



Faron Pharmaceuticals Oy
Tilinpäätös 2019

1.1.2019 – 31.12.2019

Laaja tuloslaskelma

1 000 euroa	Liitetieto	Konserni		Emoyhtiö	
		1.1.-31.12. 2019	1.1.-31.12. 2018	1.1.-31.12. 2019	1.1.-31.12. 2018
Liikevaihto	3, 4	0	19	0	19
Muut tuotot	5	185	205	185	205
Tutkimus- ja tuotekehityskulut	6, 7, 8	-10 237	-16 463	-10 237	-16 463
Hallinnon kulut	6, 7, 8	-3 049	-3 750	-3 080	-3 740
Liiketappio		-13 101	-19 989	-13 132	-19 979
Rahoituskulut	9	-224	-397	-215	-397
Rahoitustuotot	9	74	302	77	302
Tappio ennen veroja		-13 251	-20 084	-13 270	-20 074
Verot	10	-11	-2	-9	-2
Tilikauden tappio		-13 262	-20 086	-13 279	-20 076
Muut laajan tuloksen erät		-	-	-	-
Tilikauden tappio		-13 262	-20 086	-13 279	-20 076
Osakekohtainen tappio					
Laimentamaton ja laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos, EUR	11	-0,36	-0,65	-0,36	-0,65

Tase

1 000 euroa	Liitetieto	Konserni		Emoyhtiö	
		31.12. 2019	31.12. 2018	31.12. 2019	31.12. 2018
Varat					
<i>Pitkäaikaiset varat</i>					
Koneet ja kalusto	12	13	17	13	17
Käyttöomaisuuserät	14	386	-	386	-
Tytäryhtiöosakkeet	23	-	-	18	18
Aineettomat hyödykkeet	12	529	525	529	525
Ennakkomaksut ja muut saamiset	13	77	636	209	636
Pitkäaikaiset varat yhteensä		1 005	1 177	1 155	1 195
<i>Lyhytaikaiset varat</i>					
Ennakkomaksut ja muut saamiset	15	2 145	2 759	2 145	2 759
Rahavarat	16	7 059	4 067	7 058	4 058
Lyhytaikaiset varat yhteensä		9 204	6 825	9 203	6 817
Varat yhteensä		10 209	8 002	10 358	8 012
Velat					
<i>Oma pääoma</i>					
Osakepääoma		2 691	2 691	2 691	2 691
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		78 916	64 464	78 916	64 464
Kertynyt tappio		-79 997	-66 786	-80 003	-66 775
Muuntoero		-	-	-	-
Oma pääoma yhteensä	17, 18	1 610	369	1 604	380
<i>Pitkäaikaiset velat</i>					
Lainat	19	2 263	1 887	2 263	1 887
Leasingvastuut	14	261	-	261	-
Pitkäaikaiset velat yhteensä		2 524	1 887	2 524	1 887
<i>Lyhytaikaiset velat</i>					
Lainat	19	163	245	163	245
Leasingvastuut	14	135	-	135	-
Ostovelat	21	2 967	3 534	3 173	3 533
Muut velat	21	2 810	1 967	2 759	1 967
Lyhytaikaiset velat yhteensä		6 075	5 745	6 230	5 744
Pitkä- ja lyhytaikaiset velat yhteensä		8 599	7 633	8 754	7 631
Velat yhteensä		10 209	8 002	10 358	8 012

Emoyhtiön laskelma oman pääoman muutoksista

1 000 euroa	Liite- tieto	Osake- pääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Kertynyt tappio	Oma pääoma yhteensä
31.12.2017		2 691	48 576	-46 524	4 743
Tilikauden tappio		-	-	-20 076	-20 076
Liiketoimet omistajien kanssa					
Osakkeiden liikkeeseenlasku transaktiokuluilla vähennettynä (1 149 tuhatta euroa)	17	-	15 888	-	15 888
Osakeperusteinen palkitseminen	7,18	-	-	-176	-176
		-	15 888	-176	15 712
31.12.2018		2 691	64 464	-66 775	380
Tilikauden tappio		-	-	-13 279	-13 279
Liiketoimet omistajien kanssa					
Osakkeiden liikkeeseenlasku transaktiokuluilla vähennettynä (1 174 tuhatta euroa)	17	-	14 452	-	14 452
Osakeperusteinen palkitseminen	7,18	-	-	51	51
		-	14 452	51	14 503
31.12.2019		2 691	78 916	-80 003	1 604

Konsernin laskelma oman pääoman muutoksista

1 000 euroa	Liite- tieto	Osake- pääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Muunto- erot	Kertynyt tappio	Oma pääoma yhteensä
31.12.2017		2 691	48 576	-	-46 524	4 743
Tilikauden tappio		-	-	-	-20 086	-20 086
Liiketoimet omistajien kanssa						
Osakkeiden liikkeeseenlasku transaktiokuluilla vähennettynä (1 149 tuhatta euroa)	17	-	15 888	-	-	15 888
Osakeperusteinen palkitseminen	7,18	-	-	-	-176	-176
		-	15 888	-	-176	15 712
31.12.2018		2 691	64 464	-	-66 786	369
Tilikauden tappio		-	-	-	-13 262	-13 262
Liiketoimet omistajien kanssa						
Osakkeiden liikkeeseenlasku transaktiokuluilla vähennettynä (1 174 tuhatta euroa)	17	-	14 452	-	-	14 452
Osakeperusteinen palkitseminen	7,18	-	-	-	51	51
		-	14 452	-	51	14 503
31.12.2019		2 691	78 916	-	-79 997	1 610

Rahavirtalaskelma

1 000 euroa	Liitetieto	Konserni		Emoyhtiö	
		31.12.2019	31.12.2018	31.12.2019	31.12.2018
Liiketoiminnan rahavirrat					
Tappio ennen veroja		-13 251	-20 084	-13 270	-20 074
Oikaisut:					
Poistot ja arvonalentumiset	8	238	100	238	100
Korkokulut	9	158	121	155	121
Realisoitumaton valuuttakurssitappio (tuotto), netto	9	-7	-36	-16	-36
Verot	10	11	-	9	-
Osakeperusteinen palkitseminen	18	51	-176	51	-176
Liiketoiminnan rahavirta ennen käyttö pääoman muutoksia		-12 800	-20 075	-12 833	-20 065
Muutokset käyttö pääomassa:					
Ennakkomaksut ja muut saamiset		1 173	1 836	1 041	1 836
Ostovelat		-567	338	-360	337
Muut velat		731	-2 595	688	-2 595
Liiketoiminnan rahavirta		-11 463	-20 496	-11 464	-20 487
Maksetut verot	10	-9	-2	-9	-2
Maksetut korot	9	-51	-27	-51	-27
Liiketoiminnasta kertynyt nettorahavirta		-11 523	-20 525	-11 524	-20 516
Investointien rahavirrat					
Tytäryhtiöiden hankinta	23	-	-	-	-18
Aineettomien käyttöomaisuushyödykkeiden hankinta	12	-100	-293	-100	-293
Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden hankinta	12	-	-2	-	-2
Investointien nettorahavirta		-100	-295	-100	-313
Rahoituksen rahavirrat					
Osakkeiden liikkeeseenlasku	17	15 627	17 023	15 627	17 023
Osakkeiden liikkeeseenlaskun transaktiokustannukset	17	-1 175	-1 135	-1 175	-1 135
Lainojen nostot	20	307	-	307	-
Lainojen takaisinmaksut	20	-	-347	-	-347
Rahoitusleasingmaksujen pääomaosuus	2.19	-151	-	-151	-
Rahoitustoimintojen nettorahavirta		14 608	15 541	14 608	15 541
Rahavarojen nettolisäys/vähennys (-)		2 985	-5 279	2 984	-5 288
Valuuttakurssien muutosten vaikutukset rahavaroihin		7	36	16	36
Rahavarat tilikauden alussa	16	4 067	9 310	4 058	9 310
Rahavarat tilikauden lopussa	16	7 059	4 067	7 058	4 058

Tilinpäätöksen liitetiedot

1. Yhtiön perustiedot

Faron Pharmaceuticals Oy (jäljempänä "Faron tai "Yhtiö") on kliinisen vaiheen lääkekehitysyritys, jonka pääkonttori sijaitsee osoitteessa Joukahaisenkatu 6 B, 20520 Turku, Suomi. Yhtiöllä on kaksi suurta lääkekehitysprojektia jotka keskittyvät akuuttiin traumaan, syövän kehittämiseen ja laajenemisen estämiseen sekä tulehdussairauksiin.

Yhtiö on listattu Lontoon pörssin AIM-listalle 17.11.2015 alkaen kaupankäyntitunnuksella FARN. Marraskuun 21 päivänä 2019 Yhtiö ilmoitti että se on jättänyt hakemuksen listautumista varten Nasdaq First North Growth Market -kauppapaikalle jota operoi Nasdaq Helsinki Ltd. Yhtiön osakkeiden ensimmäinen kaupankäyntipäivä kaupankäyntitunnuksella FARON oli 3 joulukuuta 2019.

Yhtiön hallitus on hyväksynyt tilinpäätöksen 19.3.2020.

2. Yhteenvedo tärkeistä kirjanpitokäytännöistä

2.1. Laatomperusteet

Tilinpäätös on laadittu noudattaen International Accounting Standards Boardin (IASB) antamia ja EU:ssa sovellettaviksi hyväksytyjä kansainvälisiä tilinpäätösstandardeja (IFRS). Tilinpäätös on laadittu nodattaen IFRS-tulkintakomitean tulkintoja. Tilinpäätös on laadittu alkuperäisten hankintamenojen perusteella, jos muuta ei ole mainittu.

Tilinpäätökseen on sovellettu IFRS 15, Myyntituotot asiakassopimuksista, säännöksiä takautuvasti 1.1.2017 lähtien.

Tähän tilinpäätökseen sovellettavat laatomperiaatteet on lueteltu alla. Ellei toisin mainita, näitä periaatteita on sovellettu johdonmukaisesti kaikkiin tilinpäätöksessä mainittuihin vuosiin. Laadintaperiaatteisiin, joihin liittyy tavanomaista enemmän harkinnanvaraisuutta tai monimutkaisuutta sekä laadintaperiaatteet, joissa oletuksilla ja arvioilla on olennaista merkitystä tilinpäätöksen kannalta, on esitetty liitetiedossa 2.21.

Konsernitilinpäätös sisältää konsernin emoyhtiön lisäksi kaikki ne tytäryhtiöt, jossa sillä on suoraan tai välillisesti yli 50 prosentin äänivalta tai määräysvalta muulla perusteella. Tilikauden aikana hankitut ja perustetut tytäryhtiöt yhdistellään konsernin siitä hetkestä alkaen, jolloin niihin on syntynyt määräysvalta.

Tytäryhtiöt yhdistellään konsernitilinpäätökseen käyttäen hankintamenetelmää. Kaikki konsernin sisäiset liiketapahtumat, saamiset, velat ja realisoitumattomat katteet sekä sisäinen voitonjako eliminoidaan konsernitilinpäätöksessä. Kaikki tytäryhtiöt ovat Faron Pharmaceuticalsin 100 %:sti omistamia.

