



HOITO

JA

DIAGNOSTIIKKA

Nexstim Oyj on neuromodulaatioyritys, joka kehittää uraauurtavaa **kallon ulkopuolista aivostimulaatioteknologiaa** NBT®-hoitoa ja NBS-diagnostiikkaa varten.

Yrityksen pääkonttori on Helsingissä, ja sen osakkeet on listattu Nasdaq First North Finland- ja Nasdaq First North Sweden -markkinapaikoilla.

Sisällys

Nexstimin vuosi 2017 lyhyesti	02
Kliiniset tutkimukset ja viranomaishyväksynät	04
Nexstim Oyj:n hallituksen toimintakertomus 2017	06
Nexstim-konsernitilinpäätös 31.12.2017 päättyneeltä tilikaudelta	14
Tuloslaskelman ja taseen liitetiedot	18
Nexstim Oyj:n emoyhtiön tilinpäätös 31.12.2017 päättyneeltä tilikaudelta	26
Emoyhtiön tuloslaskelman ja taseen liitetiedot	30
Tilintarkastuskertomus	36

ELÄMÄNLAADUN PARANTAMINEN

“Hoidosta oli todella paljon apua.
Tilani on edistynyt valtavasti.”

Dwayne Nelson, aivohalvaustutkimukseen osallistunut potilas



HOITO JA DIAGNOSTIIKKA

Maailman johtava yritys aivojen hoidossa ja diagnostiikassa käytetyn noninvasiivisen navigointiavusteisen aivostimulaatioteknologian alalla.

Sähkökenttään perustuvaa navigointia hyödyntävän urauurtavan TMS-tekniikan (eTMS) kehittäjä.

- Itse kehittämämme sähkökenttämallinnus mahdollistaa täsmällisen stimulaation.
- Kolmiulotteinen MRI-visualisointi.
- Noninvasiivinen ja turvallinen.

Hoito

Navigoitu aivoterapia
(Navigated Brain Therapy, NBT®)

Nexstimin NBT®-laitteisto perustuu ainutlaatuisen kallon läpäisevään magneettiseen stimuloituteknologiaan (navigated Transcranial Magnetic Stimulation eli nTMS), jolla aivoja voidaan stimuloida tarkasti, toistettavasti ja noninvasiivisesti hoidon aikana. Teknologia auttaa vastaamaan merkittäviin täyttämättä oleviin kliinisiin tarpeisiin. Alkuvaiheessa käyttöaiheina ovat aivohalvauksen, masennuksen ja kroonisen kivun hoito.

- FDA:n hyväksyntä vaikea-asteisen masennuksen hoitoon.
- Käynnissä on vaiheen III E-FIT-lisätutkimus, jossa tutkitaan NBT®-hoidon käyttöä aivohalvauspotilaiden kuntoutuksessa. Tutkimuksen odotetaan valmistuvan vuoden 2018 puolivälissä, jolloin Nexstim voi hakea FDA:n hyväksyntää.
- CE-hyväksytyt käytettäväksi aivohalvauksen, vaikea-asteisen masennuksen ja kroonisen neuroopaattisen kivun hoidossa.

Nexstim omistaa yrityksessä kehitettyjen ainutlaatuisten NBS- ja NBT®-järjestelmien ohjelmistojen oikeudet, ja keskeiset algoritmit ovat liikesalaisuuksia.

Niiden aivohalvauksesta hengissä selviytyneiden osuus, joilla on yläraajahalvaus:

50%

Diagnostiikka

Navigointiavusteinen aivostimulaatio (NBS)

Nexstimin NBS-laitteisto on ainoa FDA:n hyväksymä ja CE-merkitty navigoivaan kallon läpäisevään magneettiseen stimulaatioon (nTMS) perustuva järjestelmä liikeaivokuoren ja aivojen puhealueiden leikkausta edeltävää kartoitusta varten.

Kartoitus mahdollistaa resektion laajentamisen, minkä on osoitettu korreloivan itsenäisesti potilaiden eloonjäämisen kanssa. Etenemättömyysajan on ilmoitettu pidentyneen 46 prosenttia potilailla, joilla on matala-asteinen gliooma.

- FDA:n hyväksymä ja CE-merkitty.
- Myyty yli 150 tutkimusyliopistoon ja johtaviin sairaaloihin ympäri maailmaa.

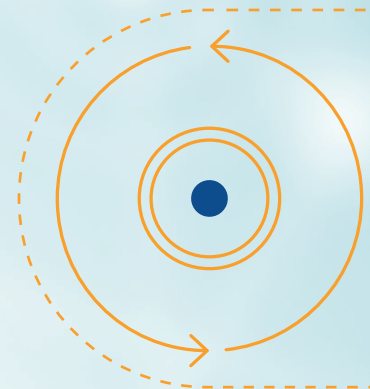
EU:n ja Yhdysvaltojen markkinoiden arvo aivohalvauspotilaiden yläraajojen kuntoutuksessa on arviolta:

1,8 miljardia dollaria

7.3.2017

Nexstim rekrytoi ensimmäiset potilaat aivohalvauksen jälkeistä kuntoutusta koskevaan vaiheen III kliiniseen lisätutkimukseen nimeltä E-FIT.

2017 →



“Olemme valmiit lanseeraamaan NBT®-laitteiston Yhdysvalloissa, joka on laitteiston suurin ja tuottoisin markkina-alue.”

Martin Jamieson, hallituksen puheenjohtaja ja toimitusjohtaja

27.6.2017

Nexstim Oyj jätti 510(k)-hakemuksen FDA:lle ja hakee lupaa NBT®-laitteiston käytölle masennuksen hoidossa Yhdysvalloissa

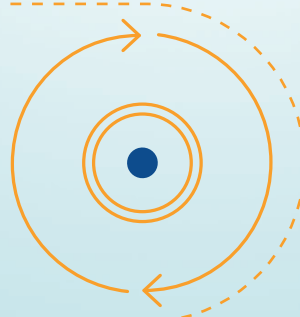


Rahoituksen merkkipaalut:

- Yrityksen rahoitus varmistettu vuoden 2019 ensimmäisen neljänneksen loppuun saakka.
- Käteisvarat 8,5 miljoonaa euroa (31.12.2017).
- Suunnattu anti Bracknorille ja suomalaiselle innovaatorahastolle Sitralle toi yhtiölle 12,8 miljoonaa euroa. 14,3 miljoonaa euroa avoimia warrantteja.
- Oman pääoman ehtoista rahoitusta saatiin 1,75 miljoonaa euroa lokakuussa 2017 Lontoossa toimivan City Financial -sijoitusyhtiön avulla.
- Kreos Capitalin kanssa solmittiin 4 miljoonan euron lainasopimus joulukuussa 2017.

Käteisvarat

8,5 miljoonaa euroa



25.10.2017

Nexstim keräsi 1,75 miljoonaa euroa lontoolaiselle City Financial -sijoitusyhtiölle suunnatulla osakeannilla – varoilla tuetaan NBT®-laitteiston kaupallistamisen aloittamista.



13.11.2017

FDA antoi luvan Nexstimin NBT®-laitteiston kaupallistamiseen Yhdysvalloissa masennuksen hoitoon.



1.12.2017

Nexstim Oyj nimitti Steve Bellerin yhtiön Pohjois-Amerikan toimintojen toimitusjohtajaksi.



11.12.2017

Nexstim solmi lainasopimuksen Kreos Capital V (UK) Limitedin kanssa. Kreos myönsi Nexstimille 4 miljoonan euron vakuudellisen seniorilainan, joka edellyttää vielä yhtiökokouksen hyväksyntää.

2018 →



NBT®-laitteisto lanseerataan Yhdysvalloissa

vuoden 2018 toisella neljänneksellä



Yleistä



Henkilöstöasiat



Kliiniset tutkimukset ja viranomaishyväksynnät



Nexstim Oyj | 03
Vuosikertomus 2017

LANSEERAAMINEN YHDYSVALTAIN MARKKINOILLE ETENEE AJALLAAN

Saatuun Yhdysvaltain elintarvike- ja lääkeviraston (FDA) hyväksynnän NBT[®]-laitteiston käytölle vaikeasteisen masennuksen hoitoon Nexstim aikoo lanseerata NBT[®]-laitteiston Yhdysvalloissa vuoden 2018 toisella neljänneksellä.

E-FIT-
lisätutkimus

60
potilasta

Navigoitu aivoterapia (NBT)

NBT-laitteiston käyttöä aivohalvauspotilaiden kuntoutuksessa tutkitaan parhaillaan vaiheen III E-FIT-lisätutkimuksessa (valmistuu arviolta vuoden 2018 keskivaiheilla). Kliinisessä E-FIT-tutkimuksessa arvioidaan Nexstimin NBT[®]-laitteistoa, ja se on suunniteltu täydentämään aiemmin valmistuneen vaiheen III NICHE-tutkimuksen tietoja. Tutkimuksen valmistuttua Nexstim voi hakea FDA:n hyväksyntää.

5
johtavaa keskusta
Yhdysvalloissa

- NBT-laitteistolla on CE-hyväksyntä aivohalvauspotilaiden kuntoutuksessa, masennuksen ja kroonisen kivun hoidossa käyttöaiheessa Euroopassa.
- FDA hyväksyi NBT-laitteiston vaikeasteisen masennuksen hoitoon.
- Pohjois-Amerikan toimintojen uusi toimitusjohtaja Steve Beller on johtanut kaupallistamista sen jälkeen, kun FDA:n masennukselle antamasta hyväksynnästä ilmoitettiin.



Tarkan navigoinnin ansiosta NBT[®] (Navigated Brain Therapy) -laitteistoa voidaan käyttää useissa hoitosovelluksissa.

Masennuksen hoito

- Vakavasta masennuksesta kärsii yli 300 miljoonaa ihmistä maailmassa.
- Nykyisten hoitovaihtoehtojen eli psykoterapian ja lääkehoidon tulokset ovat heikkoja.
- Ilman navigointia TMS-hoito saadaan kohdennettua aivokuoren oikeaan kohtaan eli dorsolateraaliseen etuotsalohkoon vain 30 prosentilla potilaista.
- Markkinoille Yhdysvalloissa vuoden 2018 toisella neljänneksellä.
- TMS-hoidot ovat jo korvattavia joissakin EU-maissa ja Yhdysvalloissa.

Aivohalvauspotilaiden kuntoutus

- Laajat ja nopeasti kasvavat markkinat.
- Aivohalvaus aiheuttaa 50 prosentille potilaista yläraajahalvauksen, jonka hoitomuotoja on vähän.
- Aivohalvausta seuraavat kolme kuukautta ovat kriittinen ajanjakso.

Kroonisen kivun hoito

- Neuropaattisesta kivusta kärsivistä potilaista 40–50 prosentille ei ole löytynyt tehokasta kivunhoitoa.
- Brittiläisen Walton Centren tekemässä tutkimuksessa havaittiin, että 44 prosenttia NBT-hoitoa saaneista potilaista ilmoitti kivun vähentyneen kliinisesti merkittävästi vähintään kolmen viikon ajaksi.
- Walton Centre tekee parhaillaan seurantatutkimusta, jossa mitataan pitkäkestoista kivunlievitystä.

“FDA:n hyväksyntä NBT®-laitteistolle on erittäin tärkeä saavutus, jotta laite voidaan kaupallistaa Yhdysvalloissa.”

Martin Jamieson, hallituksen puheenjohtaja ja toimitusjohtaja

Nexstim arvioi, että E-FIT-lisätutkimus valmistuu

vuoden 2018 keskivaiheilla



Välitavoitteet – kliininen tutkimussuunnitelma

2018

2019

2020

2021

Kaikki käyttöaiheet

Rekisteröinti masennukseen, aivohalvaukseen ja krooniseen kipuun liittyvien tietojen keräystä varten

Aivohalvaus

E-FIT

Tutkimukset, joissa toistetaan E-FIT-tutkimus korvattavuutta varten (viisi Yhdysvalloissa), 2019–2021

Kroonista aivohalvausta koskeva monikeskustutkimus 2019–2021

Krooninen kipu

Vaiheen II tutkimus – H2 2018-H1 2021



Nexstim-konserni

Nexstim on lääkintäteknologiayritys, joka on kehittänyt markkinoimansa urauurtavan kallon ulkopuoliseen navigoivaan aivostimulaatioon perustuvan laitteiston käytettäväksi hoitosovelluksissa (NBT[®]-laitteisto) ja diagnostiikkasovelluksissa (NBS-laitteisto). Nexstimin NBS-laitteisto on ainoa FDA:n hyväksymä ja CE-merkitty navigoivaan kallon läpäisevään magneettiseen stimulaatioon (nTMS) perustuva järjestelmä liikeaivokuoren ja aivojen puhealueiden leikkausta edeltävää kartoitusta varten. Yhtiö on kehittänyt samalle teknologia-alustalle navigoituun aivoterapiaan perustuvan laitteiston (Navigated Brain Therapy, NBT[®]), joka on CE-hyväksytty käytettäväksi aivohalvauksen, vakavan masennuksen ja kroonisen neuroopaattisen kivun hoidossa Euroopassa.

Nexstim on saanut FDA:lta luvan NBT[®]-järjestelmän markkinointiin ja kaupalliseen jakeluun vakavan masennuksen (MDD) hoidossa. Nexstim aikoo aloittaa NBT[®]-järjestelmän lanseerauksen tässä tärkeässä käyttöaiheessa vuoden 2018 toisella vuosineljänneksellä.

NBT[®]-laitteiston käyttöä aivohalvauksipotilaiden kuntoutuksessa tutkitaan käynnissä olevassa vaiheen III kliinisessä E-FIT-lisätutkimuksessa, johon osallistuu 60 potilasta. Tutkimuksen arvioidaan valmistuvan vuoden 2018 keskivaiheilla, minkä jälkeen Nexstim voi hakea markkinointilupaa FDA:lta. FDA:n markkinointiluvan myötä Nexstim voi aloittaa aivohalvauksipotilaiden kuntoutukseen kehittämänsä NBT[®]-laitteiston markkinoinnin ja myynnin Yhdysvalloissa.

