

OPTOMED

Puolivuosikatsaus

Tammi - kesäkuu 2020



Optomed Oyj:n puolivuositiedot, tammi-kesäkuu 2020

Huhti–kesäkuu 2020

- Liikevaihto laski 32,7 prosenttia 2 597 (3 858) tuhanteen euroon
- Oikaistu käyttökate oli -325 (85) tuhatta ollen -12,5 (2,2) prosenttia liikevaihdosta
- Koronaviruspandemia on vaikuttanut negatiivisesti Laitteet-segmentin liikevaihtoon, kun taas Ohjelmistot-segmentti on säästynyt vastaavilta vaikutuksilta
- Syksyltä 2019 siirtyneet toimitukset merkittävälle kiinalaiselle asiakkaalle käynnistyivät uudelleen kesäkuussa, ja näiden toimitusten odotetaan jatkuvan myös toisella vuosipuoliskolla.
- Optomed sai kesäkuussa Kiinan lääkintäviranomaisten hyväksynnän (CFDA) uudelle Optomed Smartscope EY80 silmänpohjakameralle. Kamera on suunniteltu vastasyntyneiden silmäseulontaan
- Yhtiön 19.3.2020 julkaistut näkymät pysyvät ennallaan

Tammi–kesäkuu 2020

- Liikevaihto laski 20,7 prosenttia 5 631 (7 097) tuhanteen euroon
- Oikaistu käyttökate oli -900 (177) tuhatta vastaten -16,0 (2,5) prosenttia liikevaihdosta
- Koronaviruspandemia on vaikuttanut negatiivisesti Laitteet-segmenttiin erityisesti toisella vuosineljänneksellä, kun taas Ohjelmistot-segmentti on suurelta osin säästynyt negatiivisilta vaikutuksilta
- Liiketoiminnan laajentaminen Yhdysvaltoihin on aloitettu perustamalla maahan tytäryhtiö, sekä palkkaamalla paikallinen johtaja vetämään Yhdysvaltojen liiketoimintaa

Avainluvut

Tuhatta euroa	4-6/2020	4-6/2019	Muutos, %	1-6/2020	1-6/2019	Muutos, %	2019
Liikevaihto	2,597	3,858	-32,7%	5,631	7,097	-20,7%	14,977
Bruttotulos *	1,907	2,647	-28,0%	3,884	5,165	-24,8%	9,944
Bruttokateprosentti *, %	73,4%	68,6%		69,0%	72,8%		66,4%
Käyttökate	-325	-225	-44,2%	-900	-339	-165,8%	-335
Käyttökateprosentti *, %	-12,5%	-5,8%		-16,0%	-4,8%		-2,2%
Oikaistu käyttökate *	-325	85	-483,7%	-900	177	-607,6%	-196
Oikaistu käyttökateprosentti *, %	-12,5%	2,2%		-16,0%	2,5%		-1,3%
Liiketulos	-973	-789	-23,3%	-2,034	-1,453	-40,0%	-2,596
Liiketulosprosentti *, %	-37,5%	-20,5%		-36,1%	-20,5%		-17,3%
Oikaistu liiketulos *	-973	-479	-103,0%	-2,034	-937	-117,0%	-2,457
Oikaistu Liikevoittomarginaali *, %	-37,5%	-12,4%		-36,1%	-13,2%		-16,4%
Nettotulos	-976	-987	1,1%	-2,226	-1,561	-42,5%	-2,875
Osakekohtainen tulos (tappio)	-0,08	-0,11	24,4%	-0,19	-0,17	-8,9%	-0,32
Liiketoiminnan Nettorahavirta	107	-770	113,9%	-2,814	-1,309	-115,0%	161
Nettovelka	-5,165	7,411	-169,7%	-5,165	7,411	-169,7%	-8,940
Nettovelka / oikaistu käyttökate (viimeiset 12 kk) *	4,1	5,7		4,1	5,7		45,6
Omavaraisuusaste *	66,0%	31,2%		66,0%	31,2%		57,2%
Tutkimus- ja kehityskulut, henkilöstö	338	401	-15,7%	763	755	1,0%	1,540
Tutkimus- ja kehityskulut, muut kulut	31	79	-61,0%	121	89	36,0%	234
Tutkimus- ja kehityskulut yhteensä	369	480	-23,1%	884	844	4,7%	1,774

*) Vaihtoehtoiset tunnusluvut, määritelmät ja laskelmat on esitetty luvussa vaihtoehtoiset tunnusluvut.

Toimitusjohtajan katsaus

COVID-19 pandemian vaikutukset silmänpohjakamera- ja niihin liittyviin ohjelmistomarkkinoihin olivat toisen vuosineljänneksen aikana odotetun mukaisesti merkittäviä. Terveystieteiden yksiköt eri puolilla maailmaa ovat siirtäneet ei-kiireellisiä toimenpiteitä, kuten diabeetikoiden silmänpohjakuvauksia ja niihin liittyviä laite- ja ohjelmistohankintoja myöhemmäksi, arviolta vuoden 2020 lopulle tai seuraavalle vuodelle. Tämä vaikuttaa väliaikaisesti Optomedin laitemyyntiin ja osittain myös ohjelmistomyyntiin.

Laitteet-segmentin liikevaihto laski johtuen koronaviruspandemiasta ja erityisesti laitevalmistaja-asiakkaidemme (OEM) toimitusten siirtymisestä myöhäisemmäksi heidän reagoidessaan markkinatilanteeseen pienentämällä omia varastojaan. Myös myynti jälleenmyyntiverkostomme kautta laski hieman edellisvuodesta, mutta on useissa maissa alkanut näyttämään jo elpymisen merkkejä. Kiinan laitemyynti oli ensimmäisen vuosipuoliskon aikana normaalia alhaisemmalla tasolla, mutta markkina lähti toisen neljänneksen lopulla elpymään ja osoittaa lupaavia merkkejä loppuvuotta kohti. Erityisen ilahduttavaa oli, että viime syksystä saakka tauolla olleet kameratoimitukset merkittäväälle kiinalaiselle asiakkaalle käynnistyivät uudelleen kesäkuussa, ja heidän aiemmin lykkäämiensä suurien tilausten odotetaan jatkuvan toisella vuosipuoliskolla. Lisäksi saimme toisen vuosineljänneksen aikana Kiinan CFDA-rekisteröinnin uudelle EY80 optiikkamoduulillemme, jota käytetään vastasyntyneiden silmänpohjakuvauksiin. Myös tämän tuotteen myynnin odotetaan käynnistyvän Kiinassa toisen vuosipuoliskon aikana.

Ohjelmistot-segmenttimme liiketoiminta jatkui edelleen tasaisen varmana. Yhtiön pitkäaikaiset sopimukset ja jatkuvan tulovirran malli ohjelmistoliiketoiminnassa ovat osoittautumassa erityisen vahvaksi myös vallitsevassa, haastavassa markkinatilanteessa. Segmentin liikevaihto kasvoi siitäkin huolimatta, että useat yhtiön terveydenhuollon asiakkaat ovat siirtäneet merkittävän määrän potilasaikoja ja -toimenpiteitä loppuvuoteen 2020 sekä vuodelle 2021.

Meille merkittävät, strategiamme mukaiset hankkeet etenevät aikataulussa pandemiasta huolimatta. Uudet tuotekehityshankkeet ja kliiniset tutkimukset etenevät suunnitellusti, ja Yhdysvaltojen liiketoiminnan kehittämistoimenpiteet on käynnistetty tavoitteiden mukaisesti. Yhtiön joustava toimintamalli ja vuosineljänneksen aikana toteutetut kassavirtaa tukevat toimenpiteet ovat osoittautuneet toimiviksi. Yhdessä hyvää suorituskykyä jatkavan ohjelmistoliiketoiminnan kanssa tämä on mahdollistanut operatiivisen kassavirran ja yhtiön kassavarojen säilymisen hyvällä tasolla myös nykyisessä, poikkeuksellisen haastavassa toimintaympäristössä.

Vuoden 2020 ensimmäisen vuosipuoliskon aikana pyrimme varmistamaan henkilöstömme ja yhteistyökumppaneidemme turvallisuuden ja hyvinvoinnin maailmanlaajuisen COVID-19 kriisin keskellä. Etätyöt sekä siirtyminen digitaaliseen myyntiin, markkinointiin ja koulutukseen sujui erityisen hyvin ja iso kiitos tästä kuuluu työntekijöillemme sekä heidän joustavuudelleen ja sopeutumiskyvylleen tässä haastavassa tilanteessa. Kokonaisuudessaan olemme erittäin tyytyväisiä varsinkin Ohjelmistot-segmenttimme suorituskykyyn vallitsevassa markkinatilanteessa ja uskomme, että myös Laitteet-liiketoimintayksikön osalta markkinan haastavin vaihe on nyt ohitettu. Toisen vuosineljänneksen aikana käynnistämämme säästötoimenpiteet tukevat yhtiön tulosta ja kassavirtaa. Keskipitkän ja pitkän aikavälin näkymät säilyvät täten positiivisina.