Konsernitilinpäätös esitetään euroissa, joka on emoyrityksen toimintavaluutta. Niiden ulkomaisten tytäryhtiöiden, joiden toimintavaluutta ei ole euro, tuloslaskelmat ja rahavirrat muunnetaan euroiksi kuukausittain käyttäen keskikursseja ja taseet käyttäen raportointikauden päättymispäivän kurssseja. Tilikauden tuloksen ja muun laajan tuloksen erien muuntaminen eri kurssilla laajassa tuloslaskelmassa sekä taseessa aiheuttaa taseessa omaan pääomaan kirjattavan muuntoeron, jonka muutos kirjataan laajan tuloksen eriin. Ulkomaisten tytäryritysten hankintamenojen eliminoinnista sekä hankinnan jälkeen kertyneiden oman pääoman erien muuntamisesta syntyneet muuntoerot kirjataan muihin laajan tuloksen eriin.

Kaikki jäljempänä esitetyt luvut ovat konsernin lukuja jos muuta ei ole ilmoitettu.

Kaikki esitetyt luvut ovat tuhansina euroina, jos muuta ei ole mainittu, pyöristettynä lähimpään tuhanteen euroon.

2.2. Toiminnan jatkuvuus

Toiminnan jatkuvuuden arviointia tehdessään Yhtiön hallitus on soveltanut osakeyhtiölakia, kirjanpitolakia ja Yhdistyneen kuningaskunnan Financial Reporting Councilin julkaisemaa ohjetta "Guidance on the Going Concern Basis of Accounting and Reporting on Solvency and Liquidity Risks – Guidance for directors of companies that do not apply the UK Corporate Governance Code". Yhtiön ja sen tytäryritysten (Konserni) toimintaan kohdistuu lukuisia riskejä, jotka ovat samankaltaisia kuin vastaavilla kehitysvaiheen lääkeyhtiöillä. Nämä riskit liittyvät muun muassa mahdollisuuden kerryttää aikanaan liikevaihtoa kehitysvaiheen projekteista sekä tutkimukseen, kehitysohjelmaan, kliinisiin tutkimuksiin ja tarvittavien regulatoristen hyväksyntien saamiseen kehitettävillä tuotteilla. Viime kädessä kannattavan liiketoiminnan saavuttaminen riippuu epävarmoista tulevaisuuden tapahtumista, joihin sisältyy riittävän rahoituksen hankkiminen

Konsernin kaupallisten ja kehitystyötavoitteiden toteuttamiseksi sekä Konsernin toimintakustannusten kattamiseen riittävän tulovirran saavuttaminen.

Konserni teki 31.12.2019 päättyneellä tilikaudella 13,3 miljoonan euron nettotappion, ja sillä oli tilikauden päättyessä omia pääomia 1,6 miljoonaa euroa, sisältäen 80,0 miljoonaa euroa kertyneitä tappiota. Tilinpäätöspäivänä Konsernin rahat ja pankkisaamiset olivat 7,1 miljoonaa euroa.

Hallitus on tehnyt yksityiskohtaisen kassavirtamallin, joka ulottuu 12 kuukauden päähän tilinpäätöksen hyväksymispäivästä. Malli sisältää oletuksia, jotka perustuvat hallituksen näkemykseen nykyisestä ja tulevasta talouskehityksestä, jonka odotetaan vallitsevan ennusteajanjakson aikana. Mallin perusteella hallitus arvioi Konsernin kassavarojen ja tiedettyjen saatavien olevan riittävät nykytasoisien toiminnan rahoittamiseen vuoden 2020 neljännelle neljännekselle saakka. Hallitus jatkaa mahdollisten rahoitusvaihtojen tutkimista ja arvioi, että Konsernilla on kohtuulliset mahdollisuudet varmistaa riittävä rahavirta Konsernin toiminnan rahoittamiseksi vähintään 12 kuukauden ajaksi tilinpäätöksen hyväksymisestä, mistä syystä tilinpäätös on laadittu toiminnan jatkuvuuden periaatteella.

Koska lisärahoitus ei ole varmistunut tilinpäätöksen hyväksymispäivään mennessä, muodostaa rahoituksen riittävyys sellaisen olennaisen epävarmuuden, joka voi uhata Yhtiön toiminnan jatkuvuutta. Jos Konserni ei pysty hankkimaan lisärahoitusta eikä oletus toiminnan jatkuvuudesta siten olisi enää pätevä, se edellyttäisi varojen ja velkojen tasearvojen uudelleenarviointia.

2.3. Valuuttamääräiset liiketoimet ja varat

Toiminnallinen- ja esitysvaluutta

Tämän tilinpäätöksen esitysvaluutta on euro, joka on myös Konsernin toiminta- ja esitysvaluutta.

Ulkomaanrahan määräiset tapahtumat

Valuuttamääräiset liiketoimet on muunnettu euroiksi tapahtumapäivän kurssiin. Valuuttamääräiset rahoitusvarat ja velat on muunnettu käyttäen raportointipäivän kurssia. Valuuttakurssieroista johtuvat erot on huomioitu tuloslaskelman rahoitustuotoissa ja -kuluissa. Ei-rahamääräiset valuuttamääräiset varat ja -vastuut on muunnettu niiden tapahtumapäivän valuuttakursseilla.

2.4. Segmenttiraportointi

Toimintasegmentit raportoidaan samalla tavalla kuin Yhtiön sisäisessä raportoinnissa Yhtiön ylimmälle operatiiviselle päätöksentekijälle. Faronin toimitusjohtaja, joka arvioi toiminnan tulosta säännöllisesti tehdäkseen resurssien kohdentamispäätökset ja arvioidakseen toiminnallista tulosta, on määriteltävä Yhtiön ylimmäksi operatiiviseksi päätöksentekijäksi. Toimitusjohtaja johtaa Faronia yhtenä integroituneena liiketoimintakokonaisuutena ja täten Faronilla on yksi toiminta- ja raportointisegmentti.

2.5. Myynnin tulouttaminen

Konserni otti IFRS 15 Myyntituotot asiakassopimuksista -standardin käyttöön täysin takautuvasti 1.1.2017 alkaen. Konserni on soveltanut asiakassopimusten myyntituottojen kirjaamisessa yhtä IFRS 15 standardin mukaisiin periaatteisiin perustuvaa viisivaiheista mallia seuraavasti:

1. yksilöidään asiakassopimukset
2. yksilöidään erilliset asiakassopimuksen suoritevelvoitteet
3. määritetään sopimuksen mukainen transaktiohintaa
4. kohdistetaan transaktiohintaa erillisille suoritevelvoitteille, ja
5. kirjataan myyntituotto, kun kukin suoritevelvoite on täytetty

Liikevaihto lisenssisopimuksista

IFRS 15 mukaan suoritevelvoite on sitoumus erillisen tuotteen tai palvelun tai erillisten tuotteiden tai palveluiden muodostaman kokonaisuuden toimittamisesta. Tuotteet ja palvelut, jotka eivät ole erillisiä, yhdistetään sopimuksessa olevien muiden tuotteiden tai palveluiden kanssa, kunnes muodostuu erillinen tuotteiden tai palveluiden kokonaisuus. Asiakkaalle luvattu tuote tai palvelu tai niiden muodostama kokonaisuus on erillinen, jos asiakas voi hyödyntää sitä

sellaisenaan tai muiden asiakkaan käytettävissä tai saatavilla olevien resurssien kanssa, ja että asiakkaalle annettu lupaus tuotteen tai palvelun toimittamisesta on eriteltävissä muista sopimuksen lupauksista.

Yhtiön japanilaisen Maruishin, kiinalaisen A&B:n ja korealaisen Pharmbio:n kanssa solmimasta kolmesta lisenssisopimuksessa kussakin on vain yksi suoritevelvoite, joka on antaa lisenssinhaltijalle oikeuden Yhtiön määritellyn aineettoman oikeuden ("IP") käyttöön. Sen jälkeen kun Yhtiö on antanut lisenssin sillä ei ole muita velvoitteita käyttöoikeuteen liittyen. Yhtiön IP:nsä lisensioinnista saama korvaus muodostuu kiinteästä ja muuttuvista maksuista ja lisenssin antaminen katsotaan oikeudeksi käyttää IP:tä. Saadut kiinteät allekirjoitusmaksut kirjataan liikevaihdoksi lisenssin antamisajankohtana. Muuttuvat maksut, jotka ovat riippuvaisia tulevien etappien saavuttamisesta, kirjataan liikevaihdoksi silloin kun on erittäin todennäköistä, että ne eivät voi enää peruuntua eli kun niiden toteutumiseen liittyvä epävarmuus on poistunut. Luovutettuihin lisensseihin liittyvien tulevien lisenssimaksujen osalta Yhtiö soveltaa IFRS 15 mukaista myyntiin perustuvien lisenssimaksujen poikkeusta ja tulouttaa lisenssimaksut vasta, kun asiakkaan myynti on tapahtunut.

Lisäksi sopimukseen liittyy tulevaa valmistusta koskeva mahdollinen suoritevelvoite. Faron on alustavasti sopinut lääkevalmisteen valmistamisesta ja toimittamisesta lisenssinantajilleen. Tuleviin toimituksiin liittyvät ehdot mukaan lukien määrät ja kaupalliset ehdot neuvotellaan erikseen.

Lisätietoja myynnin tulouttamisesta katso liitetiedot 2.21 ja 3.

2.6. Julkisten avustusten kirjaaminen

Suorat julkiset avustukset on kirjattu muihin tuottoihin samalle ajanjaksolle joille avustukseen oikeuttavat kustannukset on kirjattu, edellyttäen että on riittävä varmuus siitä, että Yhtiö tulee saamaan avustuksen ja että se täyttää avustukseen liittyvät ehdot. Suoriin avustuksiin liittyvät ennakkomaksut on kirjattu saatuihin ennakkomaksuihin taseessa, kunnes avustukseen liittyvät kulut ovat syntyneet.

Alle markkinakorkoisten julkisten lainojen muodossa saatu epäsuora julkinen tuki on kirjattu avustustulona muihin tuottoihin samalle ajanjaksolle jolle Yhtiö on kirjannut ne kulut joita avustuksella tuetaan. Avustusosuus lasketaan lainan nostetun määrän ja käyvän arvon erotuksena.

2.7. Tutkimus- ja tuotekehityskulut

Tutkimus- ja tuotekehityskulut kirjataan suoriteperusteisesti ja esitetään tuloslaskelmassa tutkimus- ja kehitysmenoina. Tutkimus- ja tuotekehityskulut sisältävät ulkoistettujen kliinisten tutkimusten kulut, materiaaleihin ja palveluun liittyvät kulut, henkilöstökulut ja muut suorat kulut jotka liittyvät Yhtiön tutkimus- ja tuotekehitystoimintaan. Konsernin tutkimus- ja tuotekehityskulut ovat suoraan riippuvaisia kulloinkin menellään olevista kehitysprojekteista ja voivat siksi vaihdella voimakkaasti tilikaudesta toiseen.

Faronin tuotteiden kehittämiseen liittyvät kustannukset voidaan aktivoida siinä vaiheessa, kun tuotteiden tekninen ja kaupallinen toimivuus voidaan osoittaa ja on todennäköistä, että tuotteista syntyy taloudellista hyötyä tuotteen valmistuessa. Tilinpäätöspäivänä, ottaen huomioon Yhtiön lääkekehityshankkeiden vaihe, mikään näistä sisäisesti kehitetyistä aihioista ei ole saavuttanut edellämäinittuja kriteereitä eikä niitä sen vuoksi ole kirjattu taseeseen. Lääkkeiden kehittämiseen oleellisesti liittyvä epävarmuus estää sisäisten kehityskulujen aktivoimisen aineettomiksi oikeuksiksi ennen kuin tuote saa myyntiluvan toimivaltaiselta viranomaiselta.