Nexstimin NBT[®]-laitteisto on kehitys- ja esikaupallistamisvaiheessa eikä Yhtiöllä ole tällä hetkellä merkittävää liikevaihtoa. Yhtiö tuottaa parhaillaan kliinistä tutkimustietoa NBT[®]-laitteistolla toteutettavan aivohalvauksipotilaiden kuntoutusterapian tehokkuudesta vaiheen III kliinisessä E-FIT-lisätutkimuksessa. Yhtiö odottaa tutkimukseen osallistuvien kuntoutuskeskusten olevan NBT[®]-laitteiston ensimmäisiä käyttäjiä tutkimuksen päätyttyä.

Nexstimin NBS-laitteistoa käytetään aivoleikkauksia edeltävässä diagnostiikassa. NBS-laitteiston myynti ja markkinointi on ensisijaisesti kohdistunut lähinnä yliopistoihin ja opetussairaaloihin, joissa työskentelee niin kutsuttuja johtavia asiantuntijoita (key opinion leader, KOL), joiden lääketieteellinen erikoisala on neurokirurgia tai radiologia. Nexstim on tähän mennessä myynyt yhteensä noin 150 NBS-laitteistoa.

Nexstimin laitteistot valmistetaan alihankintana Suomessa.

Yhtiön toiminimi on Nexstim Oyj ("Yhtiö") (ruotsiksi Nexstim Abp ja englanniksi Nexstim Plc). Yhtiö on Suomessa perustettu julkinen osakeyhtiö (ruotsiksi: publikt aktiebolag), johon sovelletaan Suomen lakia. Yhtiön kotipaikka on Helsinki. Yhtiö on rekisteröity Kaupparekisteriin y-tunnuksella 1628881-1. Nexstim Oyj:n osakkeet noteerataan NASDAQ OMX First North -markkinapaikalla Helsingissä ja Tukholmassa.

Nexstimillä on kaksi kokonaan omistettua operatiivista tytäryhtiötä. Nexstim Inc. on perustettu Delawaren osavaltion lakien mukaisesti Yhdysvalloissa vuonna 2008. Nexstim Germany GmbH on perustettu Saksan lakien mukaisesti vuonna 2008. Yhtiöllä ei ole toimiloja Saksassa. Lisäksi Nexstimillä on yksi täysin omistettu tytäryhtiö, Nexstim Ltd, joka on perustettu Englannin lakien mukaisesti vuonna 2008, mutta jolla ei ole tällä hetkellä aktiivista liiketoimintaa.

Konsernin keskeiset tunnusluvut

	1-12/2017 12kk tuhatta €	1-12/2016 12kk tuhatta €
Liikevaihto	2 645,3	2 482,6
Henkilöstökulut	-3 334,7	-4 253,2
Poistot ja arvonalentumiset	-341,3	-372,3
Muut liiketoiminnan kulut	-4 118,1	-3 907,6
Tilikauden tulos	-7 327,9	-6 732,7
Tulos per osake (euroa)	-0,09	-0,56
Liiketoiminnan rahavirta	-5 402,9	-7 225,3
Rahat ja pankkisaamiset	8 473,6	8 156,4
Oma pääoma	5 520,8	4 478,5
Oma- ja velkavertaisuusaste (%)	52,77	55,12
Osakkeiden lukumäärä raportointikauden lopussa (kpl)	93 173 604	47 087 749
Osakkeiden lukumäärä raportointikauden aikana keskimäärin (kpl)	79 476 965	11 950 664
Laimennusvaikutuksella oikaistu osakkeiden lukumäärä raportointikauden lopussa (kpl)	132 947 261	78 830 446
Laimennusvaikutuksella oikaistu osakkeiden lukumäärä raportointikauden aikana keskimäärin (kpl)	114 676 433	15 762 543

Taloudellinen katsaus

Suluissa esitetyt luvut (tuhatta euroa) viittaavat edellisen vuoden vastaavaan jaksoon, ellei toisin ilmoiteta.

Toiminnan tulos

Liikevaihto

Liikevaihto 1.1.-31.12.2017 oli 2 645,3 tuhatta euroa (2 482,6), jossa kasvua 6,6 prosenttia.

Valmistus omaan käyttöön

Valmistus omaan käyttöön 1.1.-31.12.2017 oli 38,8 tuhatta euroa (26,0) ja se koostuu aktivoiduista kehittämismenoista.

Taloudellinen katsaus -jatkuu

Liiketoiminnan muut tuotot

Liiketoiminnan muut tuotot 1.1.-31.12.2017 olivat 70,2 tuhatta euroa (17,2).

Materiaalit ja palvelut

Materiaaleihin ja palveluihin liittyvät kulut 1.1.-31.12.2017 olivat -552,1 tuhatta euroa (-688,6).

Henkilöstökulut

Henkilöstökulut 1.1.-31.12.2017 olivat -3 334,7 tuhatta euroa (-4 253,2). Kulujen lasku johtui pääasiassa syksyllä 2016 toteutetusta säästöohjelman mukaisista organisaatiomuutoksista.

Poistot ja arvonalentumiset

Poistot ja arvonalentumiset 1.1.-31.12.2017 olivat -341,3 tuhatta euroa (-372,3).

Liiketoiminnan muut kulut

Liiketoiminnan muut kulut 1.1.-31.12.2017 olivat -4 118,1 tuhatta euroa (-3 907,7). Koko vuoden kulujen kasvusta -1 517,8 tuhatta euroa johtui E-FIT-tutkimuksen kuluista.

Liikevoitto / -tappio

Liiketappio 1.1.-31.12.2017 oli -5 591,9 tuhatta euroa (-6 696,1).

Rahoitustuotot ja -kulut

Rahoitustuottojen ja -kulujen netto 1.1.-31.12.2017 oli kulu -1 733,2 tuhatta euroa (-34,3). Rahoituskulut koostuivat pääasiassa konsernin sisäisten lainojen valuuttakurssitappiosta.

Tulos ennen veroja

Tulos ennen veroja 1.1.-31.12.2017 oli -7 325,1 tuhatta euroa (-6 730,4).

Tuloverot

Tuloverot 1.1.-31.12.2017 oli -2,8 tuhatta euroa (-2,3).

Raportointikauden voitto / -tappio

Raportointikauden tappio 1.1.-31.12.2017 oli -7 327,9 tuhatta euroa (-6 732,7).

Taloudellinen asema

Pysyvät vastaavat

Yhtiön pysyvät vastaavat 31.12.2017 olivat 717,8 tuhatta euroa (911,3). Aineettomat hyödykkeet, joiden arvo oli 540,5 tuhatta euroa 31.12.2017, koostuvat lähinnä aktivoituista kehittämismenoista ja aineettomista oikeuksista. Aineelliset hyödykkeet, joiden arvo oli 167,3 tuhatta euroa 31.12.2017, koostuvat lähinnä E-FIT-tutkimuksen laitteista.

Vaihtuvat vastaavat

Yhtiön vaihtuvat vastaavat 31.12.2017 olivat 10 325,8 tuhatta euroa (9 506,0). Vaihtuvien vastaavien kasvu johtui pääasiassa myyntisaamisten sekä rahojen ja pankkisaamisten kasvusta.

Oma pääoma

Konsernin oma pääoma 31.12.2017 oli 5 520,8 tuhatta euroa (4 478,5).

Vieras pääoma

Pitkäaikainen vieras pääoma

Yhtiön pitkäaikainen vieras pääoma 31.12.2017 oli 3 737,2 tuhatta euroa (3 801,9). Yhtiön pitkäaikainen vieras pääoma koostuu pääomalainoista, muista korollisista lainoista ja saaduista ennakoista.

Lyhytaikainen vieras pääoma

Yhtiön lyhytaikainen vieras pääoma 31.12.2017 oli yhteensä 1 785,6 tuhatta euroa (2 136,9). Lyhytaikainen vieras pääoma koostuu suurimmaksi osaksi ostovelosta, muista lyhytaikaisista veloista ja siirtovelosta.

Rahoitus ja investoinnit

Likvidit varat 31.12.2017, jotka koostuvat rahoista ja pankkisaamisista, olivat 8 473,6 tuhatta euroa (8 156,4).

Yhtiön liiketoiminnan nettorahavirta vuonna 2017 oli -5 402,9 tuhatta euroa (-7 225,3).

Investointien nettorahavirta oli -147,8 tuhatta euroa katsauskaudella (-310,1).

Rahoituksen nettorahavirta vuonna 2017 oli 5 868,0 tuhatta euroa (8 817,0). Osakeanneista tullut rahavirta oli yhteensä 6 765,3 tuhatta euroa 31.12.2017 päättyneellä 12 kuukauden jaksolla.

Organisaatio ja henkilöstö

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

Yhtiö on jaettu viiteen operatiiviseen liiketoiminta-alueeseen:

- Kliininen osasto;
- Tutkimus ja kehitys (T&K);
- Operaatiot;
- Myynti- ja markkinointi sisältäen jälkimarkkinoinnin ja palvelut;
- Hallinto, johon kuuluvat talous-, laki-, laatu ja viranomaishyväksyntä -tukitoiminnot.

Tilinpäätöspäivämääränä 2017 Nexstim konsernin palveluksessa oli 24 vakituista työntekijää (2016: 23). Nexstim Oyj:n palveluksessa oli vuoden 2017 lopussa 20 vakituista työntekijää (2016: 18). Tilikauden 2017 aikana Nexstim konserni työllisti keskimäärin 24 vakituista työntekijää (2016: 29).

Strategia

Yhtiön strategian painopistealueita ovat viranomaislupaprosessi Yhdysvaltain markkinoille sekä valmistautuminen navigoivaan kallon läpäisevään magneettiseen stimulaatioon (nTMS) perustuvan laitteiston kaupallistamiseen sovelluksille, joita käytetään aivohalvauspotilaiden kuntoutuksessa, masennuksen ja kroonisen kivun hoidossa. Kasvua tavoitellaan yhteistyösopimusten kautta ensisijaisesti Euroopassa, Yhdysvalloissa ja Aasiassa. Leikkausta edeltävään aivojen kartoitukseen (Pre-surgical mapping, PSM) keskittyvässä liiketoiminnassa haetaan lisäkasvua jälleenmyyjämallin avulla.

Olellaiset tapahtumat tilikaudelta

11.1.2017 Yhtiö ilmoitti, että Nexstim Oyj solmi sopimukset itsenäisten myyntiedustajien kanssa Yhdysvalloissa. Sopimusten perusteella SurgicalOne, Inc., NeuroTec Inc. ja Medical Excellence Southwest toimivat Nexstimin NBS-järjestelmän myyntiedustajina Yhdysvalloissa.

16.1.2017 Yhtiö ilmoitti, että Nexstim Oyj:n 2013A -optio-oikeuksilla merkittiin 256 035 uutta osaketta.

Nexstim Oyj:n ylimääräinen yhtiökokous pidettiin Helsingissä 20.2.2017. Ylimääräinen yhtiökokous hyväksyi valtuutukset ylittävät 15 602 127 Nexstimin osakkeen suunnatut osakeannit Bracknorille ja Sitralle. Ylimääräinen yhtiökokous hyväksyi lisäksi valtuutukset ylittävät Bracknorille ja Sitralle annetut erityiset oikeudet, jotka oikeuttavat 31 167 761 Nexstimin osakkeeseen. Ylimääräinen yhtiökokous valtuutti myös hallituksen päättämään osakeanneista ja osakeyhtiölain 10 luvun mukaisten optio-oikeuksien ja muiden osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta seuraavalla tavalla: Osakkeet, jotka annetaan valtuutuksen nojalla, ovat uusia tai Nexstimin hallussa olevia osakkeita. Valtuutuksen nojalla voitiin antaa enintään 29 412 792 osaketta.

7.3.2017 Yhtiö ilmoitti rekrytoineen ensimmäiset koehenkilöt aivohalvauksen jälkeistä kuntoutusta käsittelevän vaiheen III lisätutkimukseen, josta käytetään nimitystä E-FIT.

9.3.2017 Yhtiö ilmoitti, että Vice President, Legal Affairs ja johtoryhmän jäsen Petriina Puolakka jättää tehtävänsä 7 huhtikuuta 2017 alkaen jatkaakseen työuraansa yhtiön ulkopuolella.

Yhtiön varsinainen yhtiökokous pidettiin Helsingissä 28.3.2017. Yhtiökokouksessa tehtiin seuraavat päätökset:

Nexstim Oyj:n varsinainen yhtiökokous vahvisti yhtiön tilinpäätöksen konsernitalinpäätöksineen vuodelta 2016 ja myönsi hallituksen jäsenille sekä toimitusjohtajalle vastuuvapauden.

Yhtiökokous päätti, ettei osinkoa jaeta tilikaudelta 1.1.-31.12.2016 ja, että tilikauden tappio kirjataan tappiotilille.

Yhtiökokouksessa hallituksen jäsenmääräksi päätettiin viisi. Martin Jamieson, Ken Charhut, Rohan Hoare, Juliet Thompson ja Tomas Holmberg valittiin hallituksen jäseniksi. Martin Jamieson valittiin hallituksen puheenjohtajaksi ja Juliet Thompson varapuheenjohtajaksi.

Hallituksen jäsenten palkkioista päätettiin seuraavaa: palkkioksi vahvistettiin 36 000 euroa niille hallituksen jäsenille, joiden kotipaikka on Yhdysvalloissa, ja 27 000 euroa niille hallituksen jäsenille, joiden kotipaikka on Euroopassa. Yhtiökokous suosittaa, että hallituksen jäsenet sijoittavat puolet yllä mainituista palkkioista yhtiön osakkeisiin. Valiokuntien jäsenille maksetaan palkkiot valiokuntatyöskentelystä seuraavasti: puheenjohtajalle 10 000 euroa vuodessa ja valiokuntien jäsenille 5 000 euroa vuodessa. Hallituksen jäsenille päätettiin maksaa korvaus kohtuullisiksi katsottavista matkakustannuksista.

