



Delårsrapport

Andra kvartalet 2019

Medfield Diagnostics AB (publ)

556677-9871

Delårsrapport 1 januari – 30 juni 2019

- Omsättningen uppgick till 2 630 (2 711) KSEK
- Resultat efter finansiella poster uppgick till -3 688 (-2 635) KSEK
- Resultat per aktie uppgick till -0,14 (-0,12) SEK
- Kassaflödet från den löpande verksamheten och investeringsverksamheten uppgick till -7 225 (-6 220) KSEK

Sammanfattning av rapportperioden 1 april – 30 juni 2019

- Omsättningen uppgick till 778 (1 512) KSEK
- Resultat efter finansiella poster uppgick till -1 762 (-1 446) KSEK
- Resultat per aktie uppgick till -0,07 (-0,07) SEK
- Kassaflödet från den löpande verksamheten och investeringsverksamheten uppgick till -3 289 (-3 144) KSEK

Väsentliga händelser andra kvartalet 2019

Marknad

Under perioden har marknadsaktiviteterna fortsatt varit intensiva i syfte att informera om Medfield och öka kunskapen och intresset för MD100-systemet.

- Medfield presenterade på "Aktiespararnas Kvinnokväll" den 8 april i Stockholm.
- Medfield presenterade på Svenska Mässan och Associations World Congress & Expo 7–9 april.
- Medfield medverkade som part i projektet PreTest i den monter Prehospital ICT Arena (PICTA) hade på Europas största e-hälsomässa Vitalis, på Svenska Mässan, i Göteborg 21–23 maj.
- Medfield var utställare på Europeiska Stroke kongressen, ESOC 2019 i Milano 21–24 maj.
- Medfield samarbetar med Västra Götalandsregionen i en PR-aktivitet för att uppmärksamma behovet av att utveckla strokevården.
- Leif Pagrotsky besökte, i sin egenskap av kommande styrelseordförande för Vitartes/Sahlgrenska LIFE, Medfield den 23 maj. Leif Pagrotsky visade stort

intresse för vad Medfield utvecklar och för de utmaningar som finns med att genomföra kliniska studier i Sverige.

- Medfield har fortsatt att bearbeta marknaden med kundbesök i Lund, Helsingborg, Uppsala och Gävleborg samt i ett antal marknader i Europa.

Produktutveckling och kvalitet

I samband med att bolaget erhöll CB-certifikat för MD100-systemet i enlighet med standarden IEC: 60601-1-12 är designen av instrumentet klar. Under perioden har bolaget fortsatt utvecklingen av mjukvaran och algoritmerna med hjälp av kliniska data som samlas in från pågående studier. Ytterligare säkerhetsfunktioner har byggts in i mjukvaran för att klara kraven på GDPR och persondatalagring. Medfield är i fortsatt tät dialog med Intertek angående genomförandet av resterande regulatoriskt arbete mot en CE-certifiering av MD100-systemet.

Utvecklingsteamet fortsatte det systematiska arbetet med att skapa förutsättningar för att uppnå ett bra patientunderlag från de pågående studierna, med såväl kvalitativa som kvantitativa data för att kunna färdigställa utvecklingen av algoritmen i MD100-systemet. Att belägga klinisk tillämpbar prestanda på instrumentet är högsta prioritet för bolaget för det skapar möjlighet att CE-certifiera systemet.

Bolaget ser ett stort värde i att erbjuda studenter vid Chalmers Tekniska Högskola möjlighet att genomföra examensarbeten hos bolaget. Under perioden har arbete utförts inom strategiskt intressanta områden för bolaget.

En fullständig patentansökan för teknik som förbättrar antennfunktionalitet lämnades in den 22 maj. Den baseras på ett preliminärt patent som lämnades in för ett år sedan men som har reviderats och förlängts (med delvis nytt prioriteringsdatum).

Studier

Ambulansorganisationer inom Västra Götalandsregionen har varit delaktