

Julkaistu: 2004-02-12 09:00:59 CET

Biohit Oyj - neljännesvuosikatsaus**BIOHIT OYJ:N TILINPÄÄTÖSTIEDOTE 1.1. ? 3**

BIOHIT OYJ PÖRSSITIEDOTE 12.2.2004 klo 10:00

BIOHIT OYJ:N TILINPÄÄTÖSTIEDOTE 1.1. - 31.12.2003

Biohit-konsernin liikevaihto vuonna 2003 oli MEUR 26,3 (MEUR 25,4) ja tulos MEUR 0,7 tappiollinen (MEUR -1,8). Liikevaihto kasvoi lähinnä Pohjois-Amerikan ja Euroopan nesteannosteluliiketoiminnassa.

Liikevaihto

Biohit-konsernin liikevaihto nousi 4 % edellisvuodesta ja oli MEUR 26,3 (MEUR 25,4). Vuoden 2003 viimeisellä neljänneksellä liikevaihto kasvoi 20% edelliseen vuosineljännekseen nähden, pääasiassa uusien lanseerattujen nesteannostelutuotteiden ansiosta. Konsernin liikevaihto kasvoi erityisesti USA:ssa ja Ranskassa. Konsernin liikevaihto muodostui tilikaudella lähes yksinomaan nesteannostelutuotteiden myynnistä. USA:n markkina-aluetta koskien yhtiöllä on vireillä FDA-hakemus, jonka hyväksyntä mahdollistaa diagnostiikkatuotteiden myynnin tutkimuskäytön lisäksi myös kliniseen käyttöön.

Konsernin liikevaihdosta noin 94% kertyi ulkomaan myynnistä. Konsernin päämarkkina-alue on edelleen Eurooppa, jonka osuus yhtiön liikevaihdosta on noin 57 %. Tärkeänä kasvualueena yhtiö pitää edelleen Pohjois-Amerikkaa ja Aasiaa, jossa erityisesti Kiinan markkina-alueella nesteannostelutuotteiden myynti kasvoi päättyneellä tilikaudella. Liikevaihdon kasvua hidasti dollarin kurssin lasku.

Tulos

Konsernin tulos vuonna 2003 oli MEUR 0,7 tappiollinen (vuonna 2002 tappio MEUR 1,8). Konsernin liiketappio vuonna 2003 oli MEUR 0,2 (MEUR 1,2 tappio). Liiketappio ennen konserniliikearvopoistoja oli MEUR 0,2 (MEUR 0,6 tappio). Käyttökate kasvoi 97% ja oli MEUR 1,8 (MEUR 0,9).

Konsernin tulosta heikensivät diagnostiikkaliiketoiminnan kiinteät kulut.

Biohitin tuotteiden jakelu Italiassa on tilikauden aikana uudelleen organisoitu ja hoidetaan jatkossa paikallisten jakelijoiden toimesta. Biohitin Italian tytäryhtiön toiminta on päätetty tämän vuoksi lakkauttaa. Vuoden 2003 tilinpäätökseen sisältyvät yhtiön alasajosta aiheutuvat kertaluonteiset menot MEUR 0,5.

Liiketoiminnan kuluihin sisältyy kolmannella neljänneksellä toteutuneita oikeudenkäyntikuluja TEUR 150. Vuoden 2002 kolmannella neljänneksellä tehty päätös koskien Locus genex Oy:n konserniliikearvon poistoajan pidennystä parantaa tilikauden liikevoittoa MEUR 0,2 edelliseen vuoteen verrattuna.

Nettorahoituskulut olivat MEUR 0,2 (MEUR 0,3).

Veroina (MEUR 0,3) on otettu huomioon tilikauden tulosta vastaavat verot kuitenkin siten, ettei tappioihin liittyvää laskennallista verosaatavaa ole huomioitu. Tuloslaskelman veroista MEUR 0,2 aiheutuu

Locus genex Oy:n purkutappioon liittyvän laskennallisen verosaamisen vähennyksestä tilikaudella.

Tulos per osake oli EUR -0,06 (EUR -0,14). Oma pääoma per osake oli EUR 1,08 (EUR 1,15)

Maksuvalmius

Liiketoiminnan rahavirta oli MEUR 0,9 positiivinen (MEUR 0,5 negatiivinen). Tilikauden lopussa konsernin likvidit varat olivat MEUR 1,1 (MEUR 1,4).