Olennaiset tapahtumat tilikaudelta -jatkuu

Yhtiökokous päätti, että osakepalkkiojärjestelmä toteutetaan Nexstim Oyj:n hallituksen valittujen jäsenten osalta ehdoilla, jotka on esitetty hallituksen ja hallituksen valiokuntien yhtiökokoukselle esittämien esitysten liitteenä, joka on saatavilla yhtiön verkkosivulla www.nexstim.com. Ohjelma sisältää neljä ansaintakautta, jotka vastaavat hallituksen jäsenten toimikausia 2016-2017, 2017-2018, 2018-2019 ja 2019-2020. Ohjelman tarkoituksena on sitouttaa osallistujat yhtiöön, yhdistää osakkeenomistajien ja osallistujien tavoitteet yhtiön arvon kasvattamiseksi ja tarjota osallistujille yhtiön osakkeiden vastaanottamiseen ja ansaitsemiseen perustuva palkkio-ohjelma. Ohjelman kohderyhmänä ovat hallituksen jäsenet, jotka ovat riippumattomia suhteessa yhtiöön. Vuoden 2017 palkkioiden suuruus määritetään käteisenä.

Yhtiökokous päätti, että hallituksen kaikille jäsenille, jotka ovat riippumattomia suhteessa yhtiöön, maksetaan bruttopalkkiona yhteensä 12 500 euroa ansaintakautena 2017-2018. Tarkoituksena on ehdottaa myös vuosien 2018 ja 2019 yhtiökokouksille yhtä suurien palkkioiden antamista hallituksen jäsenille. Annettu palkkio muunnetaan osakeyksiköiksi ansaintakauden alussa vuonna 2017. Myönnetyn palkkion muuntaminen osakeyksiköiksi perustuu osakkeen vaihtovolyymin painotetun osakekurssin keskiarvoon Helsingin pörssissä kahdenkymmenen (20) kauppapäivän aikana yhtiön vuoden 2016 tilipäätöksen julkaisemispäivän jälkeen. Ohjelmassa yksi osakeyksikkö vastaa yhtä yhtiön osaketta. Palkkion rahana mitattava arvo määritetään maksettujen osakkeiden rekisteröintipäivämääränä voimassa olevan osakekurssin perusteella.

Yhtiökokous päätti, että ohjelman mukaiset palkkiot maksetaan hallituksen jäsenille yhtiön osakkeina neljän viikon kuluessa vuoden 2018, 2019 ja 2020 yhtiökokouksista. Allokoitu palkkio ansaintakaudelta 2017-2018 maksetaan neljän viikon kuluessa vuoden 2018 yhtiökokouksesta. Yhtiö pidättää verot ja työnantajamaksut palkkion käteisosuudesta sovellettavan lain edellyttämällä tavalla. Jos hallituksen jäsen lopettaa hallituksen jäsenen tehtävässä ennen ansaintakauden päättymistä, palkkiota ei makseta kyseiseltä ansaintakaudelta. Yhtiökokous ehdottaa, että osallistujille suositellaan vahvasti palkkiona maksettujen osakkeiden pitämistä niin kauan kuin he toimivat hallituksen jäsenenä.

Tilintarkastajaksi valittiin uudelleen tilintarkastusyhteisö PricewaterhouseCoopers Oy ja päävastuulliseksi tilintarkastajaksi Martin Grandell. Tilintarkastajalle maksetaan kohtuulliseksi katsottava palkkio.

Yhtiökokouksessa valtuutettiin lisäksi hallitus päättämään osakeanneista ja osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta. Valtuutukset on lueteltu tarkemmin myöhemmin tällä raportilla kohdassa ” Osake ja osakkeenomistajat”.

28.3.2017 Yhtiö ilmoitti, että Nexstimin hallitus oli varsinaisen yhtiökokouksen jälkeen pidetyssä hallituksen kokouksessa valinnut valiokuntien jäseniksi seuraavat henkilöt. Tarkastusvaliokunnan puheenjohtajaksi valittiin Juliet Thompson ja jäseniksi Rohan Hoare ja Tomas Holmberg. Palkitsemisvaliokunnan puheenjohtajaksi valittiin Ken Charhut ja jäseniksi Rohan Hoare ja Martin Jamieson. Nimitysvaliokunnan puheenjohtajaksi valittiin Sami Tuhkanen.

24.4.2017 Yhtiö ilmoitti, että Hanna Kotola nimitettiin Yhtiön lakiasianjohtajaksi 1.6.2017 alkaen. Hanna Kotola toimii Nexstimin johtoryhmän jäsenenä ja työskentelee suoraan toimitusjohtaja Martin Jamiesonin alaisena.

8.5.2017 Yhtiö ilmoitti irtisanovansa markkinatakaussopimuksen Pareto Securities AB:n kanssa Nasdaq First North Sweden -markkinapaikalla. Sopimus päättyi 1.7.2017.

19.5.2017 Yhtiö ilmoitti päivittäneensä aivohalvauksen jälkeistä kuntoutusta käsittelevän vaiheen III kliinisen lisätutkimuksen (E-FIT) aikataulun.

2.6.2017 Yhtiö ilmoitti, että se oli sopinut innovaattorahoituskeskus Tekesin kanssa kahden tutkimus- ja tuotekehityslainan takaisinmaksuajan pidentämisestä kolmella vuodella. Sopimuksen tuloksena enintään 1,8 miljoonan euron lainaerät, jotka oli määrä maksaa vuosina 2017-2019, siirtyvät vuosille 2020-2022. Sopimuksen kohteena olevat kaksi tutkimus- ja tuotekehityslainaa on maksettava kokonaan takaisin Tekesille vuoden 2023 loppuun mennessä.

5.6.2017 Yhtiö ilmoitti, että yhtiön hallitus oli valinnut Tomas Holmbergin palkitsemisvaliokunnan jäseneksi Martin Jamiesonin tilalle. Risto Ilmoniemi ja Juliet Thompson valittiin nimitysvaliokunnan uusiksi jäseniksi. Edellä mainittujen muutosten jälkeen Nexstim Oyj:n hallituksen valiokuntien jäsenet ovat seuraavat. Tarkastusvaliokunnan puheenjohtaja on Juliet Thompson ja jäsenet ovat Rohan Hoare ja Tomas Holmberg. Palkitsemisvaliokunnan puheenjohtaja on Ken Charhut ja jäsenet ovat Rohan Hoare ja Tomas Holmberg. Nimitysvaliokunnan puheenjohtaja on Sami Tuhkanen ja jäsenet ovat Risto Ilmoniemi ja Juliet Thompson.

27.6.2017 Yhtiö ilmoitti käynnistäneensä 26.6.2017 510(k)-hakuprosessin saadakseen Yhdysvaltain elintarvike- ja lääkevirastolta (FDA) luvan NBT®-laitteiston markkinoinnille käyttöön vakavan masennuksen (MDD) hoidossa.

3.8.2017 Yhtiö ilmoitti, että Rainer Harjunpää erosi tehtävästään laadunvarmistuksen ja viranomaishyväksyntöjen sekä jälkimarkkinoinnin ja jälkimarkkinointipalvelujen johtajana sekä johtoryhmän jäsenen tehtävästään 31.8.2017 alkaen.

14.9.2017 Yhtiö ilmoitti, että Nexstim Oyj:n 2013A -optio-oikeuksilla merkittiin 110 000 uutta osaketta.

Olennaiset tapahtumat tilikaudelta -jatkuu

26.9.2017 Yhtiö ilmoitti, että Vice President of Commercialization, General Manager US, johtoryhmän jäsen John Liedtky erosi tehtävistään 18.10.2017 alkaen.

12.10.2017 Nexstim ilmoitti, että lakiasiaintoimittaja Hanna Kotola nimitettiin laajempaan tehtävään vastaamaan laadunvarmistuksesta sekä viranomaishyväksynnöistä nykyisten tehtäviensä ohessa. Entistä laajempaan tehtävänkuvan hoitamisessa Hannaa tukee Anna Honkanen, joka toimii laadunvarmistuksen ja viranomaishyväksyntöjen johtotehtävissä Senior Managerina.

16.10.2017 Yhtiö ilmoitti, että neuvottelee mahdollisesta koonti- ja jakelujärjestelystä Kiinassa ja mahdollisesta rahoitusjärjestelystä eurooppalaisen kasvulainarahoittajan kanssa.

19.10.2017 Nexstim Oyj:n hallitus päätti optio-ohjelman 2016 muutoksista ja uudesta toimitusjohtajan optio-ohjelmasta. Annettujen optio-oikeuksien 2016 muutettu enimmäismäärä on yhteensä 6 521 448, ja ne oikeuttavat omistajansa merkitsemään yhteensä enintään 6 521 448 yhtiön uutta tai yhtiön hallussa olevaa osaketta. Optio-oikeudet annetaan vastikkeetta. Annettujen optio-oikeuksien enimmäiskokonaismäärän korottaminen 5 821 448 optio-oikeudella perustuu yhtiön varsinaisen yhtiökokouksen 28.3.2017 antamaan valtuutukseen. Kaikki 210 000 optio-oikeutta 2016A, jotka ovat yhtiön hallussa, on muunnettu optio-oikeuksiksi 2016B. Optio-oikeuksista 4 343 284 on merkitty tunnuksella 2016B ja 2 178 164 tunnuksella 2016C. Annettujen optio-oikeuksien 2017 enimmäismäärä on yhteensä 1 178 552, ja ne oikeuttavat toimitusjohtajan merkitsemään yhteensä enintään 1 178 552 yhtiön uutta tai yhtiön hallussa olevaa osaketta. Optio-oikeudet annetaan vastikkeetta.

25.10.2017 Nexstim ilmoitti 1,75 miljoonan euron suuruista oman pääoman ehtoista bruttorahoituksesta, jonka Yhtiö sai laskemalla liikkeelle uusia osakkeita. Osakeanti oli suunnattu City Financial Investment Company Limited -hallinnoimalle rahastolle, jonka kotipaikka on Lontoo. Yhtiön hallitus päätti laskea liikkeelle enintään 7 000 000 uutta osaketta 0,25 euron osakekohtaisella merkintähinnalla. Osakkeiden yhteen laskettu merkintähinta oli 1 750 000 euroa (ennen osakeannista aiheutuvia kuluja). Uudet osakkeet laskettiin liikkeelle yhtiökokouksen 28.3.2017 antamalla valtuutuksella.

13.11.2017 Yhtiö ilmoitti saaneensa Yhdysvaltain elintarvike- ja lääkevirastolta (FDA) luvan NBT®-laitteiston markkinoinnille ja kaupalliselle jakelulle Yhdysvalloissa käyttöön vakavan masennuksen (MDD) hoidossa.

1.12.2017 Nexstim ilmoitti, että Steve Beller on nimitetty yhtiön Pohjois-Amerikan toimintojen toimitusjohtajaksi 1.1.2018 alkaen. Beller toimii Nexstimin johtoryhmän jäsenenä ja työskentelee suoraan toimitusjohtaja Martin Jamiesonin alaisena.

11.12.2017 Yhtiö ilmoitti tehneensä rahoitusjärjestelyä koskevan lainasopimuksen Kreos Capital V (UK) Limitedin kanssa. Rahoitusjärjestelyssä Kreos antaa Nexstimille 4 miljoonan euron etusijaisen vakuudellisen luoton, josta nostetut lainat kerryttävät 10,75 %:n vuotuista korkoa. Rahoitusjärjestely sisältää myös Nexstimin uusiin osakkeisiin oikeuttavien warranttien antamisen. Uusien osakkeiden enimmäislukumäärä, johon Warrantit oikeuttaisivat, olisi 1.739.761 (ollen Warranttisopimuksessa tarkemmin määritellyllä tavalla laskettuna 480.000 jaettuna Nexstimin osakkeen kolmen kuukauden kaupankäyntimäärällä painotetulla keskihinnalla). Rahoitusjärjestelyn tuotot käytettäisiin ensisijaisesti Nexstim NBT®- ja NBS-tuotteiden markkinoille tuonin edistämiseen Euroopassa ja erityisesti Yhdysvalloissa. Rahoitusjärjestely on ehdollinen varsinaisen yhtiökokouksen hyväksynnällä.

14.12.2017 Nexstimin hallitus päätti Yhtiön varsinaiselta yhtiökokoukselta 31.3.2016 saamansa valtuutuksen ja sitouttavan osakepalkkiojärjestelmän ehtojen nojalla suunnata yhteensä 9 910 uutta osaketta maksutta kahdelle hallituksen jäsenelle.

Yhtiö julkaisi yllä mainittujen tiedotteiden lisäksi 9.1 – 6.6.2017 välisenä aikana yhteensä kahdeksan pörssitiedotetta koskien Bracknor Investment ja Sitra rahoitusjärjestelyn osakeanteja. Tiedotteiden mukaisesti tuona ajanjaksona siirrettiin yhteensä 38 909 587 osaketta näille sijoittajille.

6.6.2017 annin jälkeen on 20.2.2017 ylimääräisen yhtiökokouksen myöntämät valtuutukset kokonaisuudessaan käytetty. 21.7.2016 julkistettu rahoitusjärjestely on nyt järjestelyn yhteydessä annettujen warranttien toteuttamista lukuun ottamatta saatettu loppuun. Toteuttamattomien warranttien nojalla voidaan merkitä vielä enintään 31 801 597 Yhtiön osaketta merkintähinnan ollessa välillä 0,2773-0,8539 euroa osakkeelta. Kaikkien toteuttamattomien warranttien merkintä warranttien ehtojen mukaisilla merkintähinnoilla olisi kokonaisarvoltaan noin 14,3 miljoonaa euroa.

Olennaiset tapahtumat tilikauden jälkeen

6.1.2018 Yhtiö ilmoitti, että Nexstim rekrytoi viimeisen potilaan vaiheen III E-FIT-lisätutkimuksessa.

23.1.2018 Yhtiö ilmoitti, että Innovaatorahoituskeskus Business Finland oli myöntänyt Nexstim Oyj:lle noin 1 miljoonan euron tutkimus- ja kehittämistoiminnan lainan käytettäväksi uuden sukupolven helppokäyttöisen käyttöliittymän (GUI) kehittämiseksi vakavan masennuksen ja kroonisen kivun hoitoon NBT (Navigated Brain Therapy) järjestelmällä.

26.1.2018 Yhtiö ilmoitti, että Nexstim Oyj:n 2013A -optio-oikeuksilla oli merkitty 148 160 uutta osaketta. Uudet osakkeet otettiin kaupankäynnin kohteeksi Nasdaq First North Finland- ja Nasdaq First North Sweden -markkinapaikoilla 31.1.2018.

Nexstimissä ei ole muita olennaisia tapahtumia tilikauden jälkeen.

Tulevaisuudennäkymät

Yhtiö odottaa liiketoimintaennusteiden perusteella, että tilikaudella 2018 tehdään useita investointeja ja että tilikauden tappio on suurempi kuin vuonna 2017.

Merkittävät riskit ja epävarmuustekijät

Nexstimin toimintaan, talouteen ja sen osakkeeseen sisältyy riskejä, jotka voivat olla oleellisia yhtiön ja sen osakkeen arvon kannalta. Nexstim Oyj:n hallitus arvioi riskejä kaksi kertaa vuodessa osana strategia- ja liiketoiminnan suunnittelun prosessia. Riskit julkaistaan kokonaisuudessaan tilinpäätöstiedotteessa ja hallituksen toimintakertomuksessa. Puolivuotiskatsauksissa esitetään ainoastaan lähiajan riskeissä tapahtuneet muutokset.

Yhtiöön ja sen liiketoimintaan liittyviä riskejä ovat muun muassa seuraavat:

- Yhtiö on aiemmin toiminut tappiollisesti, eikä toiminta välttämättä koskaan käänny voitolliseksi
- Yhtiö ja sen tuotteet ovat kehitysvaiheessa
- Yhtiö ei välttämättä kykene toteuttamaan NBT-laitteiston rajoitetun kokoista aivohalvaushoitotutkimusta (E-FIT) arvioidussa aikataulussa tai budjetissa, saattamaan tutkimusta loppuun tai osoittamaan tutkimuksella kliinistä tehokkuutta
- Yhtiön tuotteille tarvitaan tiettyjä viranomaishyväksyntöjä tai -lupia, kuten FDA:n myynti- ja markkinointilupa NBT-laitteistolle, ennen tuotteiden kaupallistamista, ja tällä hetkellä kaikkia tarvittavia hyväksyntöjä tai lupia ei ole myönnetty, eikä ole varmuutta, että tällaisia hyväksyntöjä ja lupia saadaan tai että ne onnistutaan ylläpitämään
- Yhtiö ei välttämättä onnistu saamaan Yhtiön tuotteilla tehtäville hoidoille korvattavuustunnusta tai arvioitua hoidon korvattavuutta
- Terveystaloutopalveluiden tarjoajat ja sairaalat eivät välttämättä ota Yhtiön teknologiaa ja hoitomuotoa käyttöön Yhtiön odottamalla tavalla ja odotetussa laajuudessa
- Yhtiön liiketoiminta voi hidastua tai keskeytyä toimittajista johtuvista syistä
- Yhtiö ei välttämättä onnistu pitämään voimassa vaadittuja sertifikaatteja ja hyväksyntöjä
- Yhtiö voi epäonnistua immateriaalioikeuksiensa riittävässä suojaamisessa
- Yhtiö voi rikkoa kolmansien osapuolien immateriaalioikeuksia ja Yhtiötä kohtaan voidaan nostaa kanteita immateriaalioikeuksien loukkauksista
- Yhtiön tuotteille ei ole kehittyneitä markkinoita eivätkä ne välttämättä kehity Yhtiön haluamaan suuntaan ja laajuuteen eivätkä Yhtiön tuotteet ja teknologia välttämättä pysy kilpailukykyisinä
- Aktivoitujen kehittämismenojen ja aineettomien oikeuksien tulonodotukset saattavat osoittautua odotettuja heikommiksi
- Konserniyhtiöiden taloudellisen aseman kehittyminen saattaa olla odotettua heikompaa, joka saattaa johtaa vaikeuksiin emoyhtiön myöntämien lainojen takaisinmaksussa
- Yhtiö ei välttämättä kykene hyödyntämään kaikkia tappioitaan verotuksessa
- Raportoitu kannattavuus tai taloudellinen asema voivat muuttua johtuen kirjanpitosääntelyn muutoksista tai mahdollisesta tulevasta päätöksestä ryhtyä noudattamaan kansainvälisiä IFRS-tilinpäätösstandardeja
- Yhtiö voi joutua tuotevastuukanteiden tai muiden kanteiden kohteeksi
- Yhtiö saattaa tulevaisuudessa olla osapuolena oikeudenkäynneissä ja/tai välimiesmenettelyissä
- Yhden tai useamman asiakkaan, liikekumppanin, toimittajan tai muun vastapuolen taloudelliset vaikeudet tai konkurssi voivat vaikuttaa olennaisen haitallisesti Yhtiöön
- Yhtiö on riippuvainen tietojärjestelmänsä
- Yhtiö on riippuvainen kyvystään rekrytoida ja sitouttaa avainhenkilöitä
- Yhtiö on riippuvainen kyvystään löytää ja sitouttaa tutkimuskumppaneita
- Yhtiöllä ei ole merkittävää kokemusta myynnistä, markkinoinnista ja jakelusta
- Yhtiön on noudatettava liiketoiminnassaan monimutkaista lainsäädäntöä ja sääntelyä, joiden rikkomisella voi olla ankaria seuraamuksia
- Yhtiön vakuutusosuja ei välttämättä ole kattava eikä Yhtiö välttämättä ole vakuutettu kaikkien riskien varalta
- Yhtiön verorasitus saattaa lisääntyä verolakien tai -sääntelyn tai niiden soveltamiskäytäntöjen muutosten taikka tulevien verotarkastusten seurauksena
- Tekes-rahoitusta ei välttämättä ole saatavissa tulevaisuudessa, ja jo saatua rahoitusta voidaan joutua maksamaan takaisin ennen aikaisesti
- Yhtiö voi kohdata ongelmia velkojensa jälleerahoituksessa
- Yhtiö tulee tulevaisuudessa tarvitsemaan huomattavan määrän lisärahoitusta NBT-laitteiston kaupallistamiseen, jos tarvittavat luvat ja hyväksynnät saadaan
- Valuuttakurssivaihtelut voivat vaikuttaa haitallisesti Yhtiöön
- Kasvavat kustannukset voivat vaikuttaa haitallisesti Yhtiöön
- Yhtiö toimii globaaleilla markkinoilla ja on näin ollen alttiina muutoksille geopolittisen ja paikallisen poliittisen ilmapiirin osalta.

Osakkeisiin liittyviä riskejä ovat muun muassa:

- Yhtiön suurimmilla osakkeenomistajilla voi olla vaikutus yhtiön hallintoon, ja yhtiön suurimpien osakkeenomistajien intressit voivat erota vähemmistöosakkeenomistajien intresseistä
- Kurssiin vaikuttaa volatiliiteetti, mahdollinen likviditeetin puuttuminen ja markkinahinta on altis valuuttakurssien vaihteluille
- Hallintarekisteröityjen Yhtiön osakkeiden haltijat eivät välttämättä voi käyttää äänioikeuttaan
- Osakkeenomistajille jaettavien mahdollisten osinkojen määrästä ei ole varmuutta
- Olennaiset Osakkeiden tai Osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien annit tai myynnit tulevaisuudessa voivat vaikuttaa haitallisesti Osakkeiden markkinahintaan ja laimentaa omistusta
- Mahdolliset kielteiset huhut voisivat vaikuttaa kielteisesti osakkeiden markkinahintaan.

Yleiseen talouskehitykseen liittyviä riskejä ovat muun muassa:

- Muutokset rahoitusmarkkinoiden ja talouden yleisissä olosuhteissa voivat vaikuttaa haitallisesti Yhtiöön
- Korkovaihtelut voivat vaikuttaa haitallisesti Yhtiöön

Osake ja osakkeenomistajat

Nexstim Oyj:n kokonaan maksettu osakepääoma 31.12.2017 oli 80 000,00 euroa, ja se jakautui 93 173 604 osakkeeseen. Osakkeilla ei ole nimellisarvoa. Nexstimillä on yksi osakesarja, jonka ISIN-tunnus on FI4000102678. Tilikauden 2017 lopussa Nexstimin hallussa ei ollut omia osakkeita. Kukin osake oikeuttaa yhteen ääneen Nexstim Oyj:n yhtiökokouksissa. Osakkeet on laskettu liikkeeseen Suomen lain mukaisesti.

Nexstim Oyj:n osakkeet on listattu Helsingin Pörssissä, First North Finlandissa sekä Tukholman Pörssissä, First North Swedenissä. Alla olevassa on esitetty First North Finland osakekurssitiedot euroissa (EUR) ja First North Sweden osakekurssitiedot Ruotsin kruunuissa (SEK).

1.1.-31.12.2017 yhtiön osakkeen ylin kurssi oli EUR 0,40 (2016: EUR 6,60) ja SEK 3,25 (2016: SEK 60,00), alin EUR 0,14 (2016: EUR 0,12) ja SEK 1,32 (2016: SEK 1,18) ja keskiarvo EUR 0,24 (2016: EUR 0,36) ja SEK 2,24 (2016: SEK 2,46). Vuoden 2017 päätöskurssi 29.12.2017 oli EUR 0,28 (2016: EUR 0,16) ja SEK 2,70 (2016: 1,46).

Osakkeita vaihdettiin 1.1.-31.12.2017 julkisessa kaupankäynnissä yhteensä 713 260 486 kappaletta, mikä vastaa 897,4 prosenttia keskimääräisestä osakemäärästä kyseisellä ajanjaksolla. 1.1.-31.12.2017 osakkeita oli keskimäärin 79 476 965 kappaletta.

Osakkeen markkina-arvo vuoden 2017 päätöskurssilla EUR 0,28 ja SEK 2,70 oli 29.12.2017 EUR 25 623 tuhatta (2016: 7 534) ja SEK 251 569 tuhatta (2016: SEK 68 748).

Nexstim Oyj:llä oli 31.12.2017 yhteensä 5 789 (2016: 2 931) osakkeenomistajaa mukaan lukien hallintarekisterit (6 kpl). Hallintarekisteröidyn omistuksen osuus oli 73,6 prosenttia (2016: 73,5) kokonaisosakemäärästä.

Nexstim Oyj:n hallituksella oli 31.12.2017 käytettävissään seuraavat valtuudet.

Yhtiökokous päätti 31.3.2016 valtuuttaa hallituksen päättämään osakeannista sekä optio-oikeuksien ja muiden osakeyhtiölain 10 luvussa tarkoitettujen osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta. Valtuutuksen nojalla annettavat osakkeet ovat yhtiön uusia tai yhtiön hallussa olevia osakkeita. Valtuutuksen nojalla annettavien osakkeiden lukumäärä voi olla yhteensä enintään 950.000 osaketta. Määrä oli noin 10,5 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista osakeannin jälkeen, mikäli uudet osakkeet lasketaan kokonaisuudessaan liikkeelle. Valtuutus on voimassa viisi (5) vuotta varsinaisen yhtiökokouksen päätöksestä. Yhtiö aikoo käyttää valtuutusta hallituksen jäsenille annettavan sitouttavan osakepalkkiojärjestelmän ja yhtiön johdon ja henkilöstön pitkän aikavälin kannustinohjelmien toteuttamiseen. Hallitus päätti 25.5.2016 uudesta optio-ohjelmasta yhtiön varsinaisen yhtiökokouksen 31.3.2016 antaman valtuutuksen nojalla. Annettavien optio-oikeuksien enimmäismäärä oli 700 000. Hallitus päätti 14.12.2017 sitouttavan osakepalkkiojärjestelmän ehtojen nojalla suunnata yhteensä 9 910 uutta osaketta maksutta kahdelle hallituksen jäsenelle. Näin ollen raportointikauden lopussa hallituksen valtuutusta on jäljellä enintään 240 090 osaketta.

Euroclear Finland Oy:n pitämän osakerekisterin mukaan vuoden 2017 lopussa Nexstim Oyj:n 20 suurimman osakkeenomistajan omistus on seuraava.

	Omistaja	Osakkeita	Osuus %
1.	Nordea Bank Ab (Publ), Suomen Sivuliike*	55 693 112	59,77
2.	Suomen itsenäisyyden juhlarahasto Sitra	9 741 876	10,46
3.	Skandinaviska Enskilda Banken AB*	7 197 826	7,73
4.	Clearstream Banking S.A.*	3 112 018	3,34
5.	Svenska Handelsbanken AB (julk), Suomen sivukonttoritoiminta*	2 164 377	2,32
6.	Haapaniemi Ossi	735 470	0,79
7.	Parkkinen Veli-Matti	401 901	0,43
8.	Haapaniemi O.Law Oy	400 365	0,43
9.	Danske Bank Oyj*	356 137	0,38
10.	Keskinäinen Eläkevakuutusyhtiö Ilmarinen	319 643	0,34
11.	Paasivirta Esa Juhani	300 000	0,32
12.	Amra Oy	280 000	0,30
13.	Wikberg Ilkka Sakari	227 757	0,24
14.	Kekäläinen Jari Tapani	200 000	0,21
15.	OP-Suomi Arvo -sijoitusrahasto	198 987	0,21
16.	Ihantola Markku Wilhelm	165 000	0,18
17.	Puttonen Vesa	164 314	0,18
18.	Yljens Johan Fredrik	152 100	0,16
19.	Ilmoniemi Risto Juhani	119 541	0,13
20.	Huhtala Janne	116 000	0,12

* Hallintarekisteröidyt osakkeenomistajat

Hallitus ja yhtiön johto

Hallitus

Nexstim Oyj:n hallitukseen vuonna 2017 kuuluivat seuraavat jäsenet: Martin Jamieson (puheenjohtaja), Johan Christenson (varapuheenjohtaja 28.3.2017 asti), Juliet Thompson (varapuheenjohtaja alkaen 28.3.2017), Kenneth Charhut, Rohan Hoare, Tomas Holmberg (alkaen 28.3.2017), Ekaterina Smirnyagina (28.3.2017 asti), ja Juha Vapaavuori (28.3.2017 asti). Hallitus kokoontui 26 kertaa vuoden 2017 aikana.

Toimitusjohtaja

Nexstim Oyj:n ja konsernin toimitusjohtajana toimi vuonna 2017 Martin Jamieson.

Johtoryhmä

Nexstim konsernin johtoryhmässä toimivat vuoden 2017 aikana seuraavat jäsenet: Martin Jamieson (toimitusjohtaja), Henri Hannula (myynti- ja markkinointijohtaja, Eurooppa), Rainer Harjunpää (johtaja, laadunvarmistus, sääntelyasiat, jälkimarkkinointi ja palvelut 31.8.2017 asti), Gustaf Järnefelt (tuotekehitysjohtaja), Mikko Karvinen (talousjohtaja), Hanna Kotola (lakiasianjohtaja alkaen 1.6.2017), Jarmo Laine (lääketieteellinen johtaja), John Liedtky (VP of Commercialization, General Manager US 18.10.2017 asti) ja Petriina Puolakka (lakiasianjohtaja 7.4.2017 asti).

Hallituksen esitys voitonjaosta

Yhtiön liiketoiminta on ollut tähän asti tappiollista eikä se ole kertaakaan jakanut osinkoa. Tulevina vuosina yhtiö keskittyy rahoittamaan kasvuaan ja liiketoimintansa kehittämistä. Yhtiö on sitoutunut erittäin tiukkaan osingonjakopolitiikkaan, joka on sidoksissa yhtiön tulokseen ja taloudelliseen tilaan. Osingonjakoa ei ole odotettavissa lähitulevaisuudessa. Mikäli osinkoa jaetaan, Yhtiön kaikki osakkeet oikeuttavat samaan osinkoon.

Tilikauden 2017 lopussa konsernin emoyhtiön jakokelpoinen oma pääoma on 18 526 651,59 euroa. Hallitus esittää, että Nexstim Oyj ei jaa osinkoa tilikaudelta 2017.

NEXSTIM-KONSERNI KONSERNITILINPÄÄTÖS

Konsernin tuloslaskelma 31.12.2017 päättyneeltä tilikaudelta

	Liite	1.1.-31.12.2017 €	1.1.-31.12.2016 €
LIIKEVAIHTO	2	2 645 348,35	2 482 600,08
Valmistus omaan käyttöön		38 800,00	26 014,83
Liiketoiminnan muut tuotot	3	70 164,40	17 151,36
Materiaalit ja palvelut			
Aineet, tarvikkeet ja tavarat			
Ostot tilikauden aikana		-617 180,98	-560 458,30
Varastojen lisäys (+) tai vähennys (-)		94 837,93	-128 110,62
Ulkopuoliset palvelut		-29 793,64	-59,99
Yhteensä		-522 136,69	-688 628,91
Henkilöstökulut	4		
Palkat ja palkkiot		-2 903 274,84	-3 602 272,77
Henkilösivukulut			
Eläkekulut		-277 217,28	-348 988,29
Muut henkilösivukulut		-154 194,09	-301 958,12
Yhteensä		-3 334 686,21	-4 253 219,18
Poistot ja arvonalentumiset			
Suunnitelman mukaiset poistot		-341 302,35	-372 321,29
Yhteensä		-341 302,35	-372 321,29
Liiketoiminnan muut kulut	5	-4 118 134,06	-3 907 660,57
LIIKEVOITTO / - TAPPIO		-5 591 946,56	-6 696 063,68
Rahoitustuotot ja -kulut	6		
Muut korko- ja rahoitustuotot		382,60	134,05
Korkokulut ja muut rahoituskulut		-1 733 556,28	-34 477,84
Yhteensä		-1 733 173,68	-34 343,79
TULOS ENNEN VEROJA		-7 325 120,24	-6 730 407,47
Tuloverot		-2 804,57	-2 298,09
TILIKAUDEN VOITTO / -TAPPIO		-7 327 924,81	-6 732 705,56

Konsernin tase 31.12.2017 päättyneeltä tilikaudelta

	Liite	31.12.2017 €	31.12.2016 €
TASE			
PYSYVÄT VASTAAVAT			
Aineettomat hyödykkeet			
Kehittämismenot	7	70 498,46	66 252,93
Aineettomat oikeudet		470 038,75	585 969,69
Yhteensä		540 537,21	652 222,62
Aineelliset hyödykkeet			
Koneet ja kalusto	8	167 287,63	249 067,93
Yhteensä		167 287,63	249 067,93
Sijoitukset			
Muut osakkeet ja osuudet	9	10 000,00	10 000,00
Yhteensä		10 000,00	10 000,00
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ		717 824,84	911 290,55
VAIHTUVAT VASTAAVAT			
Vaihto-omaisuus			
Aineet ja tarvikkeet		387 099,65	292 261,72
Yhteensä		387 099,65	292 261,72
Saamiset			
Myyntisaamiset		1 152 452,16	789 375,79
Siirtosaamiset	10	117 181,15	161 014,46
Muut saamiset		195 520,02	106 983,13
Yhteensä		1 465 153,33	1 057 373,38
Rahat ja pankkisaamiset		8 473 596,51	8 156 367,96
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ		10 325 849,49	9 506 003,06
VASTAAVAA YHTEENSÄ		11 043 674,33	10 417 293,61



Konsernin tase 31.12.2017 päättyneeltä tilikaudelta

	Liite	31.12.2017 €	31.12.2016 €
VASTATTAVAA			
OMA PÄÄOMA			
	11		
Osakepääoma		80 000,00	80 000,00
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		38 519 113,59	31 692 606,88
Kertyneet voittovarot		-25 750 401,62	-20 561 408,62
Tilikauden voitto / -tappio		-7 327 924,81	-6 732 705,56
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ		5 520 787,16	4 478 492,70
VIERAS PÄÄOMA			
PITKÄAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA			
Pääomalainat	12	300 000,00	1 250 000,00
Muut korolliset lainat	13	3 423 839,44	2 528 349,44
Saadut ennakot	13	13 400,00	23 600,00
Yhteensä		3 737 239,44	3 801 949,44
LYHYTAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA			
Ostovelat		961 494,19	397 311,65
Muut velat		113 049,13	1 011 977,28
Siirtovelat	14	711 104,41	727 562,54
Yhteensä		1 785 647,73	2 136 851,47
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ		5 522 887,17	5 938 800,91
VASTATTAVAA YHTEENSÄ		11 043 674,33	10 417 293,61

Konsernin rahavirtalaskelma

31.12.2017 päättyneeltä tilikaudelta

	1.1.-31.12.2017 tuhatta €	1.1.-31.12.2016 tuhatta €
Liiketoiminnan rahavirta		
Tilikauden voitto / -tappio	-7 327,9	-6 732,7
Oikaisut:		
Suunnitelman mukaiset poistot	341,3	372,3
Muut oikaisut (tuotot - / kulut +)	1 543,7	-444,2
Rahoitustuotot ja -kulut	1 733,2	-34,3
Rahavirta ennen käyttö pääoman muutosta	-3 709,7	-6 838,9
Käyttöpääoman muutos:		
Lyhytaikaisten saamisten lisäys (-) tai vähennys (+)	-1 941,7	298,8
Vaihto-omaisuuden lisäys (-) tai vähennys (+)	-94,8	129,2
Lyhytaikaisen korottoman vieraan pääoman lisäys (+) tai vähennys (-)	481,4	-839,2
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	-5 265,1	-7 250,1
Maksetut korot ja maksut muista rahoituskuluista	-137,8	24,8
Liiketoiminnan rahavirta (A)	-5 402,9	-7 225,3
Investointien rahavirta		
Investoinnit aineettomiin ja aineellisiin hyödykkeisiin	-147,8	-310,1
Investointien rahavirta (B)	-147,8	-310,1
Rahoituksen rahavirta		
Osakeanti	6 765,3	7 700,3
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksu (-) tai nostot (+)	-897,3	1 116,7
Rahoituksen rahavirta (C)	5 868,0	8 817,0
Rahavarojen muutos	317,2	1 281,6
Rahavarat tilikauden Alussa	8 156,4	6 874,7
Rahavarat tilikauden Lopussa	8 473,6	8 156,4



1. Laadintaperiaatteet

Konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteet

Konsernitilinpäätös on laadittu suomalaisen kirjanpitokäytännön mukaisesti. Konsernitilinpäätös sisältää emoyhtiön ja ne tytäryhtiöt, joista emoyhtiö omistaa joko suoraan tai välillisesti yli 50 prosenttia äänivallasta. Konsernitilinpäätös on laadittu hankintamenomenetelmän mukaisesti. Konsernitilinpäätöstä laadittaessa on eliminoitu konsernin sisäiset liiketoimet sekä keskinäiset saamiset ja velat. Ulkomaisten konserniyhtiöiden tuloslaskelmat on muutettu Suomen rahan määräiseksi tilikauden keskikurssiin ja taseet tilinpäätöspäivän kurssiin. Muuntamisessa syntyneet kurssierot samoin kuin ulkomaisten tytäryritysten omien pääomien muuntamisessa syntyvät muuntoerot on esitetty erässä "Kertyneet voittovarot".

Konsernitilinpäätöksen tietojen täydentäminen

Tämä Konsernitilinpäätös sisältää lakisääteisiä tilinpäätöksiä laajemmat konsernitilinpäätöksen liitetiedot. Tähän konsernitilinpäätökseen on lisätty täydennyksenä seuraavat liitetiedot:

- Liikevaihto;
- Henkilöstökulut – Johdon palkkiot;
- Liiketoiminnan muut kulut;
- Siirtosaamiset;
- Pitkäaikainen vieras pääoma – korolliset vieraan pääoman erääntyminen;
- Siirtovelat;
- Vastuusitoumukset; sekä
- Optiot.

Arvostusperiaatteet

Pysyvien vastaavien aineettomat ja aineelliset hyödykkeet on merkitty taseeseen hankintamenoon vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla. Aktivoidut kehittämismenot poistetaan tasapoistoina 5 vuoden poistosuunnitelmalla. Suunnitelmanmukaiset poistot on laskettu aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden taloudellisen vaikutusajan perusteella. Suunnitelmanmukaiset poistot aloitetaan kuussa jolloin hyödyke otettiin käyttöön.

Poistoajat ovat:

Käyttöomaisuushyödyke	Taloudellinen vaikutusaika	Poistomenetelmä
Patentit	5	Tasapoisto
Atk-ohjelma	5	Tasapoisto
Kehittämismenot	5	Tasapoisto
Koneet ja kalusto		Menojäännöspoisto 25%

Pysyvien vastaavien sijoitukset ja rahoitusvälineet on merkitty taseeseen hankintahintaan tai sitä alempan käypään arvoon.

Vaihto-omaisuus arvostetaan hankintamenoon tai sitä alempan nettorealisointiarvoon. Hankintameno määritetään FIFO-menetelmällä (first-in, first-out). Hankintameno sisältää hankinnan muuttuvat kulut.

Ulkomaanrahan määräiset erät

Ulkomaanrahan määräiset myyntisaamiset ja ostovelat on muutettu Suomen rahan määräiseksi tilinpäätöspäivän kurssiin.

Tulotusperiaatteet

Tuotteiden myynnistä saatavat tulot kirjataan liikevaihdoksi kun tuote on toimitettu. Yli yhden tilikauden pituiset huoltosopimukset on jaksotettu suoriteperiaatteen mukaisesti sopimusajalle. Jaksotus tehdään tasaerinä sopimuskauden ajalle lukuun ottamatta asennustyön ja koulutuksen osuutta joka tuloutetaan suorituksen yhteydessä.

Saadut avustukset tuloutetaan maksuperusteisesti.

Kehittämismenot

Kehittämismenot jotka eivät täytä aktivoinnille asetettuja vaatimuksia kirjataan vuosikuluksi niiden syntymisvuonna. Useammalla kaudella tuloa kerryttävät tuotekehitysmenot aktivoidaan taseeseen kehittämismenoina ja poistetaan tasapoistoina 5 vuoden aikana.

Verot

Varovaisuuden periaatetta noudattaen konserniyhtiöt eivät ole kirjanneet vahvistetuista tappioista ja tilikaudelta vahvistettavasta tappiosta laskennallista verosaamista taseeseen.

2. Liikevaihto

	2017 €	2016 €
NBS/NBT® laitteistot	1 717 843,37	1 935 387,90
Muut	927 504,98	547 213,18
Yhteensä	2 645 348,35	2 482 600,08

Maantieteellinen jakauma

	2017 €	2016 €
Suomi	222 012,12	154 594,95
Muu Eurooppa*	1 920 329,94	1 370 661,91
USA	461 465,43	725 869,81
Muut	41 540,86	231 473,41
Yhteensä	2 645 348,35	2 482 600,08

* sisältää Venäjän

3. Liiketoiminnan muut tuotot

	2017 €	2016 €
Muut tuotot	70 164,40	17 151,36
Saadut avustukset	0,00	0,00
Yhteensä	70 164,40	17 151,36

4. Henkilöstökulut

	2017 €	2016 €
Palkat ja palkkiot	-2 903 274,84	-3 602 272,77
Eläkekulut	-277 217,28	-348 988,29
Muut henkilösivukulut	-154 194,09	-301 958,12
Yhteensä	-3 334 686,21	-4 253 219,18

	2017 FTE	2016 FTE
Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä	24	29

Johdon palkat ja palkkiot

	2017 €	2016 €
Toimitusjohtaja*	531 070,40	505 600,13
Hallitus	161 068,17	184 850,50
Yhteensä	692 138,57	690 450,63

* Nexstim Oyj:n ja konsernin toimitusjohtajana toimi vuonna 2016 Martin Jamieson (alkaen 21.4.2016) ja Janne Huhtala (21.4.2016 asti). Sisältää Janne Huhtalalle maksetut erorahat toukokuun 2016 ja joulukuun 2016 välisenä aikana.