Seppo Kopsala,
toimitusjohtaja

Vuoden 2020 näkymät

Jatkamme laajentumista Yhdysvaltoihin ja kasvatamme edelleen kansainvälistä jakelijaverkostoamme. Lisäksi investoimme tällä hetkellä voimakkaasti ensimmäiseen täysin integroituun tekoälykameraan, jonka kaupallistamistoimien arvioidaan alkavan vuonna 2020.

Optomed odottaa liikevaihdon laskevan vuonna 2020.

COVID-19 pandemialla on negatiivinen vaikutus yhtiön kasvuun ja liiketoimintaan vuonna 2020.

Puhelinkonferenssi

Puhelinkonferenssi analyytikoille, sijoittajille ja toimittajille järjestetään 27.8.2020 klo 11.00. Tilaisuus on englanninkielinen. Esitysmateriaalit ovat saatavilla osoitteessa www.optomed.com/sijoittajat klo 10.00 mennessä.

Puhelinkonferenssiin osallistujia pyydetään rekisteröitymään etukäteen sähköpostitse sakari.knuutti@optomed.com.

Yhteystiedot puhelinkonferenssiin alla:

FI +358 9 85626300

SE +46 8 505 218 52

UK +44 20 3321 5273

US +1 646 838 1719

FR +33 1 70 99 53 92

Konferenssin tunnus on 497 407 650#.

Osallistumalla puhelinkonferenssiin osallistuja suostuu siihen, että yhtiö kerää hänestä henkilökohtaisia tietoja, kuten nimen ja yritystiedot.

Konsernin tulos

Huhti-kesäkuu 2020

Liikevaihto laski 32,7 prosenttia ollen 2 597 (3 858) tuhatta euroa. Ohjelmistot-segmentin liiketoiminta pysyi tasaisena huolimatta koronaviruspandemiasta liikevaihdon laskiessa vain 1,8 prosenttia. Lasku johtui lähinnä transaktiokohtaisesti hinnoteltujen sekä diabeettisen retinopatian seulontojen että muiden tutkimusten lykkäyksistä myöhemmäksi koronavirusilanteesta johtuen. Laitteet-segmentin liikevaihto laski 59,2 prosenttia. Lasku johtui koronaviruspandemian vaikutuksesta markkinaan, josta johtuen toimialalle ominainen henkilökohtainen myyntityö muuttui enemmän virtuaaliseen suuntaan, sekä laitevalmistaja-asiakkaidemme (OEM) aloittamasta varastojen pienentämisestä. Bruttokateprosentti nousi vertailukauden 68,6 prosentista 73,4 prosenttiin. Yhtiö sai 87 (189) tuhannen euron avustuksen, joka kasvatti vertailukausien bruttokatetta. Vuoden 2020 toisen neljänneksen bruttokate ilman avustuksia olisi ollut 70,0 prosenttia verrattuna 63,7 prosenttiin vuonna 2019. Nousu johtui parantuneesta asiakasjakaumasta ja tuotevalikoimasta.

Käyttökate oli -325 (-225) tuhatta euroa ja oikaistu käyttökate oli -325 (85) tuhatta euroa. Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat vuoden 2019 toisen neljännekseen pörssilistautumiseen liittyvät kulut, joita oli 310 tuhatta euroa. Suurin syy oikaistun käyttökateen eroon vuoteen 2019 verrattuna oli matalampi liikevaihto ja bruttokatemarginaali. Erotusta oikaisee matalammat liiketoiminnan muut kulut, sillä matkustuskulut ovat laskeneet ja ulkopuolisten palvelujen hankintoja on peruttu tai siirretty myöhemmäksi koronaviruspandemian takia. Lisäksi yhtiö toimeenpani koko yhtiötä koskevat osa-aikaiset lomautukset toisen vuosineljänneksen aikana. Toiseen vuosineljännekseen vaikuttivat myös tuotekehitysaktivointien arvonalentumistappiot, yhteensä 150 tuhatta euroa. Liiketulos oli -973 (-789) tuhatta euroa ja oikaistu liiketulos oli -973 (-479) tuhatta euroa.

Nettorahoituskulut olivat -22 (-217) tuhatta euroa koostuen pääasiassa korkokuluista luottolaitoksille sekä Kiinan renminbin ja euron välisistä kurssieroista. Ensimmäiseen vuosineljännekseen 2020 vaikutti myös vähäisen riskin investointien arvonalentuminen.

Tammi-kesäkuu 2020

Liikevaihto laski 20,7 prosenttia ollen 5 631 (7 097) tuhatta euroa ensimmäisellä vuosipuoliskolla. Ohjelmistot-segmentin liiketoiminta pysyi tasaisena huolimatta koronaviruspandemiasta ja sen liikevaihto pysyi käytännössä ennallaan. Liikevaihdon tasaisuus perustuu jatkuvien palveluiden toimitukseen nykyisille asiakkaille. Laitteet-segmentin liikevaihto laski 44,6 prosenttia. Lasku johtui koronaviruspandemian aiheuttamasta henkilökohtaisen myyntityön rajoittuneisuudesta sairaaloihin ja klinikoille, sekä laitevalmistaja-asiakkaidemme (OEM) aloittamasta varastojen pienentämisestä. Bruttokateprosentti laski vertailukauden 72,8 prosentista 69,0 prosenttiin. Yhtiö sai 89 (478) tuhannen euron avustuksen, joka kasvatti kausien bruttokatetta. Vuoden 2020 ensimmäisen vuosipuoliskon bruttotulos olisi ollut 67,4 (66,0) prosenttia ilman saatuja avustuksia. Jäljelle jäävä kasvu johtui parantuneesta asiakasjakaumasta ja tuotevalikoimasta. Yhtiö teki katsauskaudella ennakoivia hankintajärjestelyitä ja osti lisää tärkeimpiä komponentteja tuotannon kapasiteetin varmistamiseksi koronaviruspandemian aikana. Näiden ostojen vaikutus oli pienempi katsauskaudelle verrattuna ensimmäiseen neljännekseen 2020.

Käyttökate oli -900 (-339) tuhatta euroa ja oikaistu käyttökate oli -900 (177) tuhatta euroa. Ensimmäisellä neljänneksellä 2019 vertailtavuuteen vaikutti listautumiseen liittyvät kulut, joita oli 516 tuhatta euroa. Suurin syy oikaistun käyttökateen eroon vuoteen 2019 verrattuna oli alempi liikevaihto ja bruttokatemarginaali, jota osittain kompensoi alemmat liiketoiminnan toimintakulut, johtuen touko-kesäkuussa tapahtuneista lomautuksista, matkustuskulujen alenemisesta ja

ulkoisten tapahtumien perumisesta tai siirrosta myöhemmäksi koronaviruspandemian johdosta. Liiketulos oli -2 034 (-1 453) tuhatta euroa ja oikaistu liiketulos oli -2 034 (-937) tuhatta euroa.

Nettorahoituskulut olivat -231 (-147) tuhatta euroa, koostuen pääasiassa korkokuluista luottolaitoksille sekä Kiinan renminbin ja euron välisistä kurssieroista.

Rahavirta ja taloudellinen asema

Toisen neljänneksen liiketoiminnan nettorahavirta oli 107 (-770) tuhatta euroa. Investointien nettorahavirta oli -411 (-301) tuhatta euroa ja se koostui enimmäkseen tuotekehitysmenojen aktivoineista. Rahoituksen rahavirta oli katsauskaudella -92 (2 629). Toinen neljännes 2019 sisältää osakeannin 3,0 miljoonaa euroa.

Konsernin rahavarat katsauskauden lopussa olivat 11 742 (2 607) tuhatta euroa. Korolliset nettovelat olivat -5 165 (7 411) tuhatta euroa katsauskauden lopussa.

Nettokäyttöpääoma oli 3 218 (2 684) tuhatta euroa katsauskauden lopussa.

Laitteet-segmentti

Optomedilla on kaksi toisiaan täydentävää liiketoimintasegmenttiä: Laitteet ja Ohjelmistot.

Laitteet-segmentti kehittää, kaupallistaa ja valmistaa kädessä pidettäviä silmänpohjakameroita, jotka ovat helppokäyttöisiä ja edullisia. Kameratekniikka soveltuu lukuisten silmänsairauksien, kuten diabeettisen retinopatian, glaukooman ja silmänpohjan ikärappeuman seulontaan.