Omavaraisuusaste oli 31.12.2003 64,7 % (66,9 %).

Investoinnit

Tilikauden bruttoinvestoinnit olivat MEUR 1,2 (MEUR 1,6). Investoinnit kohdistuivat pääosin Kajaanin tuotantolaitokseen hankituista koneista ja laitteista, joilla on automatisoitu nesteannostelutuotantoa sekä uusien nesteannostelutuotteiden valmistamisessa käytettävistä ruiskupuristusmuoteista.

Konsernin tutkimus- ja tuotekehitysmenot olivat MEUR 1,4 (MEUR 1,8) eli 5,5 % (7,1 %) liikevaihdosta.

Henkilöstö

Henkilöstön lukumäärä konsernissa oli vuonna 2003 keskimäärin 298 (303), josta emoyhtiön palveluksessa oli 174 (181) ja tytäryritysten 124 (122).

Tilikauden keskeiset tapahtumat

Nesteannostelu

Nesteannostelutuotteiden osalta Biohit jatkoi uusien pipettituotesukupolvien kehittämistä. Tämä kehitystyö perustuu yhtiön neste-annostelutuotteiden strategiaan, jonka perusteella on identifioitu ja luotu uusia markkinasegmenttejä. Nämä segmentit eroavat toisistaan tuotteen sovellusalueen, suorituskyvyn ja hinnan suhteen.

Biohit on panostanut nesteannostelijoiden kehitystyössä erityisesti tuotteiden työskentelyn turvallisuutta lisääviin ja ergonomisiin ominaisuuksiin. Kyseisten ominaisuuksien merkitys mm. työperäisten rasitusvammojen ehkäisyssä on keskeinen.

Vuonna 2003 Biohit toi markkinoille elektronisen eLINE pipettimalliston monikanavaiset versiot (8- ja 12-kanavaiset mallit tilavuusalueelle 0.2 - 1.200 ul). Tämä täydentää jo aiemmin markkinoille tuotua yksikanavaista mallistoa (tilavuusalue: 0.2 - 5.000 ul).

Biohitin kehittämä uuden sukupolven eLINE-pipettimallisto on suunniteltu kaikkein vaativimpiin nesteannostelusovelluksiin. Annostelijan mikroprosessoriohjaus ja uudentyyppinen rakenne mahdollistavat erittäin täsmällisen ja tarkan työskentelyn. Malliston ergonominen muotoilu ja elektronisesti tapahtuva kärjenpoisto vähentävät merkittävästi työperäisten rasitusvammojen riskiä.

Biohit täydensi mekaanisten pipettien valikoimaa lanseeraamalla uuden mLINE-pipettituoteperheen tilavuusalueelle 0.5 - 5.000 ul. Lanseerattu yksikanavainen mLINE on täysin autoklaavattava pipetti, jonka kehitystyössä on erityisesti kiinnitetty huomiota ergonomisiin ominaisuuksiin.

Nesteannostelijoiden kärkien uusi laatikkomalli ja täyttöpakkausjärjestelmä tuotiin markkinoille. Kärkilaatikoita myydään steriloituina ja steriloiimattomina. Täyttöpakkausjärjestelmä on täysin kierrätettävissä ja täten ympäristöystävällinen.

Uusia pipettien automaattisia kärkituotantolinjoja otettiin käyttöön. Robottivarustetut tuotantolinjat mahdollistavat mm. edellä mainittujen täyttöpakkausjärjestelmien tuotannon puhtasilmatilassa.

Biohit kehitti edelleen huolto-, kalibrointi- ja koulutuspalveluita tytäryritys- ja jakelijaverkostonsa kautta. Biohit S.A.:n (Ranska) ja Biohit Ltd:n (Iso-Britannia) kalibrointilaboratorioiden toiminnat akkreditoitiin COFRACin (Comité Francais d'Accreditation) ja UKAS:in (United Kingdom Accreditation Service) toimesta.