5. Liiketoiminnan muut kulut

	2017 €	2016 €
Monikeskustutkimuksen suorat kustannukset	-1 517 826,02	-1 153 190,14
Laki- ja konsulttipalvelut	-923 059,55	-528 298,03
Matkakulut	-396 615,27	-697 127,62
Tuotekehitys	-347 950,97	-164 696,40
Markkinointikulut	-215 086,67	-206 245,31
Toimitilakulut	-142 009,81	-165 531,05
Vapaaehtoiset sosiaalikulut	-60 517,54	-56 252,56
Muut	-515 068,23	-936 319,46
Yhteensä	-4 118 134,06	-3 907 660,57

Tilintarkastajan palkkiot

	2017 €	2016 €
Tilintarkastus	30 084,88	25 000,00
Yhteensä	30 084,88	25 000,00

6. Rahoitustuotot ja -kulut

	2017 €	2016 €
Muut korko- ja rahoitustuotot	382,60	134,05
Korkokulut ja muut rahoituskulut	-1 733 556,28	-34 477,84
Yhteensä	-1 733 173,68	-34 343,79

TASETTA KOSKEVAT LIITETIEDOT

7. Aineettomat hyödykkeet

Kehittämismenot

	2017 €	2016 €
Kirjanpitoarvo 1.1.	66 252,93	76 727,17
Lisäykset	38 800,00	26 014,83
Suunnitelman mukaiset poistot	-34 554,47	-36 489,07
Kirjanpitoarvo 31.12.	70 498,46	66 252,93

Aineettomat oikeudet (Patentit)

	2017 €	2016 €
Kirjanpitoarvo 1.1.	585 968,69	553 916,13
Lisäykset	133 780,06	284 009,54
Suunnitelman mukaiset poistot	-249 711,00	-251 955,98
Kirjanpitoarvo 31.12.	470 037,75	585 969,69

8. Aineelliset hyödykkeet

Koneet ja kalusto

	2017 €	2016 €
Kirjanpitoarvo 1.1.	249 067,93	332 903,43
Lisäykset	10 000,00	0,00
Vähennykset	-34 743,40	0,00
Suunnitelman mukaiset poistot	-57 036,88	-83 835,50
Kirjanpitoarvo 31.12.	167 287,63	249 067,93

9. Muut osakkeet ja osuudet

Omistukset tytäryhtiöissä

Yhtiön nimi	Kotipaikka	Omistus %
Nexstim Inc.	United States of America	100%
Nexstim Ltd.	England	100%
Nexstim Germany GmbH	Germany	100%

Muut osakkeet

Yhtiön nimi ja kotipaikka	Osakkeiden lukumäärä ja omistus	Kirjanpitoarvo
SalWe Oy, Helsinki (T&H SHOK), y-tunnus 2283290-8	200 / 1,92%	10 000,00

10. Siirtosaamiset

	2017 €	2016 €
Palkkasaamiset	0,00	0,00
TEKES avustukset	0,00	0,00
Muut siirtosaamiset	117 181,15	161 014,46
Yhteensä	117 181,15	161 014,46



11. Oma pääoma

	2017 €	2016 €
Osakepääoma 1.1.	80 000,00	80 000,00
Osakeanti	0,00	0,00
Osakepääoman alentaminen	0,00	0,00
Osakepääoma 31.12.	80 000,00	80 000,00
Sidottu oma pääoma yhteensä	80 000,00	80 000,00
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 1.1.	31 692 606,88	23 582 336,26
Lisäykset	6 826 506,71	8 110 270,62
Vähennykset	0,00	0,00
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 31.12.	38 519 113,59	31 692 606,88
Voitto edellisiltä tilikausilta 1.1.	-27 294 114,18	-20 117 245,33
Osakepääoman alentaminen	0,00	0,00
Ylikurssirahaston alentaminen	0,00	0,00
Edellisen tilikauden oikaisu	0,00	0,00
Muuntoero	1 543 712,56	-444 163,29
Tilikauden tappio	-7 327 924,81	-6 732 705,56
Tappio edellisiltä tilikausilta 31.12.	-33 078 326,43	-27 294 114,18
Vapaa oma pääoma yhteensä	5 440 787,16	4 398 492,70
Oma pääoma yhteensä	5 520 787,16	4 478 492,70

Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista

	Osake-pääoma €000s	Osakeanti €000s	Ylikurssi-rahasto €000s	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto €000s	Kertyneet voittovarot €000s	Oma pääoma yhteensä €000s
Oma pääoma 31.12.2016	80,0	0,0	0,0	31 692,6	-27 294,1	4 478,5
Osakeanti				6 826,5		6 826,5
Tilikauden voitto / -tappio					-7 327,9	-7 327,9
Muuntoero					1 543,7	1 543,7
Oma pääoma 31.12.2017	80,0	0,0	0,0	38 519,1	-33 078,3	5 520,8

	Osake-pääoma €000s	Osakeanti €000s	Ylikurssi-rahasto €000s	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto €000s	Kertyneet voittovarot €000s	Oma pääoma yhteensä €000s
Oma pääoma 31.12.2015	80,0	0,0	0,0	23 582,3	-20 117,2	3 545,1
Osakeanti				8 110,3		
Tilikauden voitto / -tappio					-6 732,7	
Muuntoero					-444,1	
Oma pääoma 31.12.2016	80,0	0,0	0,0	31 692,6	-27 294,1	4 478,5

12. Pääomalainat

	2017 €	2016 €
Kirjanpitoarvo 1.1.	1 250 000,00	500 000,00
Lisäykset	0,00	850 000,00
Vähennykset	-950 000,00	-100 000,00
Kirjanpitoarvo 31.12.	300 000,00	1 250 000,00

12. Pääomalainat -jatkuu

Pääomalaina tekesiltä

Tekesin pääomalainan pääasialliset lainaehdot ovat:

- Velan korko on yksi prosenttiyksikköä alempi kuin kulloinkin voimassa oleva peruskorko. Korko on kuitenkin aina vähintään 3,0 prosenttia.
- Yhtiön purkautuessa, konkurssissa tai selvitystilassa laina voidaan maksaa vain kaikkia velkoja huonommalla etuoikeudella.
- Velka, velan lyhennys ja korko voidaan maksaa vain jos yhtiön viimeksi päättyneellä tilikaudelta vahvistettavan taseen mukaisella sidotulle omalle pääomalle ja muille jakokelvottomille erille jää täysi kate.
- Laina aika on 8 (kahdeksan) vuotta, joista 5 (viisi) ensimmäistä ovat vapaavuosia.
 - Laina on myönnetty ilman vakuutta.

Yhtiö teki Valtiokonttorin kanssa 2.6.2015 uuden maksusuunnitelman liittyen yhtiön 8.2.2001 allekirjoitetun velkakirjan mukaisen EUR 500,0 tuhatta pääomalainan takaisinmaksuun. Uuden maksusuunnitelman mukaisesti lainan pääoma maksetaan takaisin kokonaisuudessaan vuosien 2016-2020 aikana tasalyhennyksin. Yhtiön pääomalainoille on lainehtojen mukaisesti kertynyt maksamatonta korkoa 85,1 tuhatta euroa 31.12.2017, joka on kirjattu korkomenoksi tulokseen ja velaksi taseeseen.

	€
Tekes pääomalaina 31.12.2017	300 000,00

Vaihtovelkakirjalaina bracknorilta

Bracknor Investmentin kanssa tehdyn vaihtovelkakirjalainasopimuksen pääasialliset ehdot:

- Nexstim laski tilikauden 2016 aikana liikkeeseen pääomalainaehtoisia nollakorkoisia velkakirjoja, joiden laina-aika on 18 kuukautta liikkeeseenlaskusta.
- Velkakirjat laskettiin liikkeeseen 7 peräkkäisessä vakuudellisessa erässä, ja niiden yhteismäärä oli 5 miljoonaa euroa.
- Velkakirjat ovat muunnettavissa Nexstimin osakkeiksi, ja ne muunnetaan viimeistään niiden laina-ajan (18 kuukautta) päättyessä viipymättä ja ilman lisävastiketta.
- Jokainen erä Velkakirjoja lasketaan liikkeeseen sen jälkeen, kun edellinen erä on muunnettu osakkeiksi tai kun 20-35 päivän odotusaika on päättynyt.
- Bracknor on sitoutunut merkitsemään Nexstimin Velkakirjoja muuntosuhteella, joka lasketaan muuntopyynnön ajankohtana ja joka on 85% matalimmasta yhden päivän kaupankäyntimäärillä painotetusta keskihinnasta (one-day VWAP) Nasdaq First North Finland -markkinapaikalla muuntoilmoitusta edeltävän 15 päivän hinnoittelujakson aikana.

	2017 €	2016 €
Kirjanpitoarvo 1.1.	850 000,00	0,00
Lisäykset	0,00	5 000 000,00
Vähennykset (muunnettu osakkeiksi)	-850 000,00	-4 150 000,00
Kirjanpitoarvo 31.12.	0,00	850 000,00

13. Pitkäaikainen vieras pääoma

Pitkäaikainen vieras pääoma

	2017 €	2016 €
Pääomalainat	300 000,00	400 000,00
Vaihtovelkakirjalainat, Bracknor	0,00	850 000,00
Tuotekehityslaina, Tekes	3 423 839,44	2 528 349,44
Saadut ennakot	13 400,00	23 600,00
Yhteensä	3 737 239,44	3 801 949,44

Korollisen vieraan pääoman erääntyminen

	2017 €	2016 €
Korollinen vieras pääoma yhteensä	3 723 839,44	3 794 733,44
Yli viiden vuoden kuluttua erääntyvä osuus	2 791 776,60	0,00

14. Siirtovelat

	2017 €	2016 €
Lomapalkkavelka	198 081,69	229 869,80
Korkovelat	95 145,36	11 200,13
Työl velka laskennallinen	0,00	27 508,61
Muut siirtovelat	417 877,36	458 984,00
Yhteensä	711 104,41	727 562,54

15. Vastuositoumukset**Vuokravastuut**

	2017 €	2016 €
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	52 602,37	68 613,22
Myöhemmin maksettavat	0,00	8 116,26
Yhteensä	52 602,37	76 729,48

16. Vakuudet

	2017 €	2016 €
Vuokravakuus	54 913,78	55 048,49
Yhteensä	54 913,78	55 048,49

17. Yhtiön osakkeet

Yhtiön osakkeet jakautuvat seuraaviin osakelajeihin:

	2017 (kpl)	2016 (kpl)
A (1 ääni/osake)	93 173 604	47 087 749
	93 173 604	47 087 749

Kukin osake oikeuttaa yhteen ääneen Nexstim Oyj:n yhtiökokouksissa.

18. Optiot ja warrantit

Yhtiöllä on raportointihetkellä 3 eri optio-ohjelmaa 2013A, 2016 ja 2017. Yhtiöllä oli raportointihetkellä hallussaan 72 268 kappaletta 2013A, 1 468 513 kappaletta 2016B ja 512 935 kappaletta 2016 C optio-ohjelmiin kuuluvia optio-oikeuksia. Muut optio-oikeudet on annettu vastikkeetta. Optio-oikeudet on tarkoitettu yhtiön ja sen tytäryhtiöiden johdon ja henkilökunnan avainhenkilöiden kannustus- ja sitouttamisjärjestelmän osaksi.

Optio-oikeuksia ei saa luovuttaa kolmannelle tai pantata ilman yhtiön hallituksen lupaa.

Optio-ohjelma	Merkintähinta/osake	Optioiden enimmäismäärä	Merkintäaika
2013A	0,01 eur	272 060 osaketta*	1.12.2013-31.12.2020
2016B	0,16 eur	4 343 284 osaketta	1.7.2019-15.12.2024
2016C	**	2 178 164 osaketta	1.7.2020-15.12.2025
2017	0,16 eur	1 178 552 osaketta	20.10.2018-31.3.2023

* 29.9.2014 tapahtuneen osakesarjojen yhdistämisen ja Osakkeiden jakamisen yhteydessä, jossa Osakkeiden lukumäärä 14-kertaistettiin, optio-ohjelmien osakemääriä muutettiin vastaavasti ja Optioiden enimmäismäärää muutettiin.

** optio-oikeudella 2016C osakkeen vaihdolla painotettu keskihinnasta Nasdaq First North Finland -markkinapaikalla välittömästi Velkakirjojen ensimmäisen erän merkintää edeltävällä 15 kaupankäyntipäivän jaksolla.

Hallituksen ja johtoryhmän omistusosuus	(%)
Omistusosuus liikkeeseenlasketuista osakkeista	0,24
Omistusosuus liikkeeseenlasketuista osakkeista ja optio-oikeuksista*	4,11
Ääniosuus liikkeeseenlasketuista osakkeista	0,24
Ääniosuus liikkeeseenlasketuista osakkeista ja optio-oikeuksista*	4,11

* Olettaen että kaikki optio-oikeudet on käytetty.

Nexstim on 21.7.2016 tehnyt Bracknorin ja Sitran kanssa erikseen seuraavat Warrantteja koskevat sopimukset. Bracknorin kanssa tehdyn CBF-sopimuksen mukaisesti Bracknor saa Warrantteja Velkakirjojen kymmenen ensimmäisen erän yhteydessä. CBF-sopimuksen yhteydessä saadut Warrantit oikeuttavat Bracknorin merkitsemään Nexstimin osakkeita määrän, joka vastaa 100 % kunkin kymmenen ensimmäisen erän nimellismäärästä neljän vuoden jaksolla. Merkintä tehdään sellaisella osakekohtaisella merkintähinnalla, joka vastaa 110 % matalimmasta kaupankäyntimäärällä painotetusta keskihinnasta Nasdaq First North Finland -markkinapaikalla välittömästi Velkakirjojen erän merkintäilmoitusta edeltävällä 15 kaupankäyntipäivän jaksolla, kuitenkin siten, että ensimmäisen erän yhteydessä saatujen Warranttien osakekohtainen merkintähinta vastaa 110 % seuraavista matalampaa: (i) matalimmasta kaupankäyntimäärällä painotetusta keskihinnasta Nasdaq First North Finland -markkinapaikalla välittömästi 20.7.2016 edeltävällä 15 kaupankäyntipäivän jaksolla; ja (ii) matalimmasta kaupankäyntimäärällä painotetusta keskihinnasta Nasdaq First North Finland -markkinapaikalla välittömästi Velkakirjojen ensimmäisen erän merkintää edeltävällä 15 kaupankäyntipäivän jaksolla.