Tuhatta euroa	4-6/2020	4-6/2019	Muutos, %	1-6/2020	1-6/2019	Muutos, %	2019
Liikevaihto	848	2 078	-59,2 %	1 822	3 288	-44,6 %	7 309
Bruttotulos *	543	1 324	-58,9 %	940	2 319	-59,5 %	4 200
Bruttotulosprosentti, % *	64,1 %	63,7 %		51,6 %	70,5 %		57,5%
Käyttökate	-121	148	-181,6 %	-542	-85	-534,1 %	-408
Käyttökateprosentti *, %	-14,2 %	7,1 %		-29,7 %	-2,6 %		-5,6%
Liiketulos	-617	-171	-260,5 %	-1 375	-811	-69,6 %	-1 913
Liiketulosprosentti*, %	-72,7 %	-8,2 %		-75,4 %	-24,7 %		-26,2%

**) Vaihtoehtoiset tunnusluvut, määritelmät ja laskelmat on esitetty luvussa vaihtoehtoiset tunnusluvut.*

Huhti-kesäkuu 2020

Laitteet-segmentin liikevaihto laski 59,2 prosenttia toisella vuosineljänneksellä. Lasku johtui koronaviruspandemian aiheuttamasta henkilökohtaisen myyntityön rajoittuneisuudesta sairaaloihin ja klinikoille, sekä laitevalmistaja-asiakkaidemme (OEM) aloittamasta varastojen pienentämisestä. Ensimmäisiä toipumisen merkkejä nähtiin neljänneksen aikana ensin Kiinassa ja myöhemmin Aasian ja Tyynenmeren alueella. Myös osassa Euroopan maista kysyntä lisääntyi kvartaalin lopulla. Laitevalmistaja-asiakkaiden (OEM) myynti on keskittynyt Pohjois- ja Etelä-Amerikkaan, missä pandemian vaikutukset ovat jatkuneet edelleen merkittävinä. Kiinassa liikevaihto oli alempi kuin vertailukaudella, mutta myynnin odotetaan kasvavan, kun markkinat toipuvat pandemiasta. Lisäksi aikaisemmin pysähdyksissä olleet toimitukset yhtiön merkittävälle kiinalaiselle asiakkaalle on aloitettu uudelleen ja niiden odotetaan jatkuvan myös toisella vuosipuoliskolla.

Bruttokateprosentti nousi 64,1 prosenttiin edellisen vuoden 63,7 prosentista. Yhtiö sai 71 (189) tuhatta euroa julkisia avustuksia, mikä kasvatti kausien bruttokateprosenttia. Vuoden 2020 toisen neljänneksen bruttokateprosentti ilman avustuksia olisi ollut 55,7 prosenttia verrattuna 54,6 prosenttiin vuonna 2019. Erot johtuivat parantuneesta asiakasjakaumasta ja tuotevalikoimasta.

Käyttökate oli -121 (148) tuhatta euroa eli -14,2 (7,1) prosenttia liikevaihdosta. Pääsyy käyttökateen laskuun oli liikevaihdon ja bruttokateprosen lasku. Käyttökate laskua loivensivat pienemmät liiketoiminnan muut kulut, jotka laskivat matkustamisen ja toimialatapahdumien vähenemisestä, lomautuksista aiheutuneista säästöistä sekä tiettyjen kulujen allokoinnista konsernikuluihin.

Tammi-kesäkuu 2020

Laitteet-segmentin liikevaihto laski 44,6 prosenttia ensimmäisellä vuosipuoliskolla. Lasku johtui koronaviruspandemiasta.

Bruttokateprosentti laski 51,6 prosenttiin edellisen vuoden 70,5 prosentista. Yhtiö sai vuonna 2020 73 (413) tuhatta euroa julkisia avustuksia. Vuoden 2020 ensimmäisen vuosipuoliskon bruttokateprosentti ilman avustuksia olisi ollut 47,6 prosenttia verrattuna 47,6 prosenttiin 2019. Yhtiö teki katsauskaudella ennakoivia hankintajärjestelyitä ja osti lisää tärkeimpiä komponentteja tuotannon kapasiteetin varmistamiseksi koronaviruspandemian aikana. Nämä järjestelyt yhdistettynä parantuneeseen asiakas- ja tuotevalikoimaan selittävät muutoksen.

Käyttökate oli -542 (-85) tuhatta euroa eli -29,7 (-2,6) prosenttia liikevaihdosta. Pääsyy käyttökateen laskuun oli liikevaihdon lasku. Käyttökate paransivat pienemmät liiketoiminnan muut kulut.

Ohjelmistot-segmentti

Optomedilla on kaksi toisiaan täydentävää liiketoimintasegmenttiä: Laitteet ja Ohjelmistot.

Ohjelmistot-segmentti kehittää ja myy diabeettiseen retinopatiaan ja syöpäkuvauksiin erikoistuneita kuvantamisohjelmistoja terveydenhuoltoalan organisaatioille. Näiden lisäksi Ohjelmistot-segmentti myy myös muita omia ohjelmistopalveluja ja valittujen kumppanien ohjelmistoja, sekä tarjoaa ohjelmistokonsultointia Laitteet-segmentin seulontaratkaisuprojektien tueksi.

Tuhatta euroa	4-6/2020	4-6/2019	Muutos, %	1-6/2020	1-6/2019	Muutos, %	2019
Liikevaihto	1,749	1,780	-1,8 %	3,809	3,809	0,0 %	7,668
Bruttotulos *	1,363	1,323	3,0 %	2,944	2,846	3,5 %	5,744
Bruttotulosprosentti, % *	78,0 %	74,3 %		77,3 %	74,7 %		74,9%
Käyttökate	366	250	46,1 %	847	764	10,9 %	1667
Käyttökateprosentti *,%	20,9 %	14,1 %		22,2 %	20,1 %		21,7%
Liiketulos	213	5	3936,3 %	546	375	45,7 %	909
Liiketulosprosentti*, %	12,2 %	0,3 %		14,3 %	9,9 %		11,9%

*) Vaihtoehtoiset tunnusluvut, määritelmät ja laskelmat on esitetty luvussa vaihtoehtoiset tunnusluvut.

Huhti–kesäkuu 2020

Ohjelmistot-segmentillä oli tasaisen vahva vuosineljännes. Liikevaihto laski hieman ja oli 1 749 (1 780) tuhatta euroa. Koronaviruspandemiasta huolimatta liikevaihto säilyi hyvällä tasolla nykyisten asiakkaiden jatkuvan palveluliikevaihdon ansiosta huolimatta siitä, että eräät sairaalat siirsivät sekä diabeettisen retinopatian- että muita tutkimuksia myöhemmäksi. Uusien silmäseulontaratkaisujen toimitukset ovat toistaiseksi pysähdyksissä. Tilanteen oletetaan muuttuvan loppuvuodesta, kun pandemia helpottaa eri markkina-alueilla. Vuoden 2020 myyntikatteeseen sisältyi 16 tuhatta euroa avustuksia. Käyttökate oli 366 (250) tuhatta euroa eli 20,9 (14,1) prosenttia liikevaihdosta.

Tammi–kesäkuu 2020

Ohjelmistot-segmentin liikevaihto pysyi samalla tasolla vuoden 2019 ensimmäisen puolivuotiskauden liikevaihdon kanssa ollen 3 809 (3 809) tuhatta euroa. Bruttokatteeseen sisältyi 16 tuhatta euroa avustuksia, verrattuna 65 tuhanteen euroon vuonna 2019. Käyttökate oli 847 (764) tuhatta euroa eli 22,2 (20,1) prosenttia liikevaihdosta.

Orgaaninen kasvu

Seuraavassa taulukossa on kuvattu sekä konsernin että segmenttien orgaaninen kasvu. Lukuja on oikaistu vuoden 2018 ensimmäisellä neljänneksellä toteutetun Commit; Oy:n hankinnan osalta sekä Kiinan renminbin ja euron välisien kurssierojen osalta. Commit; Oy muodostaa nykyään Ohjelmistot-segmentin perustan.

Orgaaninen kasvu prosenttia	4-6/2020	1-6/2020	2019
Laitteet-segmentti*	-58,3%	-43,8%	-2,4%
Ohjelmistot-segmentti*	-1,7%	0,0%	6,9%
Konserni*	-31,9%	-20,2%	1,5%

*) *Vaihtoehtoiset tunnusluvut, katso Vaihtoehtoisten tunnuslukujen määritelmät ja laskelmat*

Konsernitason kulut

Konsernitason kuluiksi katsotaan koko konsernia palvelevien toimintojen, kuten kassanhallinta, konsernikirjanpito, lakiasiat, henkilöstöhallinto ja IT kulut, sekä julkisen osakeannin kustannukset.

Huhti–kesäkuu 2020

Konsernitason operatiiviset kulut olivat 570 (623) tuhatta euroa. Vuoden 2019 toinen vuosineljännes sisälsi 310 tuhatta euroa listautumiseen liittyviä kuluja. Kulujen kasvu ilman listautumiseen liittyviä kuluja oli 257 tuhatta euroa ja kasvuun liittyy sekä johtoryhmän vahvistaminen että markkinoinnin siirtäminen Laitteet-segmentiltä konsernitason kuluihin.

Tammi–kesäkuu 2020

Konsernitason operatiiviset kulut olivat 1 205 (1 018) tuhatta euroa. Vuoden 2019 ensimmäinen vuosipuolisko sisälsi 703 tuhatta euroa listautumiseen liittyviä kuluja. Kulujen kasvuun liittyy sekä johtoryhmän vahvistaminen että markkinoinnin siirtäminen Laitteet-segmentiltä konsernitason kuluihin.

Henkilöstö

Henkilöstön lukumäärä raportointikauden lopussa.

	6/2020	6/2019	2019
Laitteet	47	56	54
Ohjelmistot	41	42	40
Konsernihallinto	15	8	14
Yhteensä	103	106	108

Konsernihallinnon henkilöstömäärän kasvu johtui pääasiassa yhtiön pörssilistauksen yhteydessä tehdyistä IFRS 8:n mukaisista toimintasegmenttien perustamisista ja niistä johtuvista henkilöstön siirroista segmenteistä konserniin. Muutos selittää myös Laitteet- ja Ohjelmistot-segmenttien henkilökunnan pienenemisen.

Hallinnointi- ja ohjausjärjestelmä

Optomed noudattaa Suomen lakeja ja määräyksiä, Optomedin yhtiöjärjestystä, Nasdaq Helsingin sääntöjä ja Suomen arvopaperimarkkinayhdistys ry:n ylläpitämää Suomen listayhtiöiden hallinnointikoodia 2020. Hallinnointikoodi on saatavilla osoitteessa <https://cgfinland.fi>. Optomed on julkistanut selvityksen hallinto- ja ohjausjärjestelmästäan vuodelta 2019. Selvitys on saatavissa osoitteessa <http://www.optomed.com/>.

Yhtiökokous

Optomed Oyj:n 11.6.2020 pidetty varsinainen yhtiökokous vahvisti tilinpäätöksen 31.12.2019 päätyneeltä tilikaudelta, vahvisti palkitsemispolitiikan sekä myönsi hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle vastuuvapauden 31.12.2019 päätyneeltä tilikaudelta.

Yhtiökokous päätti hallituksen ehdotuksen mukaisesti, että vuodelta 2019 ei makseta osinkoa.

Hallituksen jäsenten lukumääräksi vahvistettiin viisi:

- Seppo Mäkinen, Petri Salonen, Reijo Tauriainen ja Jun Wu valittiin uudelleen hallituksen jäseniksi
- Anna Tenstam valittiin uutena jäsenenä hallitukseen

Yhtiökokous vahvisti hallituksen vuosipalkkiot seuraavasti:

- Hallituksen puheenjohtaja 36 000 euroa
- Hallituksen jäsenet 18 000 euroa

Lisäksi tarkastusvaliokunnan puheenjohtajalle maksetaan 500 euron kokouspalkkio jokaisesta tarkastusvaliokunnan kokouksesta. Hallituksen vuosipalkkioista 40 % maksetaan Optomedin osakkeina ja 60 % rahana. Palkkiot maksetaan kokonaisuudessaan elokuussa Optomedin puolivuotiskatsauksen julkistamisen jälkeen.

Yhtiön tilintarkastajaksi valittiin tilintarkastusyhteisö KPMG Oy Ab, joka on ilmoittanut nimeävänsä yhtiön päävastuulliseksi tilintarkastajaksi KHT Tapio Raappanan. Tilintarkastajan palkkio päätettiin maksaa yhtiön hyväksymän laskun mukaan.

Yhtiökokous myönsi hallitukselle valtuuden omien osakkeiden hankkimiseen sekä niiden pantiksi ottamiseen. Osakkeita voidaan hankkia tai ottaa pantiksi enintään 1 400 314 kappaletta. Valtuutus on voimassa seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättymiseen saakka, kuitenkin enintään 18 kuukautta.

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään osakeannista sekä optioiden ja muiden osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:ssä tarkoitettujen osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta. Valtuutuksen nojalla annettavien osakkeiden lukumäärä voi olla enintään 1 400 314 osaketta. Hallitus on oikeutettu päättämään kaikista osakeannin ja osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisen ehdoista, mukaan lukien oikeus poiketa osakkeenomistajien merkintäetuoikeudesta. Valtuutus on voimassa seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättymiseen saakka, kuitenkin enintään 18 kuukautta.

Yhtiökokouksen jälkeen pitämässään kokouksessa hallitus valitsi keskuudestaan puheenjohtajaksi Petri Salosen. Valiokuntien jäsenet valittiin seuraavasti:

Tarkastusvaliokunta:

- Reijo Tauriainen (puheenjohtaja)
- Seppo Mäkinen
- Anna Tenstam

Palkitsemisvaliokunta

- Seppo Mäkinen (puheenjohtaja)
- Reijo Tauriainen
- Anna Tenstam

Osakkeet ja osakkeenomistajat

Yhtiöllä on yksi yhtäläiset oikeudet tuottava osakesarja. Tarkastelukauden lopussa Optomed Oyj:n osakepääoma koostui 14 003 114 osakkeesta, joista yhtiön itsensä hallussa oli 811 000 osaketta. Optomedin hallussa olevien osakkeiden määrä vastaa suunnilleen 5,8 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista ja äänivallasta. Lisätietoa osakkeisiin, omistusosuuksiin ja osakkeiden kaupankäyntiin liittyen löytyy yhtiön verkkosivuilla osoitteessa www.optomed.com.

Riskit ja epävarmuustekijät

Yhtiön avainriskit ja epävarmuustekijät on kuvattu yhtiön 20.3.2020 julkaistussa vuoden 2019 vuosikertomuksessa. Vuosikertomus on luettavissa osoitteessa www.optomed.com/sijoittajat/. Tässä tulosjulkistuksessa yhtiö kuvaa ainoastaan muutokset vuosikertomuksessa julkaistun kokonaiseen kuvaukseen riskeistä ja epävarmuustekijöistä.

Vuosikertomuksen COVID-19 koronavirus -riski on päivitetty seuraavasti:

COVID-19 koronavirus

COVID-19 koronavirus on aiheuttanut pandemian, jonka kesto ja pitkäaikaiset vaikutukset ovat epävarmoja.

Yhtiön Ohjelmistot-segmentti on pitkälti säästynyt pandemian negatiivisilta vaikutuksilta johtuen sen toistuvaluontoisesta liikevaihdosta ja olemassa olevista pitkistä asiakassopimuksista, kun taas Laitteet-segmentti on kärsinyt pandemiasta. Terveystieteiden sektori on keskittynyt pandemian hoitoon ja sen vaikutuksiin, minkä vuoksi muita toimittajatapeja ja ostoja on lykätty. Tällä kaikella on vaikutus yhtiön kykyyn myydä laitteita ja kasvattaa yhtiön asiakaskuntaa erityisesti, koska henkilökohtaiset asiakastapaamiset ovat silmänpohjakameramarkkinoille tyypillinen myyntitapa. Tällä hetkellä Kiinan kansantasavalta ja Aasian ja Tyynenmeren maat näyttävät päässeen pandemian pahimman vaiheen yli. Pandemia kuitenkin vaikuttaa edelleen vahvasti Euroopassa, Latinalaisessa Amerikassa ja erityisesti Yhdysvalloissa. Tällä on vaikutusta Optomedin liiketoiminnan laajentamistoimiin erityisesti Amerikassa. Optomed tunnistaa lisäksi riskin toisesta pandemia-aallosta, mikä voisi aiheuttaa lisärajoituksia maailmanlaajuisesti. Yhtiö on käynnistänyt henkilöstön osa-aikaiset lomautukset ja aloittanut muita kustannussäästötoimenpiteitä suojellakseen nykyistä vahvaa kassatilannetta.

Muut tapahtumat

Kiinalainen tytäryhtiö Shanghai Optomed Medical Technology Ltd lakkautettiin vuoden 2020 alussa.

Optomed ilmoitti koronaviruspandemiasta johtuvista yt-neuvotteluista 14.4.2020. Noin 50 työntekijää lomautettiin osa-aikaisesti ja vain muutama kokoaikaisesti 90 päivän ajalle. Osa-aikaiset lomautukset koskivat myös johtoryhmää.

Optomed tiedotti 3.6.2020, että yhtiö on saanut Kiinan lääkintälaiteluvan uudelle kameratuotteelle. Tässä uudessa, Optomed Smartscope EY80 -tuotteessa on laajempi, 80-asteen kuvakulma ja se on suunniteltu vastasyntyneiden ja pienten lasten silmänpohjien seulontaan. Tuote on Optomedin käsityksen mukaan ensimmäinen Kiinan viranomaisten hyväksymä silmänpohjakamera vastasyntyneiden silmien kuvaamiseen, jossa tuote ei ole kosketuksessa potilaaseen. Tämä Kiinan lääkintäviranomaisten (CFDA) myöntämä lupa mahdollistaa tuotteen kaupallisten toimenpiteiden aloittamisen Kiinan markkinoilla.

Katsauskauden jälkeiset tapahtumat

Optomed on neuvotellut kansainvälisen tekoäly-yhtiön kanssa kliinisten tutkimusten aloittamisesta mahdollisen FDA-hyväksynnän saamista varten yhtiöiden yhteistuotteelle. Mikäli kliiniset tutkimukset aloitetaan ja viedään loppuun onnistuneesti, tämä yhteistuote tulee koostumaan Optomedin silmänpohjakamerasta sekä kehittyneestä tekoälyratkaisusta silmänpohjan seulontaa ja analysointia varten.

Tilintarkastus

Tämä osavuositarkastus ei ole tilintarkastettu.

Vuoden 2020 tulosjulkistukset

25.11.2020 Osavuositarkastus 1.1.–30.9.2020

Lisätietoja antaa

Lars Lindqvist, talousjohtaja

Puhelin: +46 702 59 57 89

Sähköposti: lars.lindqvist@optomed.com

Seppo Kopsala, toimitusjohtaja

Puhelin: +358 40 555 1050

Sähköposti: seppo.kopsala@optomed.com

Optomed lyhyesti

Optomed on suomalainen terveysteknologiayhtiö ja yksi johtavista kädessä pidettävien silmänpohjakameroiden tarjoajista. Optomed yhdistää kädessä pidettävät silmänpohjakamerat ohjelmistoihin ja tekoälyyn tavoitteenaan uudistaa sokeuttavien silmäsairauksien, kuten nopeasti lisääntyvän diabeettisen retinopatian diagnosointiprosessia. Optomed keskittyy liiketoiminnassaan silmäseulontalaitteiden ja ohjelmistoratkaisujen tutkimukseen ja tuotekehitystyöhön Suomessa sekä myyntiin eri kanavien kautta yli 60 maassa. Yhtiöllä on vahva patenttisalkku, joka koostuu 55 kansainvälisestä teknologiapatentista. Vuonna 2019 Optomedin liikevaihto oli 15 miljoonaa euroa ja yhtiön pro forma -liikevaihto oli 14,5 miljoonaa euroa. Vuoden 2019 lopussa Optomed työllisti 108 ammattilaista.

Vaihtoehtoiset tunnusluvut

Optomed käyttää tiettyjä vaihtoehtoisia tunnuslukuja, joiden on tarkoitus antaa parempi käsitys yhtiön liiketoiminnan kehityksestä. Vaihtoehtoiset tunnusluvut eivät välttämättä ole vertailukelpoisia muiden yhtiöiden samannimisten tunnuslukujen kanssa.

Vaihtoehtoinen tunnusluku	Määritelmä
Bruttotulos	Liikevaihto + Liiketoiminnan muut tuotot – Materiaalit ja palvelut
Bruttokate, %	Bruttotulos / Liikevaihto
Käyttökate	Liiketulos ennen arvonalentumisia ja poistoja
Käyttökateprosentti, %	Käyttökate / Liikevaihto
Liiketulos	Voitto/tappio arvonalentumisten ja poistojen jälkeen
Liikevoittoprosentti, %	Liiketulos / Liikevaihto
Oikaistu liiketulos	Liiketulos ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä
Oikaistu liikevoittoprosentti, %	Oikaistu liiketulos / Liikevaihto
Oikaistu käyttökate	Käyttökate ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä
Oikaistu käyttökateprosentti, %	Oikaistu käyttökate / Liikevaihto
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	Normaalin liiketoiminnan ulkopuolella olevia merkittäviä eriä ovat esimerkiksi restrukturointikustannukset, liiketoimien tai muiden pitkäaikaisten varojen myynnin nettotulos tai -tappio, strategiset kehitysprojektit, pääoman uudelleenjärjestelyyn liittyvät ulkoisten neuvonantajien kustannukset, pitkäaikaisten varojen restrukturointiin liittyvät poistot, vahingonkorvaukset ja hankintoihin liittyvät transaktiokustannukset.
Nettovelka	Korolliset velat (lainat rahoituslaitoksilta, julkiselta vallalta saadut lainat ja pääomalainat) – rahavarat (pois lukien IFRS 16 -standardin mukaiset vuokrasopimusvelat)

**Nettovelka / Oikaistu käyttökate
(viimeiset 12 kk), kertaa**

Nettovelka = Korolliset velat (lainat rahoituslaitoksilta, julkiselta vallalta saadut lainat ja pääomalainat) – rahavarat (pois lukien IFRS 16 -standardin mukaiset vuokrasopimusvelat)

Nettovelka / Oikaistu käyttökate (viimeiset 12 kk)

Osakekohtainen tulos

Tilikauden voitto / Ulkona olevien osakkeiden lukumäärä (otettu huomioon osakkeiden määrien muutokset johtuen Ylimääräisen Yhtiökokouksen päätöksestä jakaa yhtiön osakkeet suhteessa 1:20)

Omavaraisuusaste, %

Oma pääoma yhteensä / Varat yhteensä

Tutkimus- ja kehittämiskulut

Henkilöstökulut tutkimus- ja kehittämishenkilöstölle ja tutkimus- ja kehittämistyöhön liittyvät muut liiketoiminnan kulut.

Orgaaninen kasvu, %

Orgaaninen kasvu viittaa liikevaihdon kasvuun pois lukien (i) yritysostoista ja -myynneistä johtuva kasvu; ja (ii) valuuttakurssien vaihteluista johtuva kasvu. Orgaanisen kasvun eri osatekijät lasketaan seuraavasti:

Yritysosot ja -myynnit: Näyttää, kuinka kunkin kauden aikana toteutetut yritysostot ja -myynnit ovat vaikuttaneet raportoituun liikevaihtoihin. Yritysosojen vaikutusten arvioimiseksi raportoituun liikevaihtoon nähden, liikevaihto hankittujen yksikköjen osuuksista tarkasteltavana olevalla kaudella vähennetään kokonaisliikevaihdosta samalta kaudelta. Yritysmyyntien vaikutusten arvioimiseksi raportoituun liikevaihtoon nähden, liikevaihto myytyjen yksikköjen osuuksista tarkasteltavana olevalla kaudella vähennetään kokonaisliikevaihdosta edelliseltä vastaavalta vertailukaudelta.

Valuuttakurssien vaihtelut: Näyttää, kuinka muissa valuutoissa kuin eurossa (Konsernin raportointivaluutta) kertyneen liikevaihdon muuntaminen on vaikuttanut raportoituun liikevaihtoon silloin, kun valuuttakurssissa on eroja tarkasteltavana olevan kauden ja vastaavan vertailukauden välillä. Vertailukauden tulot muissa valuutoissa kuin euroissa lasketaan uudelleen käyttäen tarkasteltavana olevan kauden soveltuvaa valuuttakurssia valuuttakurssien vaihtelujen vaikutusten poistamiseksi kyseiseltä kaudelta.