Nesteannosteluliiketoiminnan alueella Biohit solmi seuraavat merkittävät sopimukset Yhdysvalloissa:

- Hamilton Companyn kanssa OEM-myyntisopimus, joka koskee Biohitin elektronisia ePET-nesteannostelijoita.
- Tyco Healthcare Group LP:n kanssa, Private Label -pohjainen myyntisopimus, joka koskee Biohitin valmistamia elektronisia nesteannostelijoita.
- Johnson & Johnson -ryhmään kuuluvan MicroTyping Systemsin kanssa OEM-pohjainen yhteistyösopimus koskien Biohitin valmistamien elektronisten nesteannostelijoiden myyntiä. Biohitillä on ennestään yhteistyösopimukset kahden eri Johnson & Johnson -ryhmään kuuluvan globaaleilla markkinoilla toimivan yrityksen kanssa.
- 3M: Kolmen vuoden jatkosopimus koskien elektronisia pipettejä ja pipetin kärkiä.
- Fisher Scientific -myyntiketjun kanssa Biohit solmi eLINEn kaikkia malleja koskevan private label -sopimuksen. Fisher Scientific myy myös kaikkia Biohit-nimikkeellä varustettuja pipettimalleja Pohjois- ja Etelä-Amerikassa.

Vuonna 2003 Biohitille myönnettiin nesteannosteluliiketoiminnan alueella seuraavat patentit: Eurooppalainen patentti 0837731 keksinnölle öMenetelmä nesteannosteluvirheen korjaamiseksi ja nesteannostelulaiteö, kiinalainen patentti 99803815.6 keksinnölle öMulaiteö ja venäläinen patentti 2217235 keksinnölle öKalvopipettiö. Diagnostiikka

Verinäytteestä tehtävät GastroPanel-, systeeminen lupus erytematosus (SLE)- ja keliakiapaneelitestit ovat tutkimus- ja kliiniseen käyttöön tarkoitettuja diagnostikkatuotteita. Laktoosi-intoleranssi- ja helikobakteeri -pikatestit tehdään mahalaukun tähystystutkimuksen (gastroskopian) yhteydessä otetuista koepaloista. Tämän lisäksi yhtiöllä on 30 monoklonaalista vasta-ainetta pääosin eri syöpätyyppien tutkimukseen ja diagnostiikkaan. Solufibronektiini (cFn) testikitti on toistaiseksi tarkoitettu mm. maha- ja paksusuolisyövän tutkimuskäyttöön. Nesteannostelutuotteet, instrumentit ja diagnostiikkatuotteet muodostavat analyysijärjestelmiä eri tyyppisiin tarpeisiin tutkimuksessa ja kliinisessä käytössä. Diagnostiikkaliiketoiminnassa yhtiö on keskittymässä ruoansulatuskanavan sairauksien seulontaan, ennaltaehkäisyyn ja diagnostiikkaan.

Tilikaudella valmistuneet laktoosi-intoleranssi- ja helikobakteeri pikatestit tuodaan markkinoille vuoden 2004 alussa. Alustava markkinapalaute on lupaavaa, koska laktoosi-intoleranssista

(maitosokeria pilkkovan laktaasi-entsyymien vaje tai puuttuminen ohutsuolessa) kärsii Suomessa noin 17% aikuisväestöstä ja joissakin maissa jopa 90% ja tähän mennessä ei ole ollut käytössä nopeaa ja luotettavaa testiä laktoosi-intoleranssin määrittämiseksi. Biohitin patentoima laktoosi-intoleranssi testi tulee mahdollisesti osaksi jokaista gastroskopiakäytännöstä, joita tehdään Suomessa noin 100 000 vuodessa. Testin myyntihinta on EUR 10-15. Koska Biohitin biopsianäytteestä tehtävä helikobakteeritesti on helppo ja nopea suorittaa sekä hinnaltaan edullinen (EUR 8), siitäkin saattaa tulla osa jokaista gastroskopiaa.