Lisäksi Bracknor saa kunkin Bracknorin SEDA-sopimuksen mukaisesti tehdyn osakemerkinnän yhteydessä Warrantteja, jotka oikeuttavat Bracknorin merkitsemään Nexstimin osakkeita määrän, joka vastaa 35 % kunkin Bracknorin SEDA-sopimuksen mukaisesti tehdyn osakemerkinnän määrästä. Bracknorin SEDA-sopimuksen yhteydessä saatujen Warranttien osakekohtainen merkintähinta vastaa seuraavista matalinta: (i) 0,6571 euroa; ja (ii) matalinta yhden päivän kaupankäyntimäärällä painotetua keskihintaa Nasdaq First North Finland -markkinapaikalla välittömästi tätä yhtiötiedotetta seuraavien viiden kaupankäyntipäivän jaksolla. Warrantit ovat kulloinkin voimassa kolme vuotta merkittyjen uusien osakkeiden ensimmäisestä kaupankäyntipäivästä. Sitra saa Warrantteja Sitran SEDA-sopimuksen yhteydessä olennaisesti samoin ehdoin kuin Bracknor saa Bracknorin SEDA-sopimukseen liittyviä Warrantteja.

18. Optiot ja warrantit -jatkuu

Warrant	Merkintähinta/osake	Warrantien enimmäismäärä	Viimeinen voimassaolopäivä
CBF1	0,8539 eur	378 871 osaketta	18.8.2020
CBF2	0,5013 eur	645 419 osaketta	22.9.2020
CBF3	0,3381 eur	1 026 947 osaketta	20.10.2020
CBF4	0,3035 eur	2 231 545 osaketta	8.11.2020
CBF5	0,2900 eur	4 463 090 osaketta	16.11.2020
CBF6	0,2773 eur	10 033 864 osaketta	5.12.2020
SEDA1	0,6571 eur	482 822 osaketta	1.11.2019
SEDA2	0,6571 eur	781 041 osaketta	11.11.2019
SEDA3	0,6571 eur	853 564 osaketta	17.11.2019
SEDA4	0,6571 eur	1 438 228 osaketta	28.11.2019
SEDA5	0,6571 eur	772 346 osaketta	17.1.2020
SEDA6	0,6571 eur	5 875 539 osaketta	8.3.2020
SITRA1	0,6571 eur	251 652 osaketta	22.8.2019
SITRA2	0,6571 eur	816 669 osaketta	5.12.2019
SITRA3	0,6571 eur	1 233 664 osaketta	14.3.2020
SITRA4	0,6571 eur	516 336 osaketta	6.6.2020

Vuoden 2017 lopussa oli jäljellä yhteensä 31 801 597 warranttia (ks. ylhäällä yksityiskohtaisesti). CBF1-6 warrantit on annettu osana Bracknor vaihtovelkakirjalaina (CBF) sopimusta 18.8.2016 ja 5.12.2016 välisenä aikana. SEDA1-6 warrantit on annettu osana Bracknor stand-by equity distribution agreement (SEDA) sopimusta 1.11.2016 ja 8.3.2017 välisenä aikana. SITRA1 warrantit on annettu osana suunnattua osakeantia Sitralle 22.8.2016 ja SITRA2-4 warrantit on annettu osana SEDA osakeantia Sitralle 5.12.2016 ja 6.6.2017 välisenä aikana.

19. Osakepalkkiojärjestelmät

Yhtiökokous 28.3.2017 päätti, että osakepalkkiojärjestelmä toteutetaan Nexstim Oyj:n hallituksen valittujen jäsenten osalta ehdoilla, jotka on esitetty hallituksen ja hallituksen valiokuntien yhtiökokoukselle esittämien esitysten liitteenä, joka on saatavilla yhtiön verkkosivulla www.nexstim.com. Ohjelma sisältää neljä ansaintakautta, jotka vastaavat hallituksen jäsenten toimikausia 2016-2017, 2017-2018, 2018-2019 ja 2019-2020.

Ohjelman tarkoituksena on sitouttaa osallistujat yhtiöön, yhdistää osakkeenomistajien ja osallistujien tavoitteet yhtiön arvon kasvattamiseksi ja tarjota osallistujille yhtiön osakkeiden vastaanottamiseen ja ansaitsemiseen perustuva palkkio-ohjelma.

Ohjelman kohderyhmänä ovat hallituksen jäsenet, jotka ovat riippumattomia suhteessa yhtiöön. Vuoden 2017 palkkioiden suuruus määritetään käteisenä.

Hallituksen jäsenille annettavat osakeyksiköt ansaintakautena 2017-2018

Yhtiökokous päätti, että hallituksen kaikille jäsenille, jotka ovat riippumattomia suhteessa yhtiöön, maksetaan bruttopalkkiona yhteensä 12 500 euroa ansaintakautena 2017-2018. Tarkoituksena on ehdottaa myös vuosien 2018 ja 2019 yhtiökokouksille yhtä suurien palkkioiden antamista hallituksen jäsenille.

Annettu palkkio muunnetaan osakeyksiköiksi ansaintakauden alussa vuonna 2017. Myönnetyn palkkion muuntaminen osakeyksiköiksi perustuu osakkeen vaihtovolyymilla painotetun osakekurssin keskiarvoon Helsingin pörssissä kahdenkymmenen (20) kauppapäivän aikana yhtiön vuoden 2016 tilipäätöksen julkaisemispäivän jälkeen. Ohjelmassa yksi osakeyksikkö vastaa yhtä yhtiön osaketta. Palkkion rahana mitattava arvo määritetään maksettujen osakkeiden rekisteröintipäivämääränä voimassa olevan osakekurssin perusteella.

Yhtiökokous päätti, että ohjelman mukaiset palkkiot maksetaan hallituksen jäsenille yhtiön osakkeina neljän viikon kuluessa vuoden 2018, 2019 ja 2020 yhtiökokouksista. Allokoitu palkkio ansaintakaudelta 2017-2018 maksetaan neljän viikon kuluessa vuoden 2018 yhtiökokouksesta. Yhtiö pidättää verot ja työnantajamaksut palkkion käteisosuudesta sovellettavan lain edellyttämällä tavalla. Jos hallituksen jäsen lopettaa hallituksen jäsenen tehtävässä ennen ansaintakauden päättymistä, palkkiota ei makseta kyseiseltä ansaintakaudelta.

Hallituksen jäsenille maksetut osakepalkkiot ansaintakaudelta 2016-2017

Yhtiön hallitus päätti 14.12.2017 Yhtiön varsinaiselta yhtiökokoukselta 31.3.2016 saamansa valtuutuksen ja sitouttavan osakepalkkiojärjestelmän ehtojen nojalla suunnata yhteensä 9 910 uutta osaketta maksutta kahdelle hallituksen jäsenelle.

Palkkiojärjestelmän osallistajat saivat kukin 4 955 osaketta perustuen varsinaisen yhtiökokouksen määrittämään 2016-2017 ansaintakauden bruttopalkkiosummaan. Yhden hallituksen jäsenen osalta 4 955 osaketta vastaava määrä maksettiin erittäin painavista syistä rahassa osakepalkkiojärjestelmän mukaisesti.

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS

Emoyhtiön tuloslaskelma

31.12.2017 päättyneeltä tilikaudelta

	Liite	1.1.-31.12.2017 €	1.1.-31.12.2016 €
LIIVEVAIHTO		2 256 637,00	1 691 417,23
Valmistus omaan käyttöön		38 800,00	26 014,83
Liiketoiminnan muut tuotot	2	481 363,00	979 491,00
Materiaalit ja palvelut			
Aineet, tarvikkeet ja tavarat			
Ostot tilikauden aikana		-621 791,35	-574 590,86
Varastojen lisäys (+) tai vähennys (-)		-19 037,45	-33 162,57
Yhteensä		-640 828,80	-607 753,43
Henkilöstökulut			
Palkat ja palkkiot		-2 207 852,33	-2 478 655,87
Henkilösivukulut			
Eläkekulut		-277 217,28	-348 988,29
Muut henkilösivukulut		-30 015,56	-87 553,17
Yhteensä		-2 515 085,17	-2 915 197,33
Poistot ja arvonalentumiset			
Suunnitelman mukaiset poistot		-339 611,70	-370 499,37
Yhteensä		-339 611,70	-370 499,37
Liiketoiminnan muut kulut		-3 584 223,01	-3 158 798,68
LIIKEVOITTO / - TAPPIO		-4 302 948,68	-4 355 325,75
Rahoitustuotot ja -kulut	3		
Muut korko- ja rahoitustuotot		891 114,11	851 677,50
Korkokulut ja muut rahoituskulut		-1 619 923,24	-23 004,45
Yhteensä		-728 809,13	828 673,05
TILIKAUDEN VOITTO / -TAPPIO		-5 031 757,81	-3 526 652,70

Emoyhtiön tase

31.12.2017 päättyneeltä tilikaudelta

	Liite	31.12.2017 €	31.12.2016 €
TASE			
PYSYVÄT VASTAAVAT			
Aineettomat hyödykkeet			
	4		
Kehittämismenot		70 498,46	66 252,93
Aineettomat oikeudet		470 037,75	585 968,69
Yhteensä		540 536,21	652 221,62
Aineelliset hyödykkeet			
	5		
Koneet ja kalusto		166 038,65	246 162,83
Yhteensä		166 038,65	246 162,83
Sijoitukset			
	6		
Osuudet saman konsernin yrityksistä		408 896,52	408 896,52
Pitkäaikaiset saamiset saman konsernin yrityksiltä		9 001 535,28	9 717 170,03
Muut osakkeet ja osuudet		10 000,00	10 000,00
Yhteensä		9 420 431,80	10 136 066,55
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ		10 127 006,66	11 034 451,00
VAIHTUVAT VASTAAVAT			
Vaihto-omaisuus			
Aineet ja tarvikkeet		273 224,27	292 261,72
Yhteensä		273,224,27	292 261,72
Saamiset			
Myyntisaamiset		662 494,24	317 614,29
Lyhytaikaiset saamiset saman konsernin yrityksiltä	7	4 450 186,23	2 807 449,89
Siirtosaamiset		77 123,33	104 277,07
Muut saamiset		180 409,11	86 720,86
Yhteensä		5 370 212,91	3 316 062,11
Rahat ja pankkisaamiset		8 121 530,90	8 027 978,00
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ		13 764 968,08	11 636 301,83
VASTAAVAA YHTEENSÄ		23 891 974,74	22 670 752,83



Emoyhtiön tase

31.12.2017 päättyneeltä tilikaudelta

	Liite	31.12.2017 €	31.12.2016 €
VASTATTAVAA			
OMA PÄÄOMA			
	8		
Osakepääoma		80 000,00	80 000,00
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		38 519 113,59	31 692 606,88
Kertyneet voittovarot		-14 960 704,19	-11 434 051,49
Tilikauden voitto / -tappio		-5 031 757,81	-3 526 652,70
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ		18 606 651,59	16 811 902,69
VIERAS PÄÄOMA			
PITKÄAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA			
Pääomalainat		300 000,00	1 250 000,00
Muut korolliset lainat		3 423 839,44	2 528 349,44
Saadut ennakot		13 400,00	23 600,00
Yhteensä		3 737 239,44	3 801 949,44
LYHYTAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA			
Ostovelat		550 493,16	322 096,12
Velat saman konsernin yrityksille	9	313 905,26	147 130,65
Muut velat		66 651,93	915 024,73
Siirtovelat		617 003,36	672 649,20
Yhteensä		1 548 053,71	2 056 900,70
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ		5 285 293,15	5 858 850,14
VASTATTAVAA YHTEENSÄ		23 891 974,74	22 670 752,83

Emoyhtiön rahavirtalaskelma

31.12.2017 päättyneeltä tilikaudelta

	1.1.-31.12.2017 tuhatta €	1.1.-31.12.2016 tuhatta €
Liiketoiminnan rahavirta		
Tilikauden voitto / -tappio	-5 031,8	-3 526,7
Oikaisut:		
Suunnitelman mukaiset poistot	339,6	370,5
Muut oikaisut (tuotot - / kulut +)		
Rahoitustuotot ja -kulut	728,8	-828,7
Rahavirta ennen käyttö pääoman muutosta	-3 963,3	-3 984,8
Käyttöpääoman muutos:		
Lyhytaikaisten saamisten lisäys (-) tai vähennys (+)	-1 865,2	-2 107,3
Vaihto-omaisuuden lisäys (-) tai vähennys (+)	19,0	33,2
Lyhytaikaisen korottoman vieraan pääoman lisäys (+) tai vähennys (-)	323,8	-936,8
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	-5 485,7	-6 995,7
Maksetut korot ja maksut muista rahoituskuluista	-140,9	-32,4
Liiketoiminnan rahavirta (A)	-5 626,6	-7 028,1
Investointien rahavirta		
Investoinnit aineettomiin ja aineellisiin hyödykkeisiin	-147,8	-310,0
Investointien rahavirta (B)	-147,8	-310,0
Rahoituksen rahavirta		
Osakeanti	6 765,3	7 700,3
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksu (-) tai nostot (+)	-897,3	1 116,7
Rahoituksen rahavirta (C)	5 868,0	8 817,0
Rahavarojen muutos	93,6	1 478,8
Rahavarat tilikauden Alussa	8 027,9	6 549,1
Rahavarat tilikauden Lopussa	8 121,5	8 027,9

Emoyhtiön tuloslaskelman ja taseen liitetiedot

1. Laadintaperiaatteet

Tilinpäätöksen laadintaperiaatteet

Emoyhtiön tilinpäätös on laadittu suomalaisen kirjanpitoikäytännön mukaisesti noudattaen Nexstim konsernitilinpäätöksen laadintaperiaatteita. Emoyhtiön liitetiedoissa on esitettyä liitetiedot siltä osin, kun ne eroavat konsernin vastaavista liitetiedoista.