Vaihtoehtoisten tunnuslukujen täsmäykset

Tuhatta euroa	4-6/2020	4-6/2019	1-6/2020	1-6/2019	2019
Liikevaihto	2 597	3 858	5 631	7 097	14 977
Liiketoiminnan muut tuotot	87	189	89	478	254
Materiaalit ja palvelut	-777	-1 400	-1 836	-2 410	-5 287
Bruttotulos	1 907	2 647	3 884	5 165	9 944
Liiketulos	-973	-789	-2 034	-1 453	-2 596
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät					
Listautumiseen liittyvät kustannukset	0	310	0	516	139
Oikaistu liiketulos	-973	-479	-2 034	-937	-2 457
Poistot ja arvonalentumiset	648	564	1 134	1 115	2 261
Oikaistu käyttökate	-325	85	-900	177	-196

Konsernin orgaaninen kasvu	4-6/2020	4-6/2019	1-6/2020	1-6/2019	2019
Liikevaihto	2 597	3 858	5 631	7 097	14 977
Yrityshankinnat (liikevaihdon eliminointi vertailukelpoisuuden parantamiseksi)	0	0	0	0	-2 029
Liikevaihto ilman yrityshankintoja	2 597	3 858	5 631	7 097	12 948
Valuuttakurssien vaikutus	0	-46	0	-43	0
Liikevaihto ilman yrityshankintoja ja valuuttakurssien vaikutusta	2 597	3 812	5 631	7 054	12 948
Orgaaninen kasvu %	-31,9%		-20,2%		10,5%

Laitteet-segmentin orgaaninen kasvu	4-6/2020	4-6/2019	1-6/2020	1-6/2019	2019
Liikevaihto	848	2 078	1 822	3 288	7 309
Yrityshankinnat (liikevaihdon eliminointi vertailukelpoisuuden parantamiseksi)	0	0	0	0	0
Liikevaihto ilman yrityshankintoja	848	2 078	1 822	3 288	7 309
Valuuttakurssien vaikutus	0	-46	0	-43	0
Liikevaihto ilman yrityshankintoja ja valuuttakurssien vaikutusta	848	2 032	1 822	3 245	7 309
Orgaaninen kasvu %	-58,3%		-43,8%		-2,4%

Ohjelmistot-segmentin orgaaninen kasvu	4-6/2020	4-6/2019	1-6/2020	1-6/2019	2019
Liikevaihto	1 749	1 780	3 809	3 809	7 668
Yrityshankinnat (liikevaihdon eliminointi vertailukelpoisuuden parantamiseksi)	0	0	0	0	0
Liikevaihto ilman yrityshankintoja	1 749	1 780	3 809	3 809	7 668
Valuuttakurssien vaikutus	0	0	0	0	0
Liikevaihto ilman yrityshankintoja ja valuuttakurssien vaikutusta	1 749	1 780	3 809	3 809	7 668
Orgaaninen kasvu %	-1,7%		0,0%		6,9%

Konsernin tuloslaskelma

Tuhatta euroa	4-6/2020	4-6/2019	1-6/2020	1-6/2019	2019
Liikevaihto	2 597	3 858	5 631	7 097	14 977
Liiketoiminnan muut tuotot	87	189	89	478	254
Materiaalit ja palvelut	-777	-1 400	-1 836	-2 410	-5 287
Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut	-1 758	-1 824	-3 674	-3 565	-7 299
Poistot ja arvonalentumiset	-648	-564	-1 134	-1 115	-2 261
Liiketoiminnan muut kulut	-474	-1 048	-1 110	-1 939	-2 980
Liiketulos	-973	-789	-2 034	-1 453	-2 596
Rahoitustuotot	79	-127	154	17	8
Rahoituskulut	-102	-90	-386	-163	-365
Nettorahoituskulut	-22	-217	-231	-147	-356
Voitto/tappio ennen veroja	-996	-1 006	-2 265	-1 600	-2 952
Tuloverokulu	20	19	39	39	76
Kauden voitto/tappio	-976	-987	-2 226	-1 561	-2 875
Kauden voiton/tappion jakautuminen					
Emoyrityksen omistajille	-976	-987	-2 226	-1 561	-2 875
Emoyrityksen omistajille kuuluvasta voitosta/tappiosta laskettu osakekohtainen tulos					
Osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo	11 696 476	8 935 654	11 696 476	8 935 654	8 935 654
Laimentamaton osakekohtainen tappio euroa	-0,08	-0,11	-0,19	-0,17	-0,32

Konsernin laaja tuloslaskelma

Tuhatta euroa	4-6/2020	4-6/2019	1-6/2020	1-6/2019	2019
Kauden voitto/tappio	-976	-987	-2 226	-1 561	-2 875
Muut laajan tuloksen erät					
Kurssierot	31	82	40	4	14
Kauden muut laajan tuloksen erät verojen jälkeen	31	82	40	4	14
Kauden laaja tulos yhteensä	-945	-905	-2 186	-1 557	-2 862
Kauden laajan tuloksen jakautuminen Emoyrityksen omistajille	-945	-905	-2 186	-1 557	-2 862

Konsernitase

Tuhatta euroa	30.6.2020	31.12.2019
VARAT		
Pitkäaikaiset varat		
Liikearvo	4 256	4 256
Kehittämismenot	5 273	5 218
Asiakassuhteet	1 719	1 829
Teknologia-omaisuuserä	789	840
Muut aineettomat hyödykkeet	491	540
Aineettomat hyödykkeet yhteensä	12 528	12 662
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	377	406
Käyttöoikeusomaisuuserät	873	1 075
Laskennalliset verosaamiset	9	8
Pitkäaikaiset varat yhteensä	13 787	14 151
Lyhytaikaiset varat		
Vaihto-omaisuus	2 850	2 468
Myyntisaamiset ja muut saamiset	2 970	4 125
Rahavarat	11 742	18 866
Lyhytaikaiset varat yhteensä	17 562	24 459
Varat yhteensä	31 349	39 611

Tuhatta euroa	30.6.2020	31.12.2019
OMA PÄÄOMA		
Osakepääoma	80	80
Ylikurssirahasto	504	504
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	37 341	37 341
Muuntoero	128	89
Kertyneet voittovarot	-15 151	-12 500
Tilikauden tappio	-2 226	-2 875
Oma pääoma yhteensä	20 676	22 637
VELAT		
Pitkäaikaiset velat		
Lainat rahoituslaitoksilta	3 293	5 104
Julkiselta vallalta saadut lainat	3 057	2 998
Vuokrasopimusvelat	547	699
Laskennalliset verovelat	578	616
Pitkäaikaiset velat yhteensä	7 476	9 416
Lyhytaikaiset velat		
Lainat rahoituslaitoksilta	0	1 766
Julkiselta vallalta saadut lainat	226	60
Vuokrasopimusvelat	369	414
Ostovelat ja muut velat	2 602	5 317
Lyhytaikaiset velat yhteensä	2 156	7 557
Velat yhteensä	10 673	16 973
Oma pääoma ja velat yhteensä	31 349	39 611

Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista

Tuhatta euroa	Osakepääoma	Ylikurssi-rahasto	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Muuntoerot	Kertyneet voittovarot	Yhteensä
Oma pääoma 1.1.2020	80	504	37 341	89	-15 376	22 637
Laaja tulos						
Kauden voitto/tappio	-	-	-		-2 226	-2 226
Muut laajan tuloksen erät – muuntoerot	-	-	-	40	-	40
Kauden laaja tulos yhteensä	-	-	-	40	-2 226	-2 186
Liiketoimet omistajien kanssa						
Osakeanti	-	-	-	-	-	-
Osakeoptiot	-	-	-	-	225	225
Liiketoimet omistajien kanssa yhteensä	-	-	-	-	225	225
Oma pääoma 30.6.2020	80	504	37 341	128	-17 377	20 676

Tuhatta euroa	Osakepääoma	Ylikurssi-rahasto	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Muuntoerot	Kertyneet voittovarvat	Yhteensä
Oma pääoma 1.1.2019	19	565	18 549	75	-13 656	5 552
Laaja tulos						
Kauden voitto/tappio	-	-	-	-	-1 561	-1 561
Muut laajan tuloksen erät – muuntoerot	-	-	-	4	-	4
Kauden laaja tulos yhteensä	-	-	-	4	-1 561	-1 561
Liiketoimet omistajien kanssa						
Osakeanti	-	-	3 000	-	-	3 000
Osake-optiot	-	-	-	-	219	219
Liiketoimet omistajien kanssa yhteensä	-	-	3 000	-	219	3 219
Oma pääoma 30.6.2019	19	565	21 549	79	-14 998	7 213

Tuhatta euroa	Osakepääoma	Ylikurssi-rahasto	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Muuntoerot	Kertyneet voittovarot	Yhteensä
Oma pääoma 1.1.2019	19	565	18 549	75	-13 656	5 552
Laaja tulos						
Kauden voitto/tappio	-	-	-	-	-2 817	-2 875
Muut laajan tuloksen erät – muuntoerot	-	-	-	14	-	14
Kauden laaja tulos yhteensä	-	-	-	14	-2 875	-2 861
Liiketoimet omistajien kanssa						
Osakeanti	61	-61	18 792	-	694	19 486
Osakeoptiot	-	-	-	-	461	461
Liiketoimet omistajien kanssa yhteensä	61	-61	18 792	-	1 155	19 947
Oma pääoma 31.12.2019	80	504	37 341	89	-15 376	22 637