Biohitin patentoima GastroPanel muodostuu neljästä eri testikitistä: pepsinogeeni I ja II, gastriini-17 ja helikobakteeri. Yhden potilaan GastroPanelin testitarvikkeet laboratoriolle maksavat 20 - 30 euroa riippuen samalla kertaa testattavien potilaiden määrästä. Tilikaudella on kyetty poistamaan gastriini-17:n säilyvyysongelma verinäytteitä lähetettäessä sekä tekemään testi yksinkertaisemmaksi, ja herkemäksi että lyhentämään analyysin tekoaikaa. Näiden ongelmien ratkaisulla parannetaan yhteistyömahdollisuuksia erityisesti suurten diagnostiikkayritysten ja palvelulaboratorioketjujen kanssa. Lisäksi nyt herkempi gastriini-17 testi mahdollistaa määrittää entistä luotettavammin ruokatorven refluksitautin (oireena mm. närästys) ja sen komplikaation, Barrettin ruokatorven riskin.

Tilikaudella GastroSoft tulostusohjelmaan on liitetty, normaalin tulosteen lisäksi, stokastiseen teoriaan pohjautuva todennäköisyyslaskenta, joka ilmoittaa eri diagnoosivaihtoehtojen todennäköisyyden testaushetkellä. Todennäköisyyslaskennan taustaineisto on kerätty useista, laajoista potilasaineistoista, joissa on tehty sekä GastroPanel tutkimus että gastroskopia ja sen yhteydessä otettujen koepalojen histologinen tutkimus. Ohjelman ilmoittamia todennäköisyysarvoja voi käyttää mm. silloin, kun hoitava lääkäri haluaa seurata mahalaukun limakalvon tulehdusvaurion ja toimintahäiriön (atrofinen gastriitti) paranemista helikobakteerin häätöhoidon jälkeen. GastroPanel on gastroskopiaa herkempi tutkimus havaitsemaan atrofisen gastriitin vaikeusasteen muutokset parempaan tai huonompaan suuntaan.

Tilikaudella tehtiin merkittävä tieteellinen havainto. Silloin kun GastroPanelin testitulosten mukaan potilaalla ei ole helikobakteerinfektiota ja paastonäytteen gastriini-17:n pitoisuus on alle 2 pmol/l, potilaalla on riski sairastua ruokatorven refluksitautiin tai hänellä on jo tämä tauti sekä riski saada pitkään kestäneen ja vaikean refluksitautin komplikaatio, Barrettin ruokatorvi, mikä saattaa johtaa ruokatorvisyöpään. Mitä matalampi gastriini-17:n pitoisuus verenkierrössä on, sitä suurempi riski on kyseessä.

Refluksitautin esiintyvyys on noin 25% maailman väestöstä. Refluksitautin hoidon aloitukseen ja seurantaan olisi hyödyllistä liittää GastroPanel-tutkimus. Italiassa AstraZeneca:n asiantuntija, professori Francesco DiMario, sai tilikaudella valmiiksi oppaan *Non-Invasive Diagnosis for Gastric Diseases*, joka liittyy GastroPanel-tutkimukseen ja siitä saatavaan hyötyyn. Italiassa AstraZeneca jakaa tämän oppaan italiantieläisenä *Un Approccio Non Invasivo Alla Diagnosi Delle Malattie Dello Stomaco* noin 32.000:lle yleislääkärille kuluvan vuoden helmikuussa. Professori DiMario johtaa jo runsaan vuoden kestänyttä tutkimusta, jossa yleislääkärillä on ohjeena ennen vatsavaivoista kärsivän potilaan lääkehoitoa tehdä GastroPanel-tutkimus.

Yhteenveto GastroPanel-tutkimuksen käyttöalueista ja hyödyistä

1. Dyspepsioiden erotusdiagnoosi. Jossakin elämänsä vaiheessa dyspepsiaa (ylävatsavaivaa ja -kipua) sairastaa kolmasosa maailman väestöstä.

1.1 Toiminnallinen dyspepsia. Dyspepsioista yli puolet ovat toiminnallisia, missä tapauksissa GastroPanel-tutkimuksen samoin kuin gastroskopian koepalatutkimusten löydökset osoittavat, että mahan limakalvo on terve ja toimii normaalisti (ei helikobakteeri-infektiota eikä atrofista gastriittia). GastroPanel-tutkimuksella voidaan seuloa erilleen toiminnalliset dyspepsiapotilaat niistä potilaista, joilla on usein oireeton tai vähäoireinen atrofisen gastriitti (mahalaukun limakalvon tulehdus, vaurio ja toimintahäiriö) ja joille on tehtävä gastroskopiaturkimus.

