAS PÄÄOMA</b>                   |                  |                  |                   |
| <b>PITKÄAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA</b>     |                  |                  |                   |
| Muut korolliset lainat                 | 2 447,9          | 3 328,1          | 2 611,4           |
| <b>Yhteensä</b>                        | <b>2 447,9</b>   | <b>3 328,1</b>   | <b>2 611,4</b>    |
| <b>LYHYTAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA</b>     |                  |                  |                   |
| Lainat rahoituslaitoksilta             | 878,1            | 217,1            | 878,1             |
| Saadut ennakot                         | 1 040,2          | 0,0              | 1 248,1           |
| Ostovelat                              | 243,3            | 274,3            | 316,4             |
| Muut velat                             | 159,2            | 1 408,7          | 194,9             |
| Siirtovelat                            | 657,1            | 689,7            | 897,0             |
| <b>Yhteensä</b>                        | <b>2 977,8</b>   | <b>2 589,8</b>   | <b>3 534,4</b>    |
| <b>VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>          | <b>5 425,7</b>   | <b>5 917,8</b>   | <b>6 145,8</b>    |
| <b>VASTATTAVAA YHTEENSÄ</b>            | <b>8 137,0</b>   | <b>11 510,9</b>  | <b>10 214,7</b>   |

# Nexstim

## LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

| (tuhatta euroa)              | Osakepääoma | Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto | Edellisten tilikausien voitto (tappio) | Oma pääoma yhteensä |
|------------------------------|-------------|--|--|---------------------|
| <b>Oma pääoma 31.12.2022</b> | 80,0        | 54 960,3                               | -50 971,5                              | 4 068,8             |
| Osakeanti                    |             | 80,0                                   |  | 80,0                |
| Katsauskauden tulos          |             |  | -1 442,5                               | -1 442,5            |
| Muuntoero                    |             |  | 6,0                                    | 6,0                 |
| <b>Oma pääoma 30.6.2023</b>  | 80,0        | 55 040,3                               | -52 409,0                              | 2 711,3             |

  

| (tuhatta euroa)              | Osakepääoma | Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto | Edellisten tilikausien voitto (tappio) | Oma pääoma yhteensä |
|------------------------------|-------------|--|--|---------------------|
| <b>Oma pääoma 31.12.2021</b> | 80,0        | 54 917,8                               | -51 795,1                              | 3 202,7             |
| Osakeanti                    |             | 42,5                                   |  | 42,5                |
| Katsauskauden tulos          |             |  | 1 306,8                                | 1 306,8             |
| Muuntoero                    |             |  | -483,2                                 | -483,2              |
| <b>Oma pääoma 31.12.2022</b> | 80,0        | 54 960,3                               | -50 971,5                              | 4 068,8             |

  

| (tuhatta euroa)              | Osakepääoma | Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto | Edellisten tilikausien voitto (tappio) | Oma pääoma yhteensä |
|------------------------------|-------------|--|--|---------------------|
| <b>Oma pääoma 31.12.2021</b> | 80,0        | 54 917,8                               | -51 795,1                              | 3 202,7             |
| Osakeanti                    |             |  |  | 0,0                 |
| Katsauskauden tulos          |             |  | 3 209,4                                | 3 209,4             |
| Muuntoero                    |             |  | -819,1                                 | -819,1              |
| <b>Oma pääoma 30.6.2022</b>  | 80,0        | 54 917,8                               | -49 404,8                              | 5 593,0             |

## KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA

| Tuhatta euroa  | 1.1.2023-<br>30.6.2023 | 1.1.2022-<br>30.6.2022 | 1.1.2022-<br>31.12.2022 |
|--|------------------------|------------------------|-------------------------|
| <b>Liiketoiminnan rahavirta</b>                                      |                        |                        |                         |
| Katsauskauden tulos  | -1 442,5               | 3 209,4                | 1 311,4                 |
| Oikaisut:  |                        |                        |                         |
| Suunnitelman mukaiset poistot  | 309,2                  | 219,3                  | 497,5                   |
| Muut tuotot ja kulut, joihin ei liity maksua                         | 18,1                   | 0,0                    | 30,7                    |
| Osuus osakkuusyrityksen tuloksesta                                   | 6,0                    | 0,0                    | 19,8                    |
| Muut oikaisut (tuotot - / kulut +)                                   | 1,3                    | 0,0                    | -575,4                  |
| Rahoitustuotot ja -kulut   | 15,0                   | -926,0                 | 44,5                    |
| <b>Rahavirta ennen käyttö pääoman muutosta</b>                       | <b>-1 092,9</b>        | <b>2 502,7</b>         | <b>1 328,4</b>          |
| <b>Käyttöpääoman muutos:</b>   |                        |                        |                         |
| Lyhytaikaisten saamisten lisäys (-) tai vähennys (+)                 | 236,1                  | 554,0                  | -24,8                   |
| Vaihto-omaisuuden lisäys (-) tai vähennys (+)                        | 29,7                   | 31,3                   | 116,0                   |
| Pitkäaikaisen korottoman liikesaamisen lisäys (-) tai vähennys (+)   | 0,0                    | 0,0                    | 0,0                     |
| Lyhytaikaisen korottoman vieraan pääoman lisäys (+) tai vähennys (-) | -512,9                 | -639,0                 | -353,3                  |
| <b>Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja</b>         | <b>-1 340,0</b>        | <b>2 449,0</b>         | <b>1 066,3</b>          |
| Maksetut korot ja maksut muista rahoituskuluista                     | -20,2                  | -35,0                  | -70,0                   |
| Saadut korot liiketoiminnasta  | 5,2                    | 0,0                    | 10,4                    |
| Maksetut välittömät verot  | -3,2                   | 0,0                    | -4,5                    |
| <b>Liiketoiminnan rahavirta (A)</b>                                  | <b>-1 355,0</b>        | <b>2 414,0</b>         | <b>1 002,2</b>          |
| <b>Investointien rahavirta</b>                                       |                        |                        |                         |
| Investoinnit aineettomiin ja aineellisiin hyödykkeisiin              | -868,2                 | -748,7                 | -1 440,3                |
| <b>Investointien rahavirta (B)</b>                                   | <b>-868,2</b>          | <b>-748,7</b>          | <b>-1 440,3</b>         |
| <b>Rahoituksen rahavirta</b>   |                        |                        |                         |
| Osakeanti  | 80,0                   | 0,0                    | 42,5                    |
| Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksu (-) tai nosto (+)              | 0,0                    | -402,3                 | 258,7                   |
| Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksu (-) tai nosto (+)              | -163,5                 | 53,9                   | -662,8                  |
| <b>Rahoituksen rahavirta (C)</b>                                     | <b>-83,5</b>           | <b>-348,4</b>          | <b>-361,6</b>           |
| <b>Rahavarojen muutos</b>  | <b>-2 306,7</b>        | <b>1 317,0</b>         | <b>-799,7</b>           |
| <b>Rahavarat tilikauden alussa</b>                                   | <b>4 441,3</b>         | <b>5 194,7</b>         | <b>5 194,7</b>          |
| <b>Valuuttakurssimuutosten vaikutus</b>                              | <b>-6,5</b>            | <b>68,7</b>            | <b>46,3</b>             |
| <b>Rahavarat tilikauden lopussa</b>                                  | <b>2 128,1</b>         | <b>6 580,3</b>         | <b>4 441,3</b>          |

## MERKITTÄVÄT LIIKETOIMET LÄHIPIIRIN KANSSA

Nexstimin lähipiiri sisältää Nexstimin tytäryhtiöt, Nexstimin hallituksen jäsenet, toimitusjohtajan, Nexstimin johtoryhmän jäsenet sekä osakkeenomistajat, joilla on huomattava vaikutusvalta Yhtiössä. Yhtiön lähipiiriin kuuluvat myös lähipiiriin kuuluvien henkilöiden läheiset perheenjäsenet sekä yhteisöt, joissa lähipiiriin kuuluvilla henkilöillä on määräysvalta. Yhtiöllä ei ollut merkittäviä liiketoimia lähipiirin kanssa katsauskauden aikana