2.8. Työsuhde-etuedet

Konsernin työsuhde-edut muodostuvat lyhytaikaisista työsuhde-eduista ja työsuhteen päättymisen jälkeisistä etuuksista (lainmukaiset maksupohjaiset työeläkemaksut). Lyhytaikaiset työsuhde-edut kirjataan tuloslaskelmassa kuluiksi sinä vuonna, jona niihin liittyvät palvelut on suoritettu.

Lainmukaisten työeläkemaksujen kiinteät maksut kirjataan työsuhde-etuihin niille ajanjaksoille, joille ne kuuluvat eikä Konsernilla ole maksettujen maksujen lisäksi muita velvoitteita.

2.9. Osakeperusteiset maksut

Optiopohjaisen kannustinohjelman perusteella myönnetty optiot arvostetaan käypään arvoon optioiden myöntämisen tai palvelun suorittamisen aloituspäivänä, riippuen kumpi niistä on aikaisempi, käyttäen Black-Scholes -mallia. Optioiden, joiden merkintähinta määräytyy myöhemmin, juuri ennen merkintäajan alkua, palvelun suorittamisen aloituspäivän käyvän arvon määrittelyssä käytetään arviota, jota päivitetään jälkikäteen, kunnes optiot myönnetään.

Osakeperusteisten maksujen kustannukset kirjataan ansaintajaksolle yhdessä vastaavan oman pääoman lisäyksen kanssa, perustuen Yhtiön arvioon siitä, tullaanko instrumentit hyödyntämään. Kunakin raportointipäivänä Yhtiö tarkistaa arviotaan hyödynnettävien instrumenttien määrästä sekä arviotaan myöntämispäivän käyvästä arvosta niiden optioiden osalta, joihin sovelletaan myöntämispäivää aikaisempaa palvelun suorittamisen aloituspäivää. Optionhaltijan osakkeiden merkinnästä maksama merkintähinta kirjataan sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon.

2.10. Osakekohtainen tappio

Osakekohtainen tappio lasketaan jakamalla tilikauden tappio vuoden aikana liikkeessä olevien kantaosakkeiden liikkeeseenlaskuajoilla painotetulla keskimääräisellä lukumäärällä.

Konserni on tehnyt tappiota tilikausilla 2019 ja 2018 jolloin käyttämättömien optioiden laimennusvaikutus pienentäisi osakekohtaista tappiota, mistä syystä niitä ei oteta huomioon laskettaessa osakekohtaista laimennettua tappiota.

2.11. Tuloverot

Tilikauden tuloverot koostuvat tilikauden veroista ja laskennallisista veroista. Vero kirjataan tuloslaskelmaan lukuun ottamatta muuhun laajaan tulokseen tai suoraan omaan pääomaan kirjattujen erien tuloverovaikutuksia, jotka kirjataan vastaavasti muuhun laajaan tuloon tai omaan pääomaan.

Laskennalliset verot lasketaan velkamenetelmällä kaikista yksittäisten varojen ja velkojen kirjanpitoarvon ja niiden verotuksellisen arvon välisistä väliaikaisista eroista. Laskennalliset verot määritetään käyttämällä verokantoja, jotka ovat voimassa tai jotka tulevat myöhemmin voimaan tasepäivämäärään mennessä kyseessä olevissa maissa ja joita odotetaan sovellettavan silloin, kun vastaavat laskennalliset verosaamiset realisoituvat tai laskennalliset verovelat maksetaan.

Laskennalliset verosaamiset kirjataan sellaiseen määrään saakka, joka edustaa todennäköistä verotettavaa tuloa, joka saadaan tulevaisuudessa ja jonka osalta voidaan hyödyntää väliaikaisia eroja.

2.12. Koneet ja laitteet

Yhtiön koneet ja laitteet koostuvat toimistokalusteista ja laitteista, jotka on kirjattu hankintamenoon vähennettyinä poistoilla ja mahdollisilla arvonalennuksilla. Hankintahinta sisältää kustannukset, jotka johtuvat suoraan kyseisten esineiden hankinnasta.

Poisto lasketaan käyttämällä tasapoistoa, jotta kunkin erän kustannuksille voidaan osoittaa sen jäännösarvo arvioiduksi käyttöajaksi. Poistokulut sisällytetään omaisuutta käyttävien toimintojen kustannuksiin.

2.13. Aineeton omaisuus

Yhtiön aineeton omaisuus sisältää patenttien valmisteluun, rekisteröintiin ja myöntämiseen liittyvät aktivoidut kustannukset. Aktivoidut patenttikustannukset poistetaan kymmenen vuoden tasapoistoina niiden odotettuna käyttöaikana.

2.14. Muun kuin rahoitusomaisuuden arvonalennus

Aineellisten hyödykkeiden ja aineettoman omaisuuden tarkastellaan arvonalennuksen varalta aina kun on viitteitä siitä, että arvo on saattanut alentua. Arvonalennustappio kirjataan määrältä, jolla omaisuuden kirjanpitoarvo ylittää kerrytettävissä olevan rahamäärän. Kerrytettävissä oleva rahamäärä on omaisuuden käypä arvo, josta on vähennetty myyntikustannukset tai käyttöarvo sen mukaan, kumpi on korkeampi. Käyttöarvo edustaa diskontattuja tulevia nettokassavirtoja joita omaisuudesta odotetaan saatavan.

2.15. Vaihto-omaisuus

Vaihto-omaisuus on kirjattu hankintamenoon tai nettorealisointiarvoon sen mukaan, kumpi on alempi. Vaihto-omaisuuden hankintameno sisältää kaikki sellaisten tuotteiden valmistamiseen liittyvät materiaalien ja ulkoisten palveluiden suorat kustannukset, jotka ovat myytävissä myyntiluvan saamisen jälkeen. Vaihto-omaisuuden arvo on kirjattu kokonaan alas.

2.16. Rahoitusomaisuus

Yhtiön rahoitusomaisuus koostuu muista saamisista, käteisvaroista ja muista rahavaroista, jotka on kaikki luokiteltu ryhmään ”rahoitusvarat arvostettuna jaksotettuun hankinta-arvoon”. Ne eivät ole johdannaisia, joilla olisi kiinteää tai määritelty takaisinmaksu ja jotka noteerattaisiin aktiivisilla markkinoilla. Ne sisältyvät lyhytaikaisiin varoihin, pois lukien ne, joiden maturiteetti raportointipäivänä on pidempi kuin 12 kuukautta, jolloin ne sisältyvät pitkäaikaisiin varoihin.

Muut saatavat käsittävät pääosin jaksotettuja avustussaatavia Euroopan Unionilta sellaisista avustuksista, joista ei ole vielä saatu maksua. Avustussaatavat on kirjattu siihen määrään, joka niistä arvioidaan avustuksen ehtojen mukaan saatavan.

Käteisvarat ja muut rahavarat sisältävät käteisvarat ja pankkitilillä olevat rahat.

2.17. Rahoitusvelat

Yhtiön rahoitusvelat käsittävät korolliset velat, ostovelat, muut pitkäaikaiset velat ja lyhytaikaiset velat. Lainat kirjataan alunperin käypään arvoon vähennettynä niihin suoraan liittyvillä transaktiokustannuksilla. Myöhemmin lainat arvostetaan jaksotettuun hankintamenuon käyttäen efektiivisen koron menetelmää.

Lainat esitetään lyhytaikaisena vieraana pääomana, ellei Faronilla ole ehdotonta oikeutta siirtää velan maksamista vähintään 12 kuukautta raportointijakson jälkeen. Lainoja ei kirjata pois taseesta ennen kuin velka on lakannut olemasta eli kun sopimuksessa määritetty velvoite on täytetty, peruttu tai se ei ole enää voimassa.

Lainat muodostuvat kolmesta julkisen sektorin alle-markkinakorkoisesta lainasta Tekesiltä (nykyisin ”Business Finland”), joista kaksi on nostettu ennen kuin Konserni otti IFRS-standardit käyttöön. Konserni on hyödyntänyt IFRS 1 -standardin poikkeusta eikä ole siksi kirjannut markkinakoron alittavaa avustusta erikseen näistä kahdesta lainasta, jotka on kirjattu taseessa hankintamenuon.

Kolmas laina on nostettu IFRS-standardin käyttöönoton jälkeen ja on laskettu ja kirjattu käypään arvoon ja se kirjataan laina-ajan aikana käyttäen efektiivisen koron menetelmää. Alle-markkinaehtoisuuden tuottaman avustuskomponentin arvo on laskettu vähentämällä nostetun julkisen lainan määrästä em. käypä arvo.

Ostovelat ja muut velat luokitellaan lyhytaikaisiksi veloiksi ellei Yhtiöllä ole oikeutta lykätä velan suoritusta vähintään 12 kuukauden päähän tilikauden päättymisestä, jolloin ne luokiteltaisiin pitkäaikaisiksi veloiksi.

Ostovelkojen ja muiden lyhytaikaisten velkojen kirjanpitoarvot ovat samat kuin niiden käyvät arvot johtuen niiden lyhytaikaisesta luonteesta. Pitkäaikaiset velat arvostetaan jaksotettuun hankintamenuon käyttäen efektiivisen koron menetelmää.

2.18. Oma pääoma

Yhtiön oma pääoma muodostuu osakepääomasta, sijoitetun vapaan oman pääoman rahastosta ja kertyneistä tappioista. Uusien osakkeiden liikkeeseenlaskusta kerätyt varat, vähennettynä liikkeeseenlaskuun suoraan kuuluvilla kustannuksilla, kirjataan sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon, kunkin osakeannin ehtojen mukaisesti.

Kertyneet tappiot käsittää Yhtiön kumuloituneet tappiot ja voitot Yhtiön perustamisesta lähtien.

Osakeyhtiölain mukaan (624/2006) jos hallitus havaitsee, että Yhtiön oma pääoma on negatiivinen, hallituksen on viipymättä tehtävä osakepääoman menettämisestä rekisteri-ilmoitus. Kuitenkin jos Yhtiön omaisuuden käypä arvo on pysyvästi huomattavasti korkeampi kuin kirjanpitoarvo, ero voidaan ottaa huomioon omaa pääomaa arvioitaessa. Tilikaudella 1.1. – 31.12.2019 Yhtiön hallitus havaitsi oman pääoman negatiivisuuden. Hallitus päätti tilanteen havaittuaan arvioida oman pääoman määrää sekä laski liikkeelle rahoitusrakenteen parantamiseksi uusien osakkeiden merkintäannin marraskuussa 2019, jonka jälkeen Yhtiön oma pääoma oli positiivinen. Varmistaessaan Yhtiön rahoitustilannetta hallitus on, erityistä varovaisuutta noudattaen, huomannut että Yhtiön Traumakineen ja Clevegeniin liittyvä aineeton omaisuus on merkittävästi korkeampi kuin niiden kirjanpitoarvo. Tehdessään osakeyhtiölain vaatimia laskelmia, kirjanpitoarvon ja käyvän arvon ero on otettu mukaan oman pääoman lisäykseksi ja sen vuoksi rekisteri-ilmoitusta ei ole tehty.