1.2. Orgaaninen dyspepsia. Mahalaukkuperäiseen orgaaniseen sairauteen liittyvässä dyspepsiassa GastroPanel-tutkimuksen löydös on lähes aina patologinen (atrofisen gastriitti joko mahan korpus- tai antrum osassa tai molemmissa). Orgaaniseen dyspepsiaan liittyviä sairauksia ovat mm. mahasyöpä ja maha- ja pohjukaissuolihaavatauti (peptinen haavatauti).

2. Helikobakteeri-infektion ja atrofisen gastriitin diagnostiikkaa sekä atrofisesta gastriitista seuraavan mahasyövän ja peptisen haavataudin riskien arviointia. Helikobakteeri-infektiota sairastaa yli 50% maailman väestöstä. Näistä noin puolelle jossakin elämän vaiheessa kehittyy atrofisen gastriitti. GastroPanel-tutkimus antaa diagnoosin helikobakteeri-infektiosta ja atrofisesta gastriitista sekä arvion mahasyövän ja peptisen haavataudin riskeistä. Mahasyövän esiintyvyys on 0,1- 1,0% ja peptisen haavataudin yli 10% maailman väestöstä.

3. Mahalaukun korpusosan limakalvon atrofisen gastriitin seulontaa ja diagnostiikkaa. Korpuksen atrofisen gastriitti voi aiheuttaa B12-vitamiinin puutostilan, jonka myötä mm. dementian, depression ja ääreishermostovaurioiden riskit saattavat kasvaa. B12-vitamiinin vaje on eräs syy homokysteiniin veri- ja kudospitoisuuksien lisääntymiseen elimistössä, mikä puolestaan on riskitekijä verisuonten kalkkeutumiselle sekä sydän- ja aivoverisuonitukoksille. Korpusatrofian, keliakian ja monipuolisen ravinnon puutteen vuoksi jopa 10% yli 65-vuotiaista kärsii B-12 vitamiinin vajeesta Suomessa. Kaikenikäisillä kasvissyöjillä on B12-vitamiinivajeen riski.

4. Ruokatorven refluksitautin ja sen komplikaation, Barrettin ruokatorven riskin arviointi GastroPanel-tutkimuksella. ÖRefluksiketjuo: terveestä ruokatorven refluksitautiin, erosiiviseen esofagiittiin, Barrett'in ruokatorveen ja lopulta ruokatorvisyöpään. Ruokatorven refluksitautin esiintyvyys on noin 25% maailman väestöstä.

5. GastroPanel-tutkimuksesta saatava hyöty

- Yksinkertainen verinäytteenä tehtävä testi
- Non-invasiivinen ja siksi riskitön ja potilasystävällinen
- Tulokset nopeasti - nopeasti oikeaan diagnoosiin
- GastroSoft-ohjelma yksinkertaistaa tulosten tulkintaa
- Suuntaa invasiivisia ja kalliita gastroskopiaturkimuksia kiireellistä hoitoa vaativiin potilaisiin
- Edistää seulonta- ja terveystarkastustutkimuksia ja ajoissa hoitoon hakeutumista
- Mahdollistaa potilaan tilan seuraamista säännöllisin väliajoin
- Edistää ennaltaehkäisevää lääketiedettä
- Vähentää hoitokokeiluja ja niihin liittyviä vakaviakin riskejä ja turhia kustannuksia
- Edistää evidence-based medicine'ä: ensin oikea diagnoosi ja sitten sen mukainen hoito
- Nostaa terveydenhuollon tasoa ja ihmisten elämisen laatua
- Vähentää potilaiden ja terveydenhuollon ajankäyttöä ja kustannuksia

Vuoden 2003 loppuun mennessä oli saatettu päätökseen yhdeksäntoista GastroPanelin evaluaatioon liittyvää kliinistä tutkimusta, joista

neljätoista suoritettiin Euroopassa, kolme Aasiassa ja kaksi Pohjois-Amerikassa. Evaluaatioissa tutkittujen potilaiden lukumäärä oli 3.697. Valmistuneiden evaluaatioiden tuloksista osa on julkaistu kansainvälisissä tieteellisissä artikkeleissa ja kongressiesitelmissä. Tutkimustulokset osoittavat, että verinäytteenä tehtävä GastroPanel-tutkimus on menetelmänä yhtä tarkka kuin tähytys- ja koepalatutkimus paljastamaan mahan limakalvon atrofisen gastriitin ja siihen liittyvät riskit