## VASTUUSITOUMUKSET

| Tuhatta euroa                       | 30.6.2023 | 30.6.2022 | 31.12.2022 |
|-------------------------------------|-----------|-----------|------------|
| <b>Vuokravakuudet</b>               |           |           |            |
| Vuokravakuustili                    | 16,3      | 16,3      | 16,3       |
| <b>Vuokravastuut</b>                |           |           |            |
| Seuraavalla tilikaudella erääntyvät | 70,8      | 65,5      | 72,1       |
| Myöhemmin erääntyvät                | 20,5      | 36,8      | 29,5       |
| <b>Leasingvastuut</b>               |           |           |            |
| Seuraavalla tilikaudella erääntyvät | 2,1       | 4,3       | 2,7        |
| Myöhemmin erääntyvät                | 2,7       | 5,0       | 3,5        |

## TUNNUSLUKUJEN LASKENTAKAAVAT

|  |   |
|--|---|
| Myyntikate   | Liikevaihto - Materiaalit ja palvelut yhteensä  |
| Myyntikate-%   | Myyntikate / Liikevaihto  |
| Oikaistu vertailukelpoinen myyntikate                    | (Liikevaihto - Kertaluontoiset erät) - Materiaalit ja palvelut yhteensä   |
| Oikaistu vertailukelpoinen myyntikate-%                  | Oikaistu vertailukelpoinen myyntikate / Liikevaihto   |
| Käyttökate   | Liiketulos + Poistot ja arvonalentumiset  |
| Tulos per osake*   | Katsauskauden tulos / Osakkeiden lukumäärä keskimäärin  |
| Laimennusvaikutuksella oikaistu tulos per osake (euroa)* | Katsauskauden tulos / Laimennusvaikutuksella oikaistu osakkeiden lukumäärä keskimäärin  |
| Omavaraisuusaste (%)                                     | 100 * (Taseen oma pääoma + Vapaaehtoiset varaukset) / (Oikaistun taseen loppusumma - Tehtyyn työhön perustuvat ennakkomaksut) |

Helsingissä, 18.8.2023

Nexstim Oyj  
Hallitus

**Lisätietoja saa verkkosivulta [www.nexstim.com](http://www.nexstim.com) tai ottamalla yhteyttä:**

**Mikko Karvinen**, Toimitusjohtaja  
+358 50 326 4101  
mikko.karvinen@nexstim.com

Yhtiön hyväksytty neuvonantaja on Erik Penser Bank.



# Nexstim

Jakelu:  
Nasdaq Helsinki  
Keskeiset tiedotusvälineet

## Tietoja Nexstim Oyj:stä

Nexstim on suomalainen, kansainvälisillä markkinoilla toimiva kasvuhakuinen lääkintäteknologiayritys. Missionamme on mahdollistaa haastavien aivosairauksien yksilöllinen ja tehokas diagnostiikka ja hoito.

Nexstim on kehittänyt urauurtavan noninvasiivisen aivostimulaatioteknologian kallon ulkopuoliseen aivostimulaatioon (TMS eli transcranial magnetic stimulation), johon on yhdistetty 3D-navigointijärjestelmä. Uniikki teknologia mahdollistaa halutun aivoalueen tarkan ja yksilöllisen stimuloinnin.

Nexstimin Diagnostiikkaliiketoiminta keskittyy kaupallistamaan NBS (Navigated Brain Stimulation) -laitteistoa. Nexstimin NBS System 5 -laitteisto on ainoa FDA:n hyväksymä ja CE-merkitty navigoiva TMS-laitteisto liikeaivokuoren ja aivojen puhealueiden leikkausta edeltävää kartoitusta varten.

Nexstimin Terapialiiketoiminta markkinoi ja myy NBS System 6 -laitteistoa, jolla on FDA:n markkinointi- ja jakelulupa vakavan masennuksen hoitoon Yhdysvalloissa. NBS 6 -laitteisto on CE-hyväksytty Euroopassa käytettäväksi vakavan masennuksen ja kroonisen neuropaattisen kivun hoidossa.

Nexstimin osakkeet on listattu Nasdaq First North Growth Market Finlandin markkinapaikalla.

Lisätietoja on osoitteessa [www.nexstim.com](http://www.nexstim.com)