2.19. Leasingsopimukset

Yhtiö vuokraajana

Tämä liitetieto kuvaa IFRS 16 Vuokrasopimukset käyttöönottoa Konsernin tilinpäätöksessä. Konserni on ottanut IFRS 16 Vuokrasopimukset käyttöön takautuvasti 1 tammikuuta 2019 lähtien, mutta siirtymäsääntöjen sallimalla tavalla ei ole oikaissut vuoden 2018 vertailulukuja.

IFRS 16:n käyttöönoton yhteydessä kirjattiin vuokrasopimusvelkoja sopimuksista, jotka oli IAS 17:n Vuokrasopimukset mukaan luokiteltu 'operatiivisiksi vuokrasopimuksiksi'. Velat määritettiin jäljellä olevien vuokrien nykyarvona, jota laskettaessa käytettiin diskonttauskorkona vuokralle ottajan lisälainan korkoa 1.1.2019. Vuokralle ottajan lisälainan koron painotettu keskiarvo, jota sovellettiin vuokrasopimusvelkoihin 1.1.2019, oli 5,0 %.

Konserni kirjaa kaikki vuokrasopimukset, lukuunottamatta lyhytaikaisia (alle 12 kuukauden) ja arvoltaan vähäisiä, IFRS 16 säännösten mukaisesti käyttöomaisuuseriin ja leasingvelkoihin siitä päivästä lukien kun erä on Konsernin käytössä. Sopimus sisältyy kyseiseen standardiin jos Konsernilla on oikeus hallita tiettyä omaisuutta tietynä ajanjaksona.

Vuokra-aikaa määriteltäessä Konserni arvioi mahdollisia vuokra-ajan pidennyksiä ja päättämisoptioita merkityksellisen tiedon ja vallitsevien olosuhteiden valossa. Käyttöomaisuuserät ja leasingvastuut on huomioitu taseessa tulevana kiinteinä leasingmaksuina tietyn vuokraperiodin aikana. Leasingmaksut on diskontattu nykyarvoon efektiivisen koron menetelmällä. Rahoitusleasingin nojalla kirjattu omaisuus kirjataan poistoina kuluksi sen taloudellisena pitoaikana ja sitä arvioidaan määräajoin arvonalennuksen varalta. Kun tulevia vuokramaksuja tarkistetaan indeksiperusteiden tai vuokraehtojen muutoksen takia, käyttöomaisuuserät ja vastaavasti leasingvastuut arvioidaan uudelleen. Kaikki uudelleenarvioinneista johtuvat erot kirjataan tuloslaskelmaan. Leasingvastuiden korkokulu kirjataan tuloslaskelman korkokuluihin. Rahoitusleasingmaksujen pääomaosuus esitetään rahavirtalaskelman rahoitustoimintojen nettorahavirrassa.

Ensimmäistä kertaa sovellettaessa on käytetty seuraavia standardin sallimia käytännön apukeinoja:

- operatiivisten vuokrasopimusten, joiden jäljellä oleva vuokra-aika 1.1.2019 oli alle 12 kuukautta, käsitteleminen lyhytaikaisina vuokrasopimuksina
- arvoltaan vähäiset omaisuuserät on jätetty huomioimatta

IFRS 16 käyttöönoton vaikutukset 1.1.2019:

Vastaavaa

Käyttöomaisuushyödykkeet + 523 tuhatta euroa

Velat

Pitkäaikainen leasingvastuu + 386 tuhatta euroa

Lyhytaikainen leasingvastuu + 137 tuhatta euroa

IFRS 16 vaikuttaa myös seuraavien tietojen vertailukelpoisuuteen:

- Poistot ovat nousseet merkittävästi ja vastaavasti vuokratulot ovat vähentyneet. Käyttöomaisuushyödykkeiden poistot ovat 137 tuhatta euroa, vuokratulot 151 tuhatta euroa, tämä nosti raportoitua liiketulosta verrattuna vuoteen 2018.
- 1.1.2019 raportoidut varat nousivat 523 tuhatta euroa käyttöomaisuushyödykkeiden raportoinnin seurauksena
- Rahoitusleasingmaksujen pääomaosuus, EUR 151 tuhatta, on raportoitu erillisenä eränä rahavirtalaskelman rahoitustoimintojen nettorahavirrassa.

2.20. Varaukset ja ehdolliset velat

Varaus kirjataan, kun Yhtiöllä on oikeudellinen tai tosiasiallinen velvoite aiempien tapahtumien vuoksi ja on todennäköistä, että velvoitteen hoitamiseksi joudutaan suorittamaan korvaus ja korvauksen määrästä voidaan tehdä luotettava arvio. Yhtiöllä ei ollut varauksia tässä tilinpäätöksessä esitettyjen raportointijaksojen lopussa.

Ehdollinen velka on mahdollinen velvoite, joka on syntynyt aikaisempien tapahtumien seurauksena ja jonka olemassaolo varmistuu vasta, kun yksi tai useampi epävarma tapahtuma, joka ei ole kokonaan yhteisön määräysvallassa, toteutuu tai jää toteutumatta tulevaisuudessa. Olemassa oleva velvoite, joka ei todennäköisesti edellytä maksuvelvoitteen hoitamista ja jonka määrää ei voida arvioida luotettavasti, katsotaan myös ehdolliseksi velaksi. Ehdolliset velat esitetään tilinpäätöksen liitetiedoissa.

2.21. Arvioiden käyttö ja kriittiset kirjapidolliset harkinnanvaraisuudet

Myynnin tulouttaminen

Yhtiö otti IFRS 15 -standardin käyttöön täysin takautuvasti 1.1.2017 lähtien. Määritellään kirjattavien liikevaihdon määrää, Yhtiö käyttää arvioita seuraavissa pääkohdissa:

- Lisenssisopimukseen sisältyvien suoritevelvoitteiden tunnistaminen ja sen määrittäminen ovatko ne erillisiä. Yhtiön analyysin mukaan lisenssi on erillinen suoritevelvoite, sillä lisenssinhaltija kykenee hyödyntämään sitä itsenäisesti sen nykyisessä tilassa ja lisenssinhaltijalla on siihen liittyvä kehittämisvastuu omalla maantieteellisellä alueellaan. Johto on arvioinut, että velvoite Yhtiön oman kehystoimintansa osana kehittämisen tiedon ja informaation luovuttamiseen, tukemaan lisenssinhaltijan alue-spesifiä kehitystyötä, on epäolennainen suhteessa IP:n lisensointiin, eikä näin muodosta erillistä suoritevelvoitetta.
- Lisenssi luokitellaan käyttöoikeudeksi, koska lisenssi takaa myöntöhetkellä kaikki lisenssin hyödyntämiseen tarvittavat dokumentit ja tietotaidon. Sopimus ei määrittele mitään toimenpiteitä, jotka oleellisesti vaikuttaisivat IP:hen, johon lisenssinhaltijalla on oikeus lisenssin myöntämisen jälkeen.

Osakeperusteiset maksut

Yhtiö kirjaa tulokseensa osakeperusteisista maksuista aiheutuvan laskennallisen kulun. Yhtiön johto tekee osakeoptioiden osalta arvioita tietyistä optiohinnoittelumalliin tarvittavista tekijöistä kuten volatilitteetistä, optioiden alkamispäivästä sekä merkintäoikeuden piiriin todennäköisesti tulevien optioiden määrästä. Tarkemmat tiedot Yhtiön osakeperusteisten maksujen laskemisessa käyttämistä arvioista, katso liitetieto 18.

Kliinisten tutkimusten sairaalamaksujen jaksotus

Kliinisiin tutkimuksiin liittyvien maksujen jaksotukseen liittyy huomattava määrä arviointia. Kliinistä tutkimusta suorittavan tutkimusorganisaation (CRO) laskuttamiin palveluihin sisältyy eri alihankkijoiden työpanoksia, ja todellisuudessa suoritettavat toimenpiteet saatetaan raportoida hyvinkin pitkällä viiveellä. Myös itse tutkimussairaalat, joista suuri osa on julkisia sairaaloita, saattavat laskuttaa kustannuksensa pitkällä viiveellä. Näiden vuoksi kustannusten kohdistaminen oikealle ajanjaksolle on haastavaa ja edellyttää Yhtiön johdolta oletuksien tekemistä palvelusten suoritusajankohdasta.

2.22. Uusien ja muutettujen standardien ja tulkintojen käyttöönotto

IFRS 16 Vuokrasopimukset on otettu käyttöön takautuvasti 1.1.2019 lukien mutta standardin erityisten siirtymäsääntöjen sallimalla tavalla tilikauden 2018 vertailutiedot on jätetty oikaisematta. Näin ollen vuokrasopimuksia koskevista uusista säännöistä aiheutuvat luokittelumuutokset ja oikaisu on kirjattu avaavaan taseeseen 1.1.2019.

IFRS 16:n käyttöönoton yhteydessä kirjattiin vuokrasopimusvelkoja sopimuksista, jotka oli IAS 17:n Vuokrasopimukset mukaan luokiteltu 'operatiivisiksi vuokrasopimuksiksi'. Velat määritettiin jäljellä olevien vuokrien nykyarvona, jota laskettaessa käytettiin diskonttaus korkona vuokralle ottajan lisälainan korkoa 1.1.2019.

Käytetyt käytännön apukeinot

IFRS 16:ta ensimmäistä kertaa sovellettaessa on käytetty seuraavia standardin sallimia käytännön apukeinoja:

- yhden diskonttauskoron käyttäminen ominaispiirteiltään jokseenkin samankaltaisista vuokrasopimuksista koostuvaan salkkuun
- luottaminen aiempiin arvioihin siitä, ovatko vuokrasopimukset tappiollisia, vaihtoehtona arvonalentumistarkastelun suorittamiselle – 1.1.2019 ei ollut tappiollisia sopimuksia
- operatiivisten vuokrasopimusten, joiden jäljellä oleva vuokra-aika 1.1.2019 oli alle 12 kuukautta, käsitteleminen lyhytaikaisina vuokrasopimuksina
- alkuvaiheen välittömien menojen jättäminen ulkopuolelle määritettäessä käyttöoikeusomaisuus-erää soveltamisen aloittamisajankohtana, ja
- jälkiviisauden käyttäminen määritettäessä vuokra-aikaa, kun sopimukseen sisältyy jatkamis- tai päättämisoptioita.

Konserni on myös päättänyt, ettei se ei arvioi soveltamisen aloittamisajankohtana uudelleen, onko sopimus vuokrasopimus tai sisältyykö siihen vuokrasopimus. Sen sijaan on luotettu ennen siirtymisajankohtaa tehtyjen sopimusten osalta arviointeihin, jotka on tehty IAS 17:n ja IFRIC 4:n *Miten määritetään, sisältyykö järjestelyyn vuokrasopimus* mukaisesti.

3. Liikevaihto

Yhtiön on solminut yksinoikeudellisia lisenssisopimuksia Maruishin kanssa Japanissa, A&B:n Kiinassa ja Pharmbion kanssa Koreassa koskien Traumakinen kehitystä, kaupallistamista sekä jakelua ja on siten oikeutettu etappimaksuihin. Yhtiö on säilyttänyt oikeudet Traumakineen muissa maissa. Lisenssiosapuolet ovat vastuussa kaikista viranomaistoiminnoista ja tarvittavista kliinisistä hankkeista, joita kyseisellä alueella vaaditaan kaupallistamiseen. Lisenssisopimusten perusteella Yhtiö on oikeutettu saamaan rojaltimaksuja perustuen kyseisen alueen myyntiin. Tilikausien 2019 ja 2018 aikana Yhtiö ei ole saanut tällaisia rojalteja, jotka olisi kirjattu liikevaihtoon.