Vuoden 2003 päättyessä oli käynnissä kaksikymmentäviisi evaluaatiota, joista viisitoista Euroopassa, neljä Aasiassa, kaksi Pohjois-Amerikassa, yksi Etelä-Amerikassa, kaksi Afrikassa ja yksi Lähi-idässä. Meneillään olevissa evaluaatioissa tutkittavien potilaiden lukumäärä on 29.424.

Biohit on käynnistänyt neuvottelut seuraavien kuuden evaluaation aloittamisesta: Kolme Euroopassa, yksi Pohjois-Amerikassa, yksi Etelä-Amerikassa ja yksi Lähi-Idässä. Kyseisissä evaluaatioissa tutkittavien potilaiden lukumäärä tulisi olemaan 700.

Biohit Oyj solmi syyskuussa jakelijasopimuksen USA:laisen Techlab Inc:n kanssa. Sopimus mahdollistaa GastroPanel-testikokonaisuuden, GastroSoft-ohjelmiston, muiden diagnostisten testien, monoklonaalisten vasta-aineiden ja instrumenttien myynnin tutkijoiden ja kaupallisten palvelulaboratorioiden käyttöön USA:ssa sekä kliiniseen että tutkimuskäyttöön Kanadassa.

GastroPanel-testikokonaisuus otettiin käyttöön palvelulaboratorioissa seuraavissa maissa: Espanja, Iso-Britannia, Italia, Portugali, Ranska, Ruotsi, Saksa, Yhdysvallat ja Suomi. Kansaneläkelaitos myönsi korvattavuuden GastroPanel-tutkimuksen eri testeille.

Diagnostiikkatuotteiden uusien jakelijasopimusten valmistelua jatkettiin. Erityisesti Biohit panosti jakelijasopimusten solmimiseen Etelä-Amerikassa, Lähi-Idässä, Intiassa ja Kiinassa. Näissä maissa 70-90% väestöstä on sairastunut helikobakteeri-infektioon. Lähes puolet kyseisistä potilaista sairastuvat atrofiseen gastriittiin, joka lisää muiden vakavien tautien riskiä.

Shanghaihin vuonna 2003 perustetun edustuston tehtävänä on edistää Biohitin tuotteiden rekisteröintiä sekä tunnetuksi tekemistä ja myyntiä Kiinan markkina-alueella.

Vuonna 2003 Biohit Oyj:lle myönnettiin diagnostiikkaliiketoiminta-alueeseen liittyen seuraavat patentit: japanilainen patentti 3433231 keksinnölle: öMenetelmä mahasyövän riskin seulonnaksiö (öMethod for Screening the Risk of Gastric Cancerö) ja venäläinen patentti 2204835 keksinnölle: öMenetelmä mahasyövän diagnosoimiseksiö (öDiagnosis of Early Gastric Cancerö).

Osakevaihto ja kurssikehitys

Biohitin B-osakkeen kokonaisvaihto Helsingin Pörssissä vuonna 2003 oli yhteensä EUR 2.382.014 ja 1.287.467 kappaletta. Osakkeen ylin kurssi vuonna 2003 oli EUR 3,30, alin EUR 1,22 ja keskipurssi EUR 1,85. Vuoden 2003 päätöskurssi oli EUR 2,50. Markkina-arvo oli EUR 22.655.318.

Hallinto

Vuonna 2003 Biohit Oyj:n hallitukseen ovat kuuluneet puheenjohtajana professori Reijo Luostarinen ja jäsenenä dosentti Arto Alanko, professori Hannu Seristö, professori Osmo Suovaniemi ja professori Märten Wikström. Biohit Oyj:n toimitusjohtajana vuonna 2003 toimi Osmo Suovaniemi.

Biohit Oyj:n tilintarkastajana on toiminut KHT-yhteisö PricewaterhouseCoopers Oy, vastuullisena tilintarkastajana KHT Hannele Selesvuo.