Konsernin rahavirtalaskelma

Tuhatta euroa	4-6/2020	4-6/2019	1-6/2020	1-6/2019	2019
Liiketoiminnan rahavirrat					
Kauden voitto/tappio	-976	-987	-2 226	-1 561	-2 875
Oikaisut:					
Poistot ja arvonalentumiset	648	564	1 134	1 115	2 261
Rahoitustuotot ja -kulut	22	210	231	134	356
Muut oikaisut	51	179	98	256	466
Rahavirta ennen nettokäyttöpääoman muutosta	-254	-33	-763	-57	207
Nettokäyttöpääoman muutokset:					
Myyntisaamisten ja muiden saamisten muutos (lisäys (-) / vähennys (+))	704	-838	1 237	-951	-783
Vaihto-omaisuuden muutos (lisäys (-) / vähennys (+))	-86	-379	-389	-864	-1 346
Ostovelkojen ja muiden velkojen muutos (lisäys (+) / vähennys (-))	-226	552	-2 668	704	2 396
Rahavirta ennen rahoituseriä	139	-698	-2 582	-1 168	475
Maksetut korot	-11	-46	-39	-84	-202
Maksetut muut rahoituskulut	-88	-32	-347	-64	-136
Saadut korot	67	6	154	7	24
Liiketoiminnan nettorahavirta (A)	107	-770	-2 814	-1 309	161
Investointien rahavirrat					
Aineettomien hyödykkeiden hankinnat	-346	-248	-654	-587	-1 175
Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden hankinnat	-65	-53	-112	-127	-261
Tytäryrityksen hankinta vähennettynä hankinta-ajankohdan rahavaroilla	0	0	0	0	1
Investointien nettorahavirta (B)	-411	-301	-766	-713	-1 434
Rahoituksen rahavirta					
Osakeannista saadut maksut	0	3 000	0	3 000	23 000
Osakeannin transaktiokulut	0	0	0	0	-4 208
Lainojen nostot	6	-175	-174	-3	176
Lainojen lyhennykset	0	-107	-3 173	-190	-460
Vuokrasopimusvelkojen lyhennykset	-98	-95	-197	-191	-385
Rahoituksen nettorahavirta (C)	-92	2 629	-3 544	2 628	18 123
Rahavarojen muutos	-397	1 546	-7 124	606	16 849
Rahavarat kauden alussa	12 145	1 066	18 866	2 000	2 000
Valuuttakurssien muutosten vaikutus	-6	-5	-0	1	17
Rahavarat kauden lopussa	11 742	2 607	11 742	2 607	18 866

Liitetiedot

Yrityksen perustiedot sekä tilinpäätöksen laatimisperusta

Yrityksen perustiedot

Optomed on vuonna 2004 perustettu suomalainen terveysteknologiakonserni (jäljempänä "Optomed" tai "Konserni"), joka on erikoistunut kädessä pidettävien silmänpohjakameroiden ja kokonaisratkaisujen tuottamiseen sokeuttavien silmänpohjasairauksien seulontaa varten.

Konsernin emoyhtiö Optomed Oyj (jäljempänä "Yhtiö") on suomalainen Suomen lakien mukaan perustettu osakeyhtiö, jonka Y-tunnus on 1936446-1. Yhtiön kotipaikka on Oulu ja rekisteröity osoite Yrttpellontie 1 90230 Oulu.

Optomedin konsolidoitu tilinpäätös 31.12.2019 on laadittu voimassa olevien Euroopan Unionin hyväksymien kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) standardien mukaisesti. Osavuositarkastuksen laadinnassa on huomioitu myös 1.1.2020 alkaen voimaan tulleet standardimuutokset.

Tilinpäätöksen laatimisperusta

Optomedin konsolidoitu tilinpäätös 31.12.2019 on laadittu voimassa olevien Euroopan Unionin hyväksymien kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) standardien mukaisesti. Osavuositarkastuksen laadinnassa on huomioitu myös 30.6.2020 mennessä voimaan tulleet standardimuutokset. Kaikki esitetyt luvut on pyöristetty joten yksittäisten lukujen summa saattaa poiketa esitetystä summaluvusta. Tunnusluvut on laskettu käyttäen tarkkoja arvoja.

Tämä osavuositarkastus on laadittu IAS 34 Osavuositarkastukset –standardin mukaisesti ja sitä tulisi tulkita yhdessä konsernin viimeisimmän 31.12.2019 päättyneen vuositilinpäätöksen kanssa. Tämä osavuositarkastus ei sisällä kaikkea IFRS -standardeissa vaadittua tietoa: sisällytetyt liitetiedot on valittu siten, että ne selittävät niitä tapahtumia ja liiketoimia, jotka ovat merkittäviä konsernin taloudellisessa tilanteessa ja tuloksessa tapahtuneiden muutosten ymmärtämiseksi viimeisimmän vuositilinpäätöksen jälkeen.

Yhtiön hallitus valtuutti osavuositarkastuksen julkistamisen.

Tärkeimmät johdon tekemät harkintaan perustuvat ratkaisut sekä arvioihin ja oletuksiin liittyvät keskeiset epävarmuustekijät

Tilinpäätöksen laatiminen IFRS-standardien mukaisesti edellyttää johdon tekemän harkintaan perustuvia ratkaisuja sekä sellaisten arvioiden ja oletusten käyttämistä, jotka vaikuttavat taseen laadinta-ajankohdan varojen ja velkojen määriin, ehdollisten varojen ja velkojen raportointiin sekä tuottojen ja kulujen määriin raportointikaudella. Nämä arviot ja oletukset perustuvat aikaisempaan kokemukseen ja muihin perusteltavissa oleviin tekijöihin, kuten tulevaisuuden tapahtumia koskeviin odotuksiin, joiden Optomedin johto uskoo olevan kohtuullisia ottaen huomioon olosuhteet raportointikauden päättymispäivänä sekä silloin, kun kyseiset arviot ja oletukset on tehty.

Vaikka nämä arviot perustuvat Optomedin johdon parhaaseen näkemykseen tapahtumista ja toimenpiteistä tilinpäätöksen laatimisajankohtana, on mahdollista että toteumat saattavat poiketa näistä arvioista. Arvioita ja taustaoletuksia arvioidaan jatkuvasti sekä tilinpäätöstä laadittaessa. Konserni voi joutua muuttamaan arvioitaan mikäli ne olosuhteet, joihin arviot perustuvat muuttuvat tai jos Optomed saa uutta tietoa tai sille kertyy lisää kokemusta.

Mahdolliset muutokset merkitään kirjanpitoon sillä tilikaudella, jonka aikana arviota tai oletusta korjataan.

Johdon harkintaan perustuvien ratkaisujen ja arvioiden käyttö

Johdon tekemät harkintaan perustuvat ratkaisut, joita johto on tehnyt puolivuotiskatsauksen laatimisperiaatteita soveltaessaan ja joilla on eniten vaikutusta puolivuotiskatsauksessa esitettäviin lukuihin, liittyvät seuraaviin osa-alueisiin:

- kehittämismenojen aktivointi: minkä kehittämismenojen katsotaan täyttävän taseeseen kirjaamisen edellytykset
- kehittämismenojen arvonalentumistestaus

Raportoitavat segmentit

4-6/2020

Tuhatta euroa	Laitteet	Ohjelmistot	Konsernin yhteiset	Konserni
Ulkoiset tuotot	848	1 749	-	2 597
Operatiiviset kulut netto	-305	-385	0	-690
Kate	543	1 363	-	1 907
Poistot	-496	-153	0	-648
Muut kulut	-664	-997	-570	-2 232
Liiketulos	-617	213	-570	-973
Rahoituserät	0	0	-22	-22
Voitto/Tappio ennen verokuluja	-617	213	-593	-996

4-6/2019

Tuhatta euroa	Laitteet	Ohjelmistot	Konsernin yhteiset	Konserni
Ulkoiset tuotot	2 078	1 780		3 858
Operatiiviset kulut netto	-754	-457	0	-1 211
Kate	1 324	1 323	-	2 647
Poistot	-319	-245	0	-564
Muut kulut	-1 176	-1 073	-623	-2 872
Liiketulos	-171	5	-623	-789
Rahoituserät	0	0	-217	-217
Voitto/Tappio ennen verokuluja	-171	5	-840	-1 006

1-6/2020

Tuhatta euroa	Laitteet	Ohjelmistot	Konsernin yhteiset	Konserni
Ulkoiset tuotot	1 822	3 809		5 631
Operatiiviset kulut netto	-883	-864		-1 747
Kate	940	2 944	-	3 884
Poistot	-833	-300		-1 134
Muut kulut	-1 481	-2 097	-1 205	-4 784
Liiketulos	-1 375	546	-1 205	-2 034
Rahoituserät	0	0	-231	-231
Voitto/Tappio ennen verokuluja	-1 375	546	-1 437	-2 265

1-6/2019

Tuhatta euroa	Laitteet	Ohjelmistot	Konsernin yhteiset	Konserni
Ulkoiset tuotot	3 288	3 809		7 097
Operatiiviset kulut netto	-969	-963		-1 932
Kate	2 319	2 846	-	5 165
Poistot	-725	-389		-1 115
Muut kulut	-2 405	-2 082	-1 018	-5 504
Liiketulos	-811	375	-1 018	-1 453
Rahoituserät	0	0	-147	-147
Voitto/Tappio ennen verokuluja	-811	375	-1 164	-1 600