Lisenssisopimus ja toimitussopimus Maruishin kanssa

Vuonna 2011 Yhtiö solmi lisenssisopimuksen japanilaisen Maruishin kanssa. Yhtiö ei ole kirjannut liikevaihtoa Maruishin lisenssisopimuksen perusteella tilikausina 2019 eikä 2018, mutta Yhtiö on oikeutettu saamaan lisämaksuja liittyen tiettyjen kehitys- tai kaupallistamisetappien saavuttamiseen.

Vuonna 2014 Yhtiö solmi Maruishin kanssa erillisen toimitussopimuksen tutkinnallisten lääkeaineiden toimittamisesta (investigational medicinal products) rajatulla alueella tehtävään kliiniseen tutkimukseen. Vuoden 2019 aikana Yhtiö ei ole kirjannut liikevaihtoa tämän sopimuksen perusteella.

Lisenssisopimus Pharmbion kanssa

Vuonna 2016 Yhtiö solmi lisenssisopimuksen korealaisen Pharmbion kanssa ja vastaanotti allekirjoitushetkellä ensimmäisen etappimaksun. Tässä yhteydessä Yhtiö täytti suoritusvelvoitteen lisenssin avustusosuudesta ja sen IP:n käytöstä ja kirjasi liikevaihtoa 750 tuhatta euroa. Yhtiö on oikeutettu saamaan lisäetappimaksuja Pharmbiolta, jos tietyt kehitys- ja kaupallistamistavoitteet täyttyvät.

4. Segmenttiraportointi

Yhtiö on kliinisen vaiheen lääkkeiden tutkimus- ja tuotekehitysyritys. Yhtiön liiketoimet ovat keskittyneet tärkeimpien lääkekehityshankeiden, Traumakinen ja Clevegenin, kehitykseen. Yhtiön pääasiallinen päätöksentekijä on toimitusjohtaja.

Toimitusjohtaja johtaa Yhtiötä yhtenä yhtenäisenä liiketoimintakokonaisuutena ja Yhtiöllä täten on yksi liiketoiminta- ja raportointisegmentti.

Vuonna 2019 Yhtiön liikevaihto oli nolla euroa (19 tuhatta euroa vuonna 2018).

Yhtiön kaikki pitkäaikaiset varat ovat Suomessa.

5. Muut tuotot ja kulut

1 000 euroa	2019	2018
EU:n avustukset	-	191
Muut tuotot	185	14
Muut tuotot ja kulut yhteensä	185	205

Euroopan Unionin avustukset muodostuvat Euroopan komission seitsemännestä tutkimus- ja teknologiakehitysohjelmasta (the Seventh Framework Programme for Research and Technological Development, FP7), jolla tuetaan Traumaklininen kliinistä tutkimusta. FP7 -ohjelmasta rahoitettu projekti päättyi vuoden 2018 toisen puoliskon aikana.

Muut tuotot koostuvat kolmannen osapuolen lakikulujen korvauksesta Yhtiön 30 joulukuuta julkaiseman tiedotteen mukaisesti.

6. Toimintokohtaisten kulujen erittely

Tutkimus- ja tuotekehityskulut

1 000 euroa	2019	2018
Materiaalit ja palvelut	-5 604	-7 311
Henkilöstökulut	-2 099	-1 820
Ulkoistetut kliiniset tutkimuspalvelut	-1 906	-5 250
Muut tuotekehityskulut	-437	-1 652
Poistot ja arvonalennukset	-191	-92
Vaihto-omaisuuden alaskirjaus	-	-338
Tutkimus- ja tuotekehityskulut yhteensä	-10 237	-16 463

Hallinnon kulut

1 000 euroa	2019	2018
Muut hallinnon kulut	-1 615	-917
Henkilöstökulut	-1 177	-1 330
Tiedotuskulut	-210	-137
Poistot ja arvonalennukset	-47	-8
Sisäisten talous- ja raportointiprosessien kehittäminen	-	-1 358
Hallinnon kulut yhteensä	-3 049	-3 750

7. Työsuhde-etuudet

1000 euroa	2019	2018
Palkat	-2 711	-2 816
Eläkekulut	-417	-513
Muut henkilösivukulut	-97	3
Osakeperusteinen palkitseminen	-51	176
Työsuhde-etuudet yhteensä	-3 276	-3 150
Työsuhde-etuudet toiminnoittain		
Tutkimus- ja tuotekehityskulut	-2 099	-1 820
Hallinnon kulut	-1 177	-1 330
Työsuhde-etuudet toiminnoittain yhteensä	-3 276	-3 150

Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä vuonna 2019 oli 24 (2018: 25). Osakeperusteista palkitsemista koskee liitetieto 18 ja johdon palkkioita liitetieto 23.

8. Poistot ja arvonalentumiset

1000 euroa	2019	2018
Poistot ja arvonalentumiset käyttöomaisuusluokan mukaan		
Käyttöomaisuushyödykkeet (IFRS 16)	-137	-
Aineettomat hyödykkeet - patentit	-94	-92
Aineettomat hyödykkeet	-2	-1
Koneet ja kalusto	-4	-7
Poistot ja arvonalentumiset yhteensä	-238	-100
Poistot ja arvonalentumiset toiminnoittain		
Tutkimus- ja tuotekehityskulut	-191	-92
Hallinnon kulut	-47	-8
Poistot ja arvonalentumiset yhteensä	-238	-100

9. Rahoitustuotot ja -kulut

1 000 euroa	2019	2018
Rahoitustuotot		
Korkotuotot	-	-
Valuuttakurssivoitot	74	302
Rahoitustuotot yhteensä	78	302
Rahoituskulut		
Korkokulut	-133	-121
Valuuttakurssitappiot	-66	-274
Korkokulut leasingvastuista	-23	-
Muut rahoituskulut	-2	-2
Rahoituskulut yhteensä	-224	-397
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä, netto	-150	-95

Korkokulut muodostuvat maksetuista ja jaksotetuista koroista. Jaksotetut korkokulut liittyvät pääasiassa Tekes-lainojen korkoihin (Liitetieto 19). IFRS 16 käyttöönoton myötä leasingvelkojen korkokulu EUR 23 tuhatta on esitetty oman eränä.

Valuuttakurssitappiot liittyvät euron arvon muutokseen suhteessa Englannin puntaan.

Vuonna 2019 realisoitumaton valuuttakurssitappio oli 7 tuhatta euroa ja vuonna 2018 realisoitumaton valuuttakurssitappio 36 tuhatta euroa.

10. Verot

1 000 euroa	2019	2018
Verot	-11	-2
Verot yhteensä	-11	-2

Vero koostui ulkomaisesta yhteisöverosta.

Tuloslaskelman verokulun ja Yhtiön kotimaan verokannalla laskettujen verojen välinen täsmäytyslaskelma:

1 000 euroa	2019	2018
Tappio ennen veroja	-13 251	-20 084
Vero laskettuna Suomen verokannalla 20%	2 650	4 017
Verotappiot ja väliaikaiset erot joista ei ole kirjattu laskennallista verosaamista	-2 858	-4 268
Vähennyskelvottomat kulut ja verovapaat tuotot	208	251
Hyvittämättömät ulkomaiset lähdeverot	-11	-2
Verokulu tuloslaskelmassa	-11	-2

Verotappiot ja väliaikaiset erot, joista ei ole kirjattu laskennallista verosaamista:

1 000 euroa	2019	2018
T&K kulut joita ei ole vähennetty verotuksessa ⁽¹⁾	58 606	49 063
Käyttämättömät verotukselliset tappiot ⁽²⁾	16 053	11 151
Käyttöomaisuuden väliaikaisista eroista kirjaamattomat laskennalliset verosaamiset	-	-
Yhteensä	74 659	60 214

1) Yhtiölle on syntynyt tutkimus- ja tuotekehityskustannuksia, joita ei ole vielä vähennetty verotuksessa. Vähennykset voidaan vähentää verotuksessa tulevaisuudessa rajoittamattomana aikana.

2) Käyttämättömät verotappiot vanhenevat 10 vuodessa. Verotappioiden vanhenemisaika on seuraava:

1000 euroa	2019	2018
Erääntyminen 5 vuoden aikana	31	1 164
Erääntyminen 6 - 10 vuoden aikana	16 022	9 987
Yhteensä	16 053	11 151

Laskennallista verosaamista ei ole kirjattu taseeseen koska niiden hyödyntäminen on epävarmaa. Konsernilla on tappiollinen historia, jota voidaan pitää merkittävänä tekijänä, kun pohditaan laskennallisen verosaamisen kirjaamista. Kirjaamattomat laskennalliset verosaamiset yhteensä ovat 14 932 tuhatta euroa (2018: 12 043 tuhatta euroa).

Konsernilla ei ole muita väliaikaisia eroja. Tästä johtuen laskennallista verosaamista eikä verovelkaa ole kirjattu taseeseen eikä niistä ole erittelyä.

11. Osakekohtainen tappio

Osakekohtainen tappio lasketaan jakamalla tilikauden tappio vuoden aikana liikkeessä olevien kantaosakkeiden liikkeeseenlaskuajoilla painotetulla keskimääräisellä lukumäärällä.

	2019	2018
Tilikauden tappio	-13 262	-20 086
Liikkeeseenlaskettujen kantaosakkeiden painotettu keskimääräinen lukumäärä	36 850 577	30 749 648
Laimentamaton ja laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos, (€)	-0,36	-0,65

31.12.2019 Faronilla oli vain optio-ohjelma liikkeellä. Mahdollisesti laimentavien instrumenttien liikkeessäoleva määrä nousi 1 540 900 kappaleeseen vuonna 2019 (2018: 1 540 900). Koska Yhtiö on tehnyt tappiota, osakeoptioilla ei olisi laimentavaa vaikutusta ja siksi niitä ei ole otettu huomioon laimennettua osakekohtaista tappiota laskettaessa. Tämän takia laimentamattomalla ja laimennusvaikutuksella oikaistulla osakekohtaisella tuloksella ei ole eroa.

12. Aineettomat hyödykkeet sekä koneet ja kalusto

1 000 euroa	Aineettomat hyödykkeet	Koneet ja kalusto
Kirjanpitoarvo 1.1.2019	525	17
Lisäykset	100	-
Vähennykset	-	-
Poistot/arvonalennukset	-96	-4
Kirjanpitoarvo 31.12.2019	529	13
31.12.2019		
Hankintameno	923	39
Kertyneet vähennykset	-	-
Kertyneet poistot/arvonalennukset	-394	-26
Kirjanpitoarvo 31.12.2019	529	13
Kirjanpitoarvo 1.1.2018	325	22
Lisäykset	293	2
Vähennykset	-	-
Poistot/arvonalennukset	-93	-7
Kirjanpitoarvo 31.12.2018	525	17
31.12.2018		
Hankintameno	823	39
Kertyneet vähennykset	-	-
Kertyneet poistot/arvonalennukset	-298	-22
Kirjanpitoarvo 31.12.2018	525	17

13. Pitkäaikaiset ennakkomaksut ja muut saamiset

1 000 euroa	2019	2018
API ennakkomaksut	-	524
Tuotantotarvikkeet	38	76
Muut saamiset	39	36
Pitkäaikaiset ennakkomaksut ja muut saamiset yhteensä	77	636

Konserni on alaskirjannut API ennakkomaksut liittyen niiden epävarmaan hyödynnettävyyteen Konsernin omassa tuotekehitystyössä. Muut saamiset koostuvat vuokravakuuksista.