IFRS (IAS) -standardien käyttöönotto

Biohit Oyj siirtyy IFRS -raportointiin vuonna 2005. Vuoden 2005 osavuositarkastuksissa esitetään vertailutietona vuoden 2004 luvut IFRS:n mukaisesti.

Valmistautuminen IFRS:n siirtymiseen aloitettiin vuonna 2003. Uusi IFRS-tilinpäätöksen mahdollistava raportointijärjestelmä otetaan täyteen käyttöön vuoden 2004 alussa.

Alustavan selvityksen mukaan merkittävimmät laskentaperiaatteiden muutokset nykyiseen tilinpäätöskäytäntöön verrattuna koskevat tuotteiden kehittämismenoja, pääomalainoja ja niiden korkoja sekä konserniliiketarvoa.

Näkymät vuodelle 2004

Yhtiö odottaa liikevaihdon kasvun jatkuvan vuonna 2004.

Liikevaihdon kasvuun vaikuttaa ennen kaikkea diagnostiikkatuotteiden markkinapenetraatioon kuluva aika. Vuoden 2003 aikana yhtiö on solminut diagnostiikkatuotteita koskevia jakelusopimuksia sekä saattanut loppuun merkittävän määrän maakohtaisia evaluaatioita. Mikäli vuoden 2004 kuluessa yhtiö onnistuu diagnostiikkatuotteiden markkinapotentiaalin hyödyntämisessä, se tulee heijastumaan vuoden 2004 ja tulevien vuosien liikevaihdon ja tuloksen kasvuna.

Yhtiö on vuonna 2003 lanseerannut joukon uusia nesteannostelutuotteita ja ne ovat saavuttaneet käyttäjäkunnassa myönteisen vastaanoton. Yhtiö odottaa tämän heijastuvan vuonna 2004 liikevaihdon positiivisena kehityksenä.

Konsernituloslaskelma

	1-12 2003 MEUR	Muutos MEUR	Muutos %	1-12 2002 MEUR
Liikevaihto	26,3	0,9	4	25,4
Liiketoiminnan kulut	-24,5	0,0	1	-24,5
Käyttökate	1,8	0,9	97	0,9
Poistot ilman konserni- liiketarvon poistoja	-1,6	0,1	5	-1,5
Liikevoitto/-tappio ennen konserniliiketarvon poistoja	0,2	0,8	133	-0,6
Konserniliiketarvon poistot	-0,4	-0,2	-34	-0,6
Liikevoitto/-tappio	-0,2	1,0	83	-1,2
Rahoituskulut (netto)	-0,2	-0,1	-21	-0,3
Voitto/tappio ennen satunnaisia eriä	-0,5	1,0	70	-1,5
Satunnaiset tuotot	0,0	0,0	0	0,0
Satunnaiset kulut	0,0	0,0	0	0,0
Voitto/tappio ennen veroja	-0,5	1,0	70	-1,5
Tilikauden voitto/tappio	-0,7	1,1	60	-1,8

Liikevaihto ja liikevoitto/-tappio ennen konserniliiketarvopoistoja, vuosineljänneksittäin

2003

2002

	Q4	Q3	Q2	Q1	Q4	Q3	Q2	Q1
Liikevaihto	7,5	6,1	6,3	6,4	6,5	6,1	6,3	6,5
Liikevoitto/- tappio ennen konserniliikearvon poistoja	0,1	0,2	-0,1	0,0	-0,4	0,0	0,1	-0,3
Kauden voitto/tappio	-0,1	-0,1	-0,2	-0,3	-0,7	-0,1	-0,4	-0,6

Konsernitase

Vastaavaa	31.12.2003		31.12.2002	
	MEUR	%	MEUR	%
Pysyvät vastaavat				
Aineettomat hyöd.	3,7	17	4,2	19
Aineelliset hyöd.	6,2	28	6,4	29
Sijoitukset	0,0	0	0,2	0
Vaihtuvat vastaavat				
Vaihto-omaisuus	4,1	19	3,6	16
Saamiset	5,7	26	5,3	24
Laskennallinen verosaaminen	1,1	5	1,3	6
Rahat ja pankkisaamiset	1,1	5	1,4	6
Taseen loppusumma	21,9	100	22,4	100