2019

Tuhatta euroa	Laitteet	Ohjelmistot	Konsernin yhteiset	Konserni
Ulkoiset tuotot	7 309	7 668	0	14 977
Operatiiviset kulut netto	-3 109	-1 924	0	-5 033
Kate	4 200	5 744	0	9 944
Poistot	-1 504	-757	0	-2 261
Muut kulut	-4 609	-4 077	-1 593	-10 279
Liiketulos	-1 913	909	-1 593	-2 596
Rahoituserät	0	0	-356	-356
Voitto/Tappio ennen verokuluja	-1 913	909	-1 949	-2 952

Myyntituotot

Myyntituottojen erittely

Tuhatta euroa	4-6/2020	4-6/2019	1-6/2020	1-6/2019	2019
Suomi	1 727	1 680	3 743	3 701	7 308
Kiina	355	599	440	1 015	1 795
Muut	515	1 579	1 448	2 381	5 874
Yhteensä	2 597	3 858	5 631	7 097	14 977

Liiketoiminnan muut tuotot

1 000 euroa	4-6/2020	4-6/2019	1-6/2020	1-6/2019	2019
Liiketoiminnan muut tuotot	87	189	89	478	254
Yhteensä	87	189	89	478	254

Liiketoiminnan muut tuotot koostuvat saaduista avustuksista ja käyttöomaisuuden myyntituotoista. Tilikausilla 2019-2020 Optomed on saanut julkisia avustuksia eri tahoilta kuten Business Finlandilta (ent. Tekes). Osa avustuksesta on kirjattu soveltuvien osin kyseisten taseeseen merkittyjen kehittämismenojen vähennyksiksi.

Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet

Tuhatta euroa	30.6.2020	31.12.2019
Hankintameno		
Alkusaldo 1.1.	1 992	1 729
Liiketoimintojen yhdistäminen	0	0
Lisäykset	111	262
Loppusaldo 31.12.	2 103	1 992
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset		
Alkusaldo 1.1.	-1 585	-990
Kauden poistot	-141	-595
Loppusaldo 30.6./31.12.	-1 726	-1 585
Kirjanpitoarvo 1.1.2019	406	739
Kirjanpitoarvo 30.6./31.12.	377	406

Vuokrasopimukset

Vuokrasopimuksilla hankitut käyttöoikeusomaisuuserät

Tuhatta euroa	30.6.2020	31.12.2019
Käyttöoikeusomaisuuserien lisäykset	0	378
Kirjanpitoarvo kauden lopussa	873	1 075

Vuokrasopimuksilla hankitut käyttöoikeusomaisuuserät ovat toimitiloja ja ne on esitetty omalla rivillään käyttöoikeusomaisuuserissä.

Vuokrasopimusvelat

Tuhatta euroa	30.6.2020	31.12.2019
Lyhytaikainen	547	414
Pitkäaikainen	369	699
Yhteensä	916	1 113

Kyseiset velat on esitetty konsernitaseen rivillä Vuokrasopimusvelat pitkäaikainen/lyhytaikainen) eräänntymisajankohtansa mukaan

Aineettomat hyödykkeet

Aineettomien hyödykkeiden kirjanpitoarvot

30.6.2020

Tuhatta euroa	Liikearvo	Kehittämis- menot	Asiakas- suhteet	Teknologia- omaisuuserä	Muut aineettomat hyödykkeet	Yhteensä
Hankintameno						
Alkusaldo 1.1.	4 256	8 246	2 222	1 023	859	16 606
Liiketoimintojen yhdistäminen	-					
Lisäykset		617	-	-	32	650
Loppusaldo 30.6	4 256	8 864	2 222	1 023	891	17 256
					-	
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset						
Alkusaldo 1.1.	-	-3 029	-392	-184	-340	-3 945
Kauden poistot		-411	-111	-51	-61	-634
Kauden arvonalentumiset		-150	-	-	-	-150
Loppusaldo		-3 590	-503	-235	-401	-4 729
					-	-
Kirjanpitoarvo 1.1.	4 256	5 218	1 829	840	519	12 662
Kirjanpitoarvo 30.6.	4 256	5 273	1 719	789	491	12 528

Aineettomien hyödykkeiden kirjanpitoarvot

31.12.2019

Tuhatta euroa	Liikearvo	Kehittämismenot	Asiakassuhteet	Teknologiaomaisuuserä	Muut aineettomat hyödykkeet	Yhteensä
Hankintameno						
Alkusaldo 1.1.	4 256	7 353	2 222	1 023	543	15 397
Liiketoimintojen yhdistäminen	-					
Lisäykset		894	-	-	316	1 210
Loppusaldo 31.12	4 256	8 246	2 222	1 023	859	16 606
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset						
Alkusaldo 1.1.	-	-2 181	-170	-82	-168	-2 601
Kauden poistot		-848	-222	-102	-172	-1 344
Loppusaldo		-3 029	-392	-184	-340	-3 945
Kirjanpitoarvo 1.1.	4 256	5 172	2 051	942	376	12 796
Kirjanpitoarvo 31.12	4 256	5 218	1 829	840	519	12 662

Rahoitusvarat

Tasearvot - jaksotettuun hankintamenoön arvostettavat

1 000 euroa	30.6.2020	2019
Myyntisaamiset		
Saatavaraohitus	461	1 242
Muut myyntisaamiset	1 255	1 655
Myyntisaamiset yhteensä	1 715	2 897
Rahavarat	11 742	18 866
Yhteensä	13 457	21 763

Konsernilla ei ollut pitkäaikaisia rahoitusvaroja katsauskauden 2019-2020 päättymispäivinä.

Rahoitusvelat

Tuhatta euroa	30.6.2020	31.12.2019
Pitkäaikaiset rahoitusvelat		
Lainat rahoituslaitoksilta	3 293	5 104
Julkiselta vallalta saadut lainat	2 831	2 723
Vuokrasopimusvelat	547	699
Etuosakevelka		-
Yhteensä	6 672	8 800
Lyhytaikaiset rahoitusvelat		
Lainat rahoituslaitoksilta	0	1 766
Julkiselta vallalta saadut lainat	226	60
Vuokrasopimusvelat	369	414
Ostovelat	446	1 667
Yhteensä	1 040	3 907
Rahoitusvelat yhteensä	7 712	12 707

Lainoja on uudelleenjärjestelty vuoden 2020 aikana. Lainoja on lyhennetty ennenaikaisesti 3 173 tuhatta euroa tilikauden aikana.

Käyvät arvot - jaksotettuun hankintamenoön arvostettavat rahoitusvelat

Optomed katsoo, että jaksotettuun hankintamenoön arvostettujen rahoitusvelkojen tasearvo on kohtuullinen arvio niiden käyvistä arvoista. Tämä arvio vastaa käyvän arvon hierarkian tasoa 3, koska kyseisten rahoitusvelkojen arvostaminen perustuu Optomedin johdon näkemykseen.

Kovenantti

Optomedin lainoihin rahoituslaitoksilta liittyvä omavaraisuusastetta koskeva kovenanttiehto ja lisäksi Optomedin on saavutettava tietyt keskeiset toimintaan liittyvät tavoitteet. Lainat maksetaan takaisin uusien lyhennysohjelmien mukaisesti.

Optomedin on täytettävä kovenanttiehto vuositilinpäätöspäivänä. Omavaraisuusaste lasketaan sovitun laskentakaavan mukaisesti. Seuraavassa taulukossa on kuvattu kovenanttiehto ja sen täytyminen raportointikaudella. Toteumat on laskettu FAS standardien mukaisesti.

	<i>Omavaraisuusaste</i>		
	Kovenanttiehto	Toteuma	Tarkasteltava taso
30.6.2020	25 %	70,18 %	Optomed-konserni
31.12.2019	25 %	57,53 %	Optomed-konserni

Lähipiiritapahtumat

Muun lähipiirin kanssa toteutuneet liiketoimet sekä avoimet saldot

Tuhatta euroa	Myyntit	Myyntisaamiset	Muut kulut
Tammi-kesäkuu 2020	773	467	-30
2019	2 200	1 172	-143

Myyntit ja myyntisaamiset ja osa muista kuluista liittyvät Optomed Oyj:n merkittävimpiin omistajiin, joiden katsotaan kuuluvan emoyrityksen lähipiiriin.

Lisäksi Muut kulut koostuvat emoyrityksen hallituksen puheenjohtajalle maksetuista konsulttipalkkioista ja matkakulujen korvauksista.