14. Käyttöomaisuushyödykkeet

1 000 euroa	31.12.2019	1.1.2019
Käyttöomaisuushyödykkeet IFRS 16		
Toimistotilat	366	485
Ajoneuvo	20	39
Käyttöomaisuushyödykkeet yhteensä	386	523

1 000 euroa	31.12.2019	1.1.2019
Leasingvastuut IFRS 16		
Pitkäaikaiset leasingvastuut	261	386
Pitkäaikaiset leasingvastuut	134	137
Leasingvastuut yhteensä	395	523

Käyttöomaisuushyödykkeisiin ei kirjattu lisäyksiä vuoden 2019 aikana.

15. Lyhytaikaiset ennakkomaksut ja muut saamiset

1 000 euroa	Konserni		Emoyhtiö	
	2019	2018	2019	2018
Ennakkomaksut	895	1 814	895	1 814
Muut saamiset	521	162	521	162
Saaminen valmistajalta	434	434	434	434
Alv -saaminen	295	349	295	349
Rahavarat yhteensä	2 145	2 759	2 145	2 759

Suurin osa ennakkomaksuista liittyy solmittuihin klinisiin tutkimuspalvelusopimuksiin klinisten tutkimuspalvelusyritysten kanssa. Muut saamiset sisältävät saamia kolmannen osapuolen lakikulujen korvauksista.

16. Rahavarat

1 000 euroa	Konserni		Emoyhtiö	
	2019	2018	2019	2018
Rahat ja pankkitalletukset	7 059	4 067	7 058	4 058
Rahavarat yhteensä	7 059	4 067	7 058	4 058

17. Oma pääoma

Muutokset osakkeiden lukumäärässä, osakepääomassa ja sijoitetun oman pääoman määrässä:

1 000 euroa	Osakkeiden määrä (kpl)	Osakepääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto
1.1.2018	29 164 544	2 691	48 576
Osakeanti, vähennettynä transaktiokuluilla	1 863 350	-	15 888
31.12.2018	31 027 894	2 691	64 464
1.1.2019	31 027 894	2 691	64 464
Osakeanti, vähennettynä transaktiokuluilla	12 262 853	-	14 452
31.12.2019	43 290 747	2 691	78 916

19.2.2018 osakkeiden lukumäärä nousi 172.200 kappaleella, 21.2.2018 edelleen 758.000 kappaleella ja 26.2.2018 vielä 933.150 kappaleella osakkeiden lukumäärän ollen 31.027.894. Maaliskuun 28 päivänä 2019 osakkeiden lukumäärä nousi 4.448.625 kappaleella, 13.5.2019 1.757.375 kappaleella. 5.8.2019 osakkeiden lukumäärä nousi 941.840 kappaleella ja 27.8.2019 1.179.513 kappaleella ja 12.11.2019 vielä 3.935.500 kappaleella päätyen vuoden lopussa 43.290.747 kappaleeseen.

Yhtiöllä on vain yhdenlaisia osakkeita joilla ei ole nimellisarvoa. Jokainen osake antaa haltijalle yhden äänen yhtiökokouksessa. Kaikki osakkeet on maksettu.

Yhtiön osakeantien yhteydessä saama osakkeen merkintähinta on kirjattu osakepääomaan, ellei osakeantipäätöksessä ole päätetty merkintähintaa kirjattavan sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon. Jos osakeyhtiön osakkeilla ei yhtiöjärjestyksensä mukaan ole nimellisarvoa, Suomen osakeyhtiölaki sallii osakeyhtiön kirjata osakkeiden liikkeeseenlaskusta saamansa varat kokonaan sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon. Nimellisarvottomien osakkeiden tapauksessa osakeyhtiön hallitus voi kunkin osakkeiden liikkeeseenlaskemispäätöksen yhteydessä erikseen päättää siitä, kuinka suuri osa osakkeiden merkintähinnasta, jos mitään, kirjataan osakapääomaan ja kuinka paljon kirjataan sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon, joka on jakokelpoinen. Vuosina 2018 ja 2019 Yhtiön hallitus kirjasi kaikki osakeanneista saadut varat sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon.

18. Osakeoptiot

2015 Optio-ohjelma

Yhtiön 2015 Optio-ohjelma hyväksyttiin Yhtiön ylimääräisessä yhtiökokouksessa 15.9.2015 osana Yhtiön hallituksen määrittelemää kannustinohjelmaa. Osakeoptioita myönnetään hallituksen jäsenille, johtoryhmälle ja muulle johdolle ja työntekijöille ilman erillistä korvausta. Yhtiön yhtiökokous päätti 16.5.2017 täydentää Optio-ohjelmaa työntekijämäärän ja hallituksen jäsenten määrän kasvun vuoksi niin, että enintään 500 000 C -optiota ja enintään 500 000 D -optiota voidaan myöntää alkuperäisen Optio-ohjelman ehtojen mukaisesti. Optioihin liittyy palvelusehto ja ne palautuvat Yhtiölle, jos optionhaltija eroaa Yhtiön palveluksesta ennen kuin ko. optioiden merkintäaika on alkanut, ellei Yhtiön hallitus päättä toisin. Optioiden merkintäajan alettua ansaitut optiot voidaan siirtää tai käyttää vapaasti. Optioiden käypä arvo määriteltiin myöntämispäivänä tai palvelukseentulopäivänä, jos se oli aikaisempi, käyttäen Black & Scholes arvostusmenetelmää ja niiden kulu jakotettiin ansaintaperiodeille. Optioiden myöntämispäivä vaihtelee sen mukaan, milloin Yhtiö ja optionsaaja sopivat Optio-ohjelman ehdoista. Optio-ohjelman puitteissa voidaan antaa enintään 1 800 000 optiota neljässä eri erässä, joita nimitetään A-optioiksi, B-optioiksi, C-optioiksi ja D-optioiksi. Kukin optio oikeuttaa haltijansa merkitsemään yhden Yhtiön kantaosakkeen.

A-optiolla merkittävän kantaosakkeen merkintähinta on Lontoon arvopaperipörssin AIM -listalle 17.11.2015 suoritettua listautumisannissa liikkeeseenlaskettujen Yhtiön osakkeiden merkintähinnan euro -vasta-arvo. B-, C- ja D-optiolla merkittävän kantaosakkeen merkintähinta on Yhtiön osakkeiden AIM -listalla vuosina 2016, 2017 ja 2018 ajanjaksolla 1.7.-30.9. noteeratun keskihinnan euro -vasta-arvo.

Optio-ohjelman keskeiset ominaisuudet ja ehdot on esitetty alla olevassa taulukossa.

Työntekijöille ja johtoryhmälle myönnettävien optioiden laskennassa on käytetty D-optioiden myöntämispäivänä 30.6.2019.

2015 Optio-ohjelma	A-optiot	B-optiot	C-optiot	D-optiot
Optioita enintään	400 000	400 000	500 000	500 000
Merkintähinta, EUR	3,71	2,90	8,39	1,09
Osinko-oikaistu	No	No	No	No
Merkintäaika, alkaa	2.11.2015	8.10.2016	8.10.2017	8.10.2018
Merkintäaika, päättyy	30.9.2021	30.9.2021	30.9.2021	30.9.2021
Palvelusehto	Yhtiön palveluksessa merkintäajan alkuun saakka			

Osakeoptiot	31.12.2019 päättynyt tilikausi 2015 Optio-ohjelma				31.12.2018 päättynyt tilikausi 2015 Optio-ohjelma			
	A	B	C	D	A	B	C	D
Myönnettyjä 1.1.	385 000	385 900	500 000	270 000	385 000	385 900	500 000	270 000
Myönnetty	-	-	-	230 000	-	-	-	-
Palautunut	-	-	-	-	-	-	-	-
Käytetty	-	-	-	-	-	-	-	-
Myönnettyjä 31.12.	385 000	385 900	500 000	500 000	385 000	385 900	500 000	270 000
Osakkeita merkittävässä optioilla 31.12.	385 000	385 900	500 000	-	385 000	385 900	500 000	-
Myönnettyjen optioiden käyvän arvon painotettu keskiarvo, euroa	-	-	-	-	-	-	-	-
Osakekurssin painotettu keskiarvo käyttöpäivänä, euroa	3,24	3,67	6,20	3,45	3,24	3,67	6,20	3,45

Myönnettyjen optioiden käyvän arvon määrittely	2019 2015 Optio-ohjelma		2018 2015 Optio-ohjelma	
	C	D	C	D
Osakkeen hinta myöntämispäivänä, euroa	4,51-9,39	0,62-4,96	4,51-9,39	0,62-4,96
Merkintähinta, euroa	4,51-8,39	1,09-4,96	4,51-8,39	1,09-4,96
Volatiliteetti, % (*)	42,59-52,57	55,60	42,59-52,57	55,60
Riskitön korko, %	0,01	0,01	0,01	0,01
Odotettu osinkotuotto, %	0	0	0	0
Option käypä arvo, euroa	1,42-4,01	0,11-1,25	1,42-4,01	0,11-1,25

(*) Odotetun volatilitietin estimaattina on käytetty vertailuryhmän, johon kuuluu kymmenen Lontoon pörssin AIM -listalla noteerattua biotekniikka yhtiötä, keskimääräistä volatilitietin.

Myönnettyillä optioilla ei ollut vaikutusta tulokseen vuosina 2019 ja 2018.

2015 Optio-ohjelman aiheuttama osakeperusteinen kompensatiokustannus oli 51 tuhatta euroa (2018: 176 tuhatta euroa positiivinen).

19. Rahoitusvarat ja velat

1 000 euroa	Konserni		Emoyhtiö	
	2019	2018	2019	2018
Rahoitusvarat arvostettuna jaksotettuun hankinta-arvoon				
Muut saatavat (*)	334	385	334	385
Rahat ja pankkisaamiset	7 059	4 067	7 058	4 058
Rahoitusvarat arvostettuna jaksotettuun hankinta-arvoon yhteensä	7 393	4 452	7 392	4 443
Rahoitusvelat arvostettuna jaksotettuun hankinta-arvoon				
Ostovelat	2 967	3 534	3 173	3 533
Tekes T&K lainat	2 426	2 132	2 426	2 132
Rahoitusvelat arvostettuna jaksotettuun hankinta-arvoon yhteensä	5 393	5 666	5 599	5 665

*Ei sisällä ennakkomaksuja, sillä niitä ei ole luokiteltu rahoitusvaroiksi.

Muiden saatavien lyhytaikaisuuden vuoksi niiden nettoarvojen katsotaan vastaavan niiden käypiä arvoja.

Tekes T&K lainat

Tekesin T&K lainojen käypä arvo on laskettu diskonttaamalla niiden tulevat kassavirrat raportointipäivän relevantilla korkokannalla. Diskonttokorko muodostuu riskittömästä markkinakorosta lisättynä Yhtiön luottoriskiä heijastelevalla marginaalilla. Diskonttatut tulevat kassavirrat on johdettu lainaehdojen määrittelemistä lainanlyhennysten ja koronmaksuerien määrästä ja päivämäärästä. Koska osa arvonnäytöksen menetelmän syötteistä perustuu ei-havainnoitavissa olevaan markkinadataan, lainojen käyvät arvot luokitellaan hierarkiatasolle 3.