Vastattavaa

Oma pääoma				
Osakepääoma	2,2	10	2,2	10
Ylikurssirahasto	15,4	70	15,4	69
Voitot/tappiot	-3,6	-16	-2,8	-13
Pääomalainat	1,2	6	1,2	6
Vähemmistöosuus	0,1	0	0,1	0
Pitkäaikainen vieras pääoma	2,3	11	2,5	11
Lyhytaikainen vieras pääoma	4,3	19	3,8	17
Taseen loppusumma	21,9	100	22,4	100

Rahavirtalaskelma

	1-12 2003	1-12 2002
Liiketoiminnan rahavirta:		
Voitto (tappio) ennen satunnaisia eriä	-0,4	-1,5
Oikaisut	2,2	2,4
Käyttöpääoman muutos	-0,6	-0,1
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista	-0,4	-0,2
Saadut korot	0,2	0,1
Maksetut välittömät verot	-0,1	-1,2
Liiketoiminnan rahavirta	0,9	-0,5
Investointien rahavirta:		
Investoinnit aineellisiin	-1,1	-1,7

ja aineettomiin hyödykkeisiin		
Saadut avustukset	0,0	0,1
investointeihin		
Luovutustulot muista sijoituksista	0,1	0,0
Investointien rahavirta	-1,0	-1,6
Rahoituksen rahavirta:		
Maksullinen osakeanti	0,0	0,6
Lainojen nostot	0,6	0,9
Lainojen takaisinmaksut	-0,8	-0,5
Rahoituksen rahavirta	-0,2	1,0
Rahavarojen lisäys (+) / vähennys (-)	-0,3	-1,1
Rahavarat tilikauden alussa	1,4	2,5
Rahavarat tilikauden lopussa	1,1	1,4

	1-12/03	Muutos	Muutos-%	1-12/02
Investoinnit, brutto, MEUR	1,2	- 0,4	-25	1,6
% liikevaihdosta	4,5			6,2
Henkilöstö keskimäärin	298	-5	-2	303

Annetut vakuudet, vastuusitoumukset ja muut vastuut

	31.12.2003 MEUR	31.12.2002 MEUR
Velat, joiden vakuudeksi annettu kiinnityksiä		
Rahalaitoslainat	2,0	2,1
Annetut yritys kiinnitykset	3,4	3,4
Annetut vuokraoikeus- kiinnitykset	1,5	1,5
Muut pitkäaikaiset velat	0,8	0,8
Kiinteistökiinnitykset	0,8	0,8
Vuokra- ja leasingvastuut	2,8	4,1

	31.12.2003	31.12.2002
Tunnusluvut		
Omavaraisuusaste %	64,7	66,9
Tulos / osake, EUR	-0,06	-0,14
Oma pääoma / osake, EUR	1,08	1,15
Osakkeiden lkm keskimäärin	12.937.627	12.827.781
Osakkeiden lkm kauden lopussa	12.937.627	12.937.627

Pääomalainojen korot

Pääomalainoille kertyneet kirjaamattomat korot olivat 31.12.2003 TEUR 540 ja 31.12.2002 TEUR 480.

Johdannaissopimukset

Konsernilla ei ole taseen ulkopuolisia johdannaissopimuksia.

Voitonjakoehdotus

Konsernilla ei ole jakokelpoisia varoja. Hallitus esittää, että osinkoa ei jaeta.

Tilinpäätöstiedotteen luvut ovat tilintarkastamattomat.

Helsingissä 12. päivänä helmikuuta 2004

Biohit Oyj:n hallitus

Helena Hentola
Konserniviestintä

Lisätiedot: Osmo Suovaniemi, toimitusjohtaja
puh: 09-773 861, suora: 09-773 86 250, GSM:
040-745 5605, fax: 09-773 86 205
osmo.suovaniemi@biohit.com

<http://www.biohit.com>

Jakelu: Helsingin arvopaperipörssi
Rahoitustarkastus
Keskeiset tiedotusvälineet

Viestin lähettäjä GlobeNewswire, www.globenewswire.com – a NASDAQ OMX company