Tuloslaskelman liitetiedot

2. Liiketoiminnan muut tuotot

	2017 €	2016 €
Muut tuotot	418 363,00	979 491,00
Saadut avustukset	63 000,00	0,00
Yhteensä	481 363,00	979 491,00

3. Rahoitustuotot ja -kulut

	2017 €	2016 €
Muut korko- ja rahoitustuotot	891 114,11	851 677,50
Korkokulut ja muut rahoituskulut	-1 619 923,24	-23 004,45
Yhteensä	-728 809,13	828 673,05

Tasetta koskevat liitetiedot

4. Aineettomat hyödykkeet

Kehittämismenot

	2017 €	2016 €
Kirjanpitoarvo 1.1.	66 252,93	76 727,17
Lisäykset	38 800,00	26 014,83
Suunnitelman mukaiset poistot	-34 554,47	-36 489,07
Kirjanpitoarvo 31.12.	70 498,46	66 252,93

Aineettomat oikeudet (Patentit)

	2017 €	2016 €
Kirjanpitoarvo 1.1.	585 968,69	553 915,13
Lisäykset	133 780,06	284 009,54
Suunnitelman mukaiset poistot	-249 711,00	-251 955,98
Kirjanpitoarvo 31.12.	470 037,75	585 968,69

5. Aineelliset hyödykkeet

Koneet ja kalusto

	2017 €	2016 €
Kirjanpitoarvo 1.1.	246 162,83	328 217,15
Lisäykset	10 000,00	0,00
Vähennykset	-34 777,95	0,00
Suunnitelman mukaiset poistot	-55 346,23	-82 054,32
Kirjanpitoarvo 31.12.	166 038,65	246 162,83

6. Sijoitukset

Omistukset tytäryhtiöissä

Yhtiön nimi	Kotipaikka	Omistus %	Kirjanpitoarvo €
Nexstim Inc.	Yhdysvallat	100%	635,72
Nexstim Ltd.	Englanti	100%	1 260,80
Nexstim Germany GmbH	Saksa	100%	407 000,00

Muut sijoitukset tytäryhtiöihin

Yhtiön nimi	Sijoitus	Kirjanpitoarvo €
Nexstim Germany GmbH	Sijoitus vapaaseen omaan pääomaan	382 000,00

Pitkäaikaiset saamiset saman kosnernin yrityksiltä

	2017 €	2016 €
Nexstim Inc. lainasaamiset	8 685 107,15	9 407 123,61
Nexstim Germany GmbH lainasaamiset	200 000,00	200 000,00
Nexstim Ltd lainasaamiset	116 428,13	110 046,42
Yhteensä	9 001 535,28	9 717 170,03

Muut osakkeet

Yhtiön nimi ja kotipaikka	Osakkeiden lukumäärä ja omistus	Kirjanpitoarvo €
SalWe Oy, Helsinki (T&H SHOK), y-tunnus 2283290-8	200/1,92%	10 000,00

7. Lyhytaikaiset saamiset saman konsernin yrityksiltä

	2017 €	2016 €
Nexstim Inc. myyntisaamiset	1 648 613,62	901 456,69
Nexstim Germany GmbH myyntisaamiset	1 030 402,62	814 709,09
Nexstim Ltd. myyntisaamiset	0,00	4 726,14
Nexstim Inc. korkosaamiset	1 711 813,04	1 055 585,20
Nexstim Germany GmbH korkosaamiset	20 033,09	20 413,87
Nexstim Ltd. korkosaamiset	39 323,86	10 558,90
Yhteensä	4 450 186,23	2 807 449,89

8. Oma pääoma

	2017 €	2016 €
Osakepääoma 1.1.	80 000,00	80 000,00
Osakeanti	0,00	0,00
Osakepääoman alentaminen	0,00	0,00
Osakepääoma 31.12.	80 000,00	80 000,00
Sidottu oma pääoma yhteensä	80 000,00	80 000,00
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 1.1.	31 692 606,88	23 582 336,26
Lisäys	6 826 506,71	8 110 270,62
Vähennykset	0,00	0,00
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 31.12.	38 519 113,59	31 692 606,88
Voitto edellisiltä tilikausilta 1.1.	-14 960 704,19	-11 434 051,49
Osakepääomasta	0,00	0,00
Ylikurssirahastosta	0,00	0,00
Tilikauden voitto	-5 031 757,81	-3 526 652,70
Voitto edellisiltä tilikausilta 31.12.	-19 992 462,00	-14 960 704,19
Vapaa oma pääoma yhteensä	18 526 651,59	16 731 902,69
Oma pääoma yhteensä	18 606 651,59	16 811 902,69

9. Velat saman konsernin yrityksille

	2017 €	2016 €
Nexstim Inc. ostovelat	313 905,26	147 130,65
Yhteensä	313 905,26	147 130,65

10. Vastuositoumukset

Vuokravastuut

	2017 €	2016 €
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	1 524,00	1 548,00
Myöhemmin maksettavat	3 048,00	1 548,00
Yhteensä	4 572,00	3 096,00

11. Vakuudet

	2017 €	2016 €
Vuokravakuus	39 899,47	39 894,46
Yhteensä	39 899,47	39 894,46

Nexstim Oyj

Käytetyt kirjanpitokirjat

31.12.2017

Kirjanpitokirjat

Tasekirja ja tase-erittelyt	sidottu
Tililuettelo	cd-rom
Päiväkirja	cd-rom
Pääkirja	cd-rom
Myyntireskontra	cd-rom
Ostoreskontra	cd-rom

Tositelajit ja säilyttämistapa

Laji	Nro alkaen	Säilyttämistapa
LA Ostolaskut	1	paperitositteina ja cd-rom
MY Myyntilaskut	10 000	cd-rom
T1 Pankkitositteet	30 000	paperitositteina
Tiliotteet		cd-rom
PA Palkat	50 000	paperitositteina
MU Muut	60 000	paperitositteina
KA Tositteet	20 000	M2 kululaskut

Tilinpäätöksen allekirjoitus

Helsinki 27.2.2018

Martin Jamieson
Hallituksen puheenjohtaja

Juliet Thompson
Hallituksen varapuheenjohtaja

Ken Charhut
Hallituksen jäsen

Rohan Hoare
Hallituksen jäsen

Tomas Holmberg
Hallituksen jäsen

Martin Jamieson
Toimitusjohtaja

Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Helsinki 27.2.2018

PricewaterhouseCoopers Oy, KHT-yhteisö

Martin Grandell
KHT

Nexstim Oyj:n yhtiökokoukselle

Tilinpäätöksen tilintarkastus

Lausunto

Lausuntonamme esitämme, että tilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan konsernin sekä emoyhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset.

Tilintarkastuksen kohde

Olemme tilintarkastaneet Nexstim Oyj:n (y-tunnus 1628881-1) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.–31.12.2017. Tilinpäätös sisältää sekä konsernin että emoyhtiön taseen, tuloslaskelman, rahoituslaskelman ja liitetiedot.

Lausunnon perustelut

Olemme suorittaneet tilintarkastuksen Suomessa noudatettavan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Hyvän tilintarkastustavan mukaisia velvollisuuksiamme kuvataan tarkemmin kohdassa Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa.

Käsityksemme mukaan olemme hankkineet lausuntonne perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä.

Riippumattomuus

Olemme riippumattomia emoyhtiöstä ja konserniyrityksistä niiden Suomessa noudatettavien eettisten vaatimusten mukaisesti, jotka koskevat suorittamaamme tilintarkastusta ja olemme täyttäneet muut näiden vaatimusten mukaiset eettiset velvollisuutemme.

Tilinpäätöstä koskevat hallituksen ja toimitusjohtajan velvollisuudet

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat tilinpäätöksen laatimisesta siten, että se antaa oikean ja riittävän kuvan Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset. Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat myös sellaisesta sisäisestä valvonnasta, jonka ne katsovat tarpeelliseksi voidakseen laatia tilinpäätöksen, jossa ei ole väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyttä.

Hallitus ja toimitusjohtaja ovat tilinpäätöstä laatiessaan velvollisia arvioimaan emoyhtiön ja konsernin kykyä jatkaa toimintaansa ja soveltuvissa tapauksissa esittämään seikat, jotka liittyvät toiminnan jatkuvuuteen ja siihen, että tilinpäätös on laadittu toiminnan jatkuvuuteen perustuen. Tilinpäätös laaditaan toiminnan jatkuvuuteen perustuen, paitsi jos emoyhtiö tai konserni aiotaan purkaa tai toiminta lakkauttaa tai ei ole muuta realistista vaihtoehtoa kuin tehdä niin.

Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa

Tavoitteenamme on hankkia kohtuullinen varmuus siitä, onko tilinpäätöksessä kokonaisuutena väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyttä, sekä antaa tilintarkastuskertomus, joka sisältää lausuntonne. Kohtuullinen varmuus on korkea varmuustaso, mutta se ei ole tae siitä, että olennainen virheellisyys aina havaitaan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti suoritettavassa tilintarkastuksessa. Virheellisyksiä voi aiheutua väärinkäytöksestä tai virheestä, ja niiden katsotaan olevan olennaisia, jos niiden yksin tai yhdessä voisi kohtuudella odottaa vaikuttavan taloudellisiin päätöksiin, joita käyttäjät tekevät tilinpäätöksen perusteella.

Hyvän tilintarkastustavan mukaiseen tilintarkastukseen kuuluu, että käytämme ammatillista harkintaa ja säilytämme ammatillisen skeptisyyden koko tilintarkastuksen ajan. Lisäksi:

- tunnistamme ja arvioimme väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvat tilinpäätöksen olennaisen virheellisuuden riskit, suunnittelemme ja suoritamme näihin riskeihin vastaavia tilintarkastustoimenpiteitä ja hankimme lausuntonne perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä. Riski siitä, että väärinkäytöksestä johtuva olennainen virheellisyys jää havaitsematta, on suurempi kuin riski siitä, että virheestä johtuva olennainen virheellisyys jää havaitsematta, sillä väärinkäytökseen voi liittyä yhteistoimintaa, väärentämistä, tietojen tahallista esittämättä jättämistä tai virheellisten tietojen esittämistä taikka sisäisen valvonnan sivuuttamista.
- muodostamme käsityksen tilintarkastuksen kannalta relevantista sisäisestä valvonnasta pystyäksemme suunnittelemaan olosuhteisiin nähden asianmukaiset tilintarkastustoimenpiteet mutta emme siinä tarkoituksessa, että pystyisimme antamaan lausunnon emoyhtiön tai konsernin sisäisen valvonnan tehokkuudesta.
- arvioimme sovellettujen tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden asianmukaisuutta sekä johdon tekemien kirjanpidollisten arvioiden ja niistä esitettävien tietojen kohtuullisuutta.
- teemme johtopäätöksen siitä, onko hallituksen ja toimitusjohtajan ollut asianmukaista laatia tilinpäätös perustuen oletukseen toiminnan jatkuvuudesta, ja teemme hankkimamme tilintarkastusevidenssin perusteella johtopäätöksen siitä, esiintyykö sellaista tapahtumiin tai olosuhteisiin liittyvää olennaista epävarmuutta, joka voi antaa merkittävää aihetta epäillä emoyhtiön tai konsernin kykyä jatkaa toimintaansa. Jos johtopäätöksemme on, että olennaista epävarmuutta esiintyy, meidän täytyy kiinnittää tilintarkastuskertomuksessamme lukijan huomiota epävarmuutta koskeviin tilinpäätöksessä esitettäviin tietoihin tai, jos epävarmuutta koskevat tiedot eivät ole riittäviä, mukauttaa lausuntonne. Johtopäätöksemme perustuvat tilintarkastuskertomuksen antamispäivään mennessä hankittuun tilintarkastusevidenssiin. Vastaiset tapahtumat tai olosuhteet voivat kuitenkin johtaa siihen, ettei emoyhtiö tai konserni pysty jatkamaan toimintaansa.
- arvioimme tilinpäätöksen, kaikki tilinpäätöksessä esitettävät tiedot mukaan lukien, yleistä esittämistapaa, rakennetta ja sisältöä ja sitä, kuvastaako tilinpäätös sen perustana olevia liiketoimia ja tapahtumia siten, että se antaa oikean ja riittävän kuvan.

- hankimme tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä konserniin kuuluvia yhteisöjä tai liiketoimintoja koskevasta taloudellisesta informaatiosta pystyäksemme antamaan lausunnon konsernitilinpäätöksestä. Vastaamme konsernin tilintarkastuksen ohjauksesta, valvonnasta ja suorittamisesta. Vastaamme tilintarkastuslausunnosta yksin.

Kommunikoimme hallintoelinten kanssa muun muassa tilintarkastuksen suunnittelusta laajuudesta ja ajoituksesta sekä merkittävistä tilintarkastushavainnoista, mukaan lukien mahdolliset sisäisen valvonnan merkittävät puutteellisuudet, jotka tunnistamme tilintarkastuksen aikana.

Muut raportointivelvoitteet

Muu informaatio

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat muusta informaatiosta. Muu informaatio, jonka olemme saaneet käyttöömmme ennen tämän tilintarkastuskertomuksen antamispäivää, on toimintakertomus.

Tilinpäätöstä koskeva lausuntonne ei kata muuta informaatiota.

Velvollisuutenamme on lukea muu informaatio tilinpäätöksen tilintarkastuksen yhteydessä ja tätä tehdessämme arvioida, onko muu informaatio olennaisesti ristiriidassa tilinpäätöksen tai tilintarkastusta suoritettaessa hankkimamme tietämyksen kanssa tai vaikuttaako se muutoin olevan olennaisesti virheellistä. Toimintakertomuksen osalta velvollisuutenamme on lisäksi arvioida, onko toimintakertomus laadittu sen laatimiseen sovellettavien säännösten mukaisesti.

Lausuntonamme esitämme, että toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen tiedot ovat yhdenmukaisia ja että toimintakertomus on laadittu toimintakertomuksen laatimiseen sovellettavien säännösten mukaisesti.

Jos teemme ennen tilintarkastuskertomuksen antamispäivää käyttöömmme saamaamme muuhun informaatioon kohdistamamme työn perusteella johtopäätöksen, että kyseisessä muussa informaatiossa on olennainen virheellisyys, meidän on raportoitava tästä seikasta. Meillä ei ole tämän asian suhteen raportoitavaa.

Helsingissä 27 päivänä helmikuuta 2018

PricewaterhouseCoopers Oy


Tilintarkastusyhteisö


Martin Grandell
KHT

www.nexstim.com

NEXSTIM OYJ

Elimäenkatu 9 B, FI-00510 Helsinki,
Finland

 +358 9 2727 170

 info@nexstim.com