Yhtiön kaikkien Tekes lainojen käypä arvo oli 2 099 tuhatta euroa (2018: 1 792 tuhatta euroa).

Tekesin T&K lainat on myönnetty määrätyn kehitysprojektin rahoitukseen ja ne kattavat sopimuksessa määritellyn osan kyseisen kehitysprojektin T&K kuluista. Näiden lainojen alle-markkinahintainen korko on Valtiovarainministeriön määrittämää peruskorko vähennettynä kolmella (3) prosenttiyksiköllä, kuitenkin vähintään 1%. Lainojen takaisinmaksu aloitetaan viiden vuoden kuluttua lainan nostosta, jonka jälkeen pääoma maksetaan takaisin vuosittain tasaerinä viiden vuoden ajan, ellei Tekesin kanssa sovita toisin. Lisätietoja Tekesin T&K -lainojen ja niiden korkomaksujen maturiteeteista annetaan liitetiedossa 19. Tekesin T&K -lainojen kertyneet korot olivat 107 tuhatta euroa (2018: 79 tuhatta euroa).

Tämä osio sisältää analyysiä Yhtiön nettovelosta (laskettuna rahojen ja pankkisaamisten sekä lainojen erotuksena) ja sen muutoksista kullakin tilikaudella.

1 000 euroa	Konserni		Emoyhtiö	
	2019	2018	2019	2018
Nettovelka				
Rahat ja pankkisaamiset	7 059	4 067	7 058	4 058
Leasingvastuut	-396	-	-396	-
Tekes T&K lainat- takaisinmaksu vuoden kuluessa	-163	-245	-163	-245
Tekes T&K lainat- takaisinmaksu myöhemmin kuin vuoden kuluessa	-2 263	-1 887	-2 263	-1 887
Nettovelka	4 237	1 935	4 236	1 926

1 000 euroa	Konserni			Emoyhtiö		
	Rahat ja pank- kisaamiset	Lainat	Yhteensä	Rahat ja pankkisaamiset	Lainat	Yhteensä
Nettovelka 1.1.2018	9 310	-2 426	6 884	9 310	-2 426	6 884
Kassavirrat	-5 279	347	-4 933	-5 288	347	-4 941
Valuuttakurssikorjaukset	36	-	36	36	-	36
Muut ei-kassa tapahtumat	-	-53	-53	-	-53	-53
Nettovelka 31.12.2018	4 067	-2 132	1 935	4 058	-2 132	1 926
Kassavirrat	2 985	-307	2 678	2 984	-307	2 677
Valuuttakurssikorjaukset	7	-	7	16	-	16
Leasingvastuut	-	-396	-396	-	-396	-396
Muut ei-kassa tapahtumat	-	13	13	-	13	13
Nettovelka 31.12. 2019	7 059	-2 822	4 237	7 058	-2 822	4 236

20. Rahoitusriskien hallinta

Yhtiön toiminnot altistavat sen rahoitusriskeille. Merkittävin niistä on likviditeettiriski, jonka lisäksi pääoman hallinta on toinen tärkeä rahoitusriskien hallinnan alue ottaen huomioon Yhtiön toiminnot ja sen rahoitusrakenne. Yhtiön rahoitusriskien hallinnan periaatteet keskittyvät rahoituksen hankintaan ja pääoman hallintaan toimintaympäristössä, jota määrittävät epävarmat rahoitusmarkkinat. Yhtiön tavoitteena on minimoida näiden tekijöiden negatiivinen vaikutus Yhtiön taloudelliseen menestykseen ja -asemaan. Yhtiön hallitus määrittelee yleiset riskienhallinnan periaatteet ja hyväksyy toiminnalliset ohjeet koskien, mutta ei rajoittuen likviditeettiriskiä, korkoriskiä, luottoriskiä, johdannaisten käyttöä ja Yhtiön likvidien varojen sijoittamista.

(a) Pääoman hallinta likviditeettiriski

Yhtiön pääoman hankinnan tavoitteena on varmistaa Yhtiön toiminnan jatkuvuus. Katso liitteet 2.2 ja 16.

Lääkekehitysohjelmien eteenpäinvieminen kaupallisiksi lääketuotteiksi edellyttää huomattavia taloudellisia resursseja. Tässä Yhtiö nojaa kykynsä rahoittaa toimintonsa kolmesta päärahoituslähteestä – omanpääomanehtoinen rahoitus, tutkimus- ja tuotekehitysavustukset ja tulot lisenssiointisopimuksista.

Yhtiö on pystynyt rahoittamaan toimintansa omanpääomanehtoisella rahoituksella ja T&K -lainoilla. Vaikka omanpääomanehtoista rahoitusta on ollut saatavilla, ei sen saatavuudesta ole takeita tai että Yhtiö pystyy jatkamaan suunniteltua toimintaansa. Pääomamarkkinat ovat yleisesti ottaen volatiilit. Kulloinkin vallitsevat rahoitusmarkkinaolosuhteet ja sijoittajien yleinen mieliala määrittelevät sen, pystyykö Yhtiö varmistamaan lisärahoituksen tulevaisuudessa, mitä voidaan pitää riskinä. Tämän riskin osittaiseksi hallitsemiseksi Yhtiö keskustelee jatkuvasti sijoittajien, investointipankkien, lainarahoittajien ja muiden markkinaosapuolten kanssa.

Yhtiö on myös riippuvainen erilaisista T&K -avustuksista ja tutkimus- ja tuotekehityslainoista. Tätä rahoitusta, jota tarjoavat eri alueelliset, kansalliset ja EU -tason instituutiot, on ollut aikaisemmin tarjolla Yhtiölle. Yhtiö noudattaa tiukasti näiden rahoitusohjelmien ehtoja ja niihin liittyvää lainsäädäntöä ja on kiinteässä yhteydessä niitä tarjoavien organisaatioiden kanssa. Edellämäinitunlaisen rahoituksen tulevasta saatavuudesta ei ole takeita joka sinänsä lisää tulevaan rahoitukseen liittyvää riskiä.

Edelleen Yhtiöllä on mahdollisuus tehdä isompien lääkeyhtiöiden kanssa kaupallistamis-, yhteistyö- ja lisenssiointisopimuksia, joiden perusteella sen on mahdollista saada ennakkomaksuja tai etappimaksuja jotka liittyvät sovittujen regulatooristen tai kaupallisten tavoitteiden saavuttamiseen sekä rojaltimaksuja kun tuote kaupallistuu menestyksellisesti. Yhtiön liiketoiminnankehittämisaktiviteetit tähtäävät tällaisten sopimusten solmimiseen. Näiden aktiviteettien harkinta on osa johdon tehtäviä ja niitä valvoo hallitus, joka viime kädessä hyväksyy tehtävät sopimukset.

Ei ole takeita sille, että Yhtiön toiminnan jatkamisen kannalta tarvittava rahoitus on saatavilla. Jotta Yhtiön toiminnan jatkuminen voidaan turvata, tulee riittävät pääomat ja likvidit varat turvata. Yhtiön tavoitteena on että sillä on tarvittavat varat jatkaa toimintaansa myös tulevaisuudessa. Yhtiö voi vaikuttaa tarvittavan pääoman määrään sopeuttamalla kustannusrakennettaan suhteessa käytettävissä oleviin varoihin. Johto valvoo likviditeettiä käytettävissä olevien varojen perusteella. Nämä raportoidaan hallitukselle kuukausittain.

Yhtiön hallitus hyväksyy toimintasuunnitelmat ja budjetit ja valvoo niiden toteutumista ja Yhtiön taloudellista tilaa kuukausittain.

31.12.2019 lainojen ja niiden korkojen maksujen maturiteettirakenne oli seuraava:

1 000 euroa	2020	2021	2022	2023- eteenpäin	Yht- eensä
T&k lainat					
Lainojen takaisinmaksut	163	257	564	1 811	2 795
Korkokulut	28	26	21	32	107
Leasingvastuut*	261	138	11	0	411
Yhteensä	452	421	596	1 843	3 313

* liittyvät IFRS 16 käyttöönottoon 1.1.2019.

31.12.2018 lainojen ja niiden korkojen maksujen maturiteettirakenne oli seuraava:

1 000 euroa	2019	2020	2021	2022- eteenpäin	Yht- eensä
T&K lainat					
Lainojen takaisinmaksut	245	245	338	1 304	2 132
Korkokulut	23	21	17	23	85
Yhteensä	268	265	356	1 328	2 217

(b) Markkinariski

i. Valuuttakurssiriski

Yhtiö operoi kansainvälisesti, mutta sen pääasiallinen valuuttakurssiriski liittyy Englannin puntamääriisiin rahoitusvaroihin. Yhtiö ei suojaa valuuttakurssiriskiä, joka kokonaisuus huomioon ottaen ei ole merkittävä. 31.12.2019 Yhtiön rahavaroissa oli 6 611 tuhatta euroa ja 380 tuhatta Englannin puntaa (2018: 4 058 tuhatta euroa ja 0 tuhatta Englannin puntaa) ja kirjatut valuuttakurssivoitot ja -tappiot johtuvat pääosin GBP -määräisistä eristä. Yhtiön liiketoimintaan liittyy vain vähäinen valuuttakurssiriski, sillä Yhtiön toimii lähinnä päävaluutassaan eurossa.

ii. Korkoriski

Yhtiön korkoriski muodostuu Tekesin T&K -lainojen korosta, joka on Valtiovarainministeriön määrittämä peruskorko vähennettynä kolmella (3) prosenttiyksiköllä, kuitenkin vähintään 1%. Tässä tilinpäätöksessä esitetyillä ajanjaksoilla tämä korko on ollut alle minimitason ja Yhtiö on maksanut lainoista 1%:n minimikorkoa. Yhtiö ei ole ollut vaihtuvakorkoisia lainoja ja niihin liittyvää korkoriskiä eikä Yhtiö ole tehnyt niihin liittyviä johdannaissopimuksia.

(c) Luotto- ja vastapuoliriski

Yhtiö toimii hyvän luottoluokituksen omaavien partnereiden ja luottolaitosten kanssa. Johto valvoo säännöllisesti niiden luottolaitosten luottoluokituksia, joissa Yhtiöllä on varoja. Edelleen, Yhtiön liiketoiminnan tulot ovat tulleet rajatulta joukolta hyvämaineisia alueellisia lisenssipartnereita. Saatavariskin keskittymistä harvoille velallisille kuitenkin lieventää osittain se, että yhteistyökumppanit ovat suuria ja hyvämaineisia lääkeyhtiöitä, joiden talous on vakaa. Tällaista yhteistyötä säännellään sopimuksilla, joissa käsitellään ja kuvataan korjauskeinot tilanteisiin, joissa Yhtiön ja kumppanin edut eivät enää ole yhteneviä.

21. Ostovelat ja muut lyhytaikaiset velat

1 000 euroa	Konserni		Emoyhtiö	
	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2019	31.12.2018
Ostovelat	2 967	3 534	3 173	3 533
Jaksotetut kliinisten tutkimusten sairaalamaksut	849	268	849	268
Jaksotetut tutkimuskulut	811	749	811	749
Jaksotetut palkat	603	527	558	527
Muut velat	306	281	300	281
Muut jaksotukset	166	142	166	142
Saadut ennakot	75	-	75	-
Yhteensä	5 777	5 501	5 932	5 500

Muut velat muodostuvat lähinnä muille FP7 -konsortion jäsenille tilittämättömistä ennakkomaksuista.

22. Vastuut ja maksusitoumukset

Vuokra- ja leasingvastuut – Yhtiö vuokraajana

Tulevat yhteenlasketut vähimmäismaksut käyttöleasingsopimuksissa, joita ei voi perua, ovat seuraavat:

1 000 euroa	31.12.2019	31.12.2018
1. vuoden aikana	68	179
1. vuoden jälkeen kuitenkin viimeistään 5 vuoden sisällä	131	82
5 vuoden jälkeen	-	-

Konsernin pitkäaikaiset vastuut käsittävät vuokravastuita arvoltaan vähäisistä koneista ja kalustosta, joiden leasing-ajat vaihtelevat kolmesta neljään vuoteen sekä määräaikaisesta toimiston vuokrasopimuksesta joka tulee Yhtiön hallintaan lähitulevaisuudessa. Yhtiön käyttöleasingsopimukset ovat ei-peruutettavia eikä niihin liity lunastus- ja pidennysmahdollisuutta. Vastuut ja maksusitoumukset eivät sisälly taseessa ilmoitettuihin käyttöomaisuushyödykkeisiin eikä pitkä- ja lyhytaikaisiin leasingvastuisiin.

Maksusitoumukset

Yhtiöllä on sopimuksellinen velvoite maksaa eräälle pre-kliinisen lääkeaihionsa Clevegenin kehityskumppanille etappimaksuja. Toinen 460 tuhannen euron maksuvelvoite täyttyi vuoden 2019 aikana. Seuraavat maksut riippuvat Yhtiön tulevaisuudessa mahdollisesti tekemistä tai saamista Clevegenin regulatoristen rekisteröintien hyväksymisistä.

Yhtiö on tiedottanut 2.10.2019 sekä 30.12.2019 saaneensa ilmoituksen Rentschler Biopharma SE:ltä jossa Rentschler päättää API-tuotantoa koskevan valmistussopimuksen. Yhtiön mielestä kyseinen irtisanominen on perusteeton ja Yhtiö on jättänyt välimiesoikeudelle korvausvaatimuksen. Rahoittaakseen tämän prosessin Yhtiö on tehnyt oikeudenkäynnin kuluista rahoitussopimuksen kolmannen osapuolen kanssa, joka saa mahdollisesta menestyksestä tietyn osuuden.

23. Lähipiiriliiketoimet

Konsernin emo- ja tytäryhtiösuhteet 31.12.2019

	Maa	Konsernin omistus %	Konsernin omistus %
Konsernin omistamat tytäryhtiöt			
Faron Europe GmbH	Sveitsi	100	100
Faron USA LLC	USA	100	100

Yhtiön lähipiiriin kuuluvat seuraavat:

- Hallituksen jäsenet ja heidän lähipiirinsä, sekä
- Yhtiön johdon avainhenkilöstö ja heidän lähipiirinsä.

Yhtiöllä ei ollut omistuksia muissa yhteisöissä tässä tilinpäätöksessä esitettyjen raportointijaksojen lopussa.

Johdon avainhenkilöstö

Yhtiön johdon avainhenkilöstöön kuuluvat:

- Hallituksen jäsenet
- Johtoryhmä, mukaan luettuna toimitusjohtaja

1 000 euroa	31.12.2019	31.12.2018
Johdon avainhenkilöstön palkkiot*		
Palkat ja muut lyhytaikaiset työsuhte-edut	1 350	1 535
Työsuhteen päättymisen jälkeiset etuudet	242	288
Osakeperusteinen maksu	51	(176)
Yhteensä	1 643	1 647

Johtoryhmän jäsenille myönnettiin vuonna 2019 yhteensä 265.000 optiota (2018: 0). Johtoryhmän jäsenillä oli 800.680 optiota 31.12.2019 (2018: 663.450). Hallituksen muille jäsenille, pois lukien toimitusjohtaja ja talousjohtaja, myönnettiin vuonna 2019 yhteensä 120.000 optiota (2018: 0). Hallituksen muilla jäsenillä, pois lukien toimitusjohtaja ja talousjohtaja, oli yhteensä 400 000 optiota 31.12.2019 (2018: 600.000).

Johdon ja hallituksen osakkeenomistus

Johdon * osakeomistus, 31.12.2019

Osakkeiden määrä (kpl)	4 684 920
Osakeomistus, prosenttiosuus	10,8 %

Hallituksen** osakeomistus, 31.12.2019

(lukuun ottamatta toimitusjohtajan ja talousjohtajan osakkeenomistuksia)

Osakkeiden määrä (kpl)	679 778
Osakeomistus, prosenttiosuus	1,6 %

Liikkeessä olevien osakkeiden kokonaismäärä, 31.12.2019 (kpl)	43 290 747
---	------------

*Johdon osalta esitetyt tiedot sisältävät myös hallituksen liikkeenjohtoon osallistuvat jäsenet

**Hallituksen osalta esitetyt tiedot sisältävät vain liikkeenjohtoon osallistumattomat jäsenet

Lähipiiriliiketoimet

Yhtiö ei ole tehnyt muita lähipiiriliiketoimia kuin tässä tilinpäätöksessä on esitetty tilikausina 2018 ja 2019.

24. Tilinpäätöspäivän jälkeiset tapahtumat

Yhtiöllä ei ole ollut olennaisia tilinpäätöspäivän jälkeisiä tapahtumia.

Tulos ja osinko

Tilikauden laaja tuloslaskelma on tilinpäätöksen sivulla 2.

Konsernin tappio tilikaudelta verojen ja muiden erien jälkeen oli 13.261.911,93 euroa (2018: 20 086.402,06 euroa).

Hallitus ei esitä osingon jakamista tilikaudelta 1.1.- 31.12.2019.

Tilinpäätöksen allekirjoitus

Turku, 19.3.2020

Frank Armstrong, puheenjohtaja

Markku Jalkanen

Gregory Brown

Matti Manner

John Poulos

Leopoldo Zambeletti

Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Helsingissä, 19.3.2020

PricewaterhouseCoopers Oy

Tilintarkastusyhteisö

Panu Vänskä

KHT



Tilintarkastuskertomus

Faron Pharmaceuticals Oy:n yhtiökokoukselle

Tilinpäätöksen tilintarkastus

Lausunto

Lausuntonamme esitämme, että

- tilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan sekä emoyhtiön että konsernin toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset.

Tilintarkastuksen kohde

Olemme tilintarkastaneet Faron Pharmaceuticals Oy:n (y-tunnus 2068285-4) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1. - 31.12.2019. Tilinpäätös sisältää konsernin ja emoyhtiön laajan tuloslaskelman, emoyhtiön ja konsernin taseen, emoyhtiön ja konsernin laskelman oman pääoman muutoksista, konsernin ja emoyhtiön rahavirtalaskelman 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.

Toiminnan jatkuvuuteen liittyvä olennainen epävarmuus

Haluamme kiinnittää huomiota tilinpäätöksen laatimista koskevissa liitetiedoissa sivulla 7 esitettyihin tietoihin 2.2. ”Toiminnan jatkuvuus”. Kuten liitetiedossa mainitaan, lisärahoitus ei ole varmistunut tilinpäätöksen hyväksymispäivään mennessä. Tämä seikka, yhdessä muiden liitetiedossa esitettyjen asioiden kanssa osoittaa sellaista olennaista epävarmuutta, joka saattaa antaa merkittävää aihetta epäillä yhtiön kykyä jatkaa toimintaansa. Lausuntoamme ei ole mukautettu tämän seikan osalta.

Tilinpäätöstä koskevat hallituksen ja toimitusjohtajan velvollisuudet

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat tilinpäätöksen laatimisesta siten, että konsernitilinpäätös ja tilinpäätös antavat oikean ja riittävän kuvan EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) 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 yhtiön kykyä jatkaa toimintaansa ja soveltuviissa tapauksissa esittämään seikat, jotka liittyvät toiminnan jatkuvuuteen ja siihen, että tilinpäätös on

laadittu toiminnan jatkuvuuteen perustuen. Tilinpäätös laaditaan toiminnan jatkuvuuteen perustuen, paitsi jos emoyhtiö aiotaan purkaa tai sen 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 lausuntomme. Kohtuullinen varmuus on korkea varmuustaso, mutta se ei ole tae siitä, että olennainen virheellisyys aina havaitaan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti suoritettavassa tilintarkastuksessa. Virheellisyyksiä 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 virheellisyyden riskit, suunnittelemme ja suoritamme näihin riskeihin vastaavia tilintarkastustoimenpiteitä ja hankimme lausuntomme 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 pysyisimme 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 aiheutta epäillä yhtiön kykyä jatkaa toimintaansa. Jos johtopäätöksemme on, että olennaista epävarmuutta esiintyy, meidän täytyy kiinnittää tilintarkastuskertomuksessamme lukijan huomioita epävarmuutta koskeviin tilinpäätöksessä esitettäviin liitetietoiin tai, jos epävarmuutta koskevat tiedot eivät ole riittäviä, mukauttaa lausuntomme. Johtopäätöksemme perustuvat tilintarkastuskertomuksen antamispäivään mennessä hankittuun tilintarkastusevidenssiin. Vastaiset tapahtumat tai olosuhteet voivat kuitenkin johtaa siihen, ettei yhtiö 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.

Kommunikoidimme hallintoelinten kanssa muun muassa tilintarkastuksen suunnitellusta 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 käsittää vuosikertomukseen sisältyvän Strategic Reportin, Directors' Reportin, Remuneration Reportin ja Corporate Governance Statementin, mutta se ei sisällä tilinpäätöstä eikä sitä koskevaa tilintarkastuskertomustamme.

Tilinpäätöstä koskeva lausuntonne ei kata muuta informaatiota.

Velvollisuutenamme on lukea edellä mainittuihin dokumentteihin sisältyvä informaatio tilinpäätöksen tilintarkastuksen yhteydessä ja tätä tehdessämme arvioida, onko näihin dokumentteihin sisältyvä informaatio olennaisesti ristiriidassa tilinpäätöksen tai tilintarkastusta suoritettaessa hankkimamme tietämyksen kanssa tai vaikuttaako se muutoin olevan olennaisesti virheellistä.

Lausuntonamme esitämme, että Strategic Report, Directors' Report, Remuneration Report ja Corporate Governance Statement ovat yhdenmukaisia tilinpäätöksen kanssa.

Jos teemme suorittamamme työn perusteella johtopäätöksen, että edellä mainittuihin dokumentteihin sisältyvässä informaatiossa on olennainen virheellisyys, meidän on raportoitava tästä seikasta. Meillä ei ole tämän asian suhteen raportoitavaa.

Helsingissä 19.3.2020

PricewaterhouseCoopers Oy
Tilintarkastusyhteisö

Panu Vänskä
KHT



TILINPÄÄTÖS 2019

Faron Pharmaceuticals Oy
Joukahaisenkatu 6, Intelligate
20520 Turku
Puhelin:+358 2 469 5151
Faksi:+358 2 469 5152
Sähköposti: info@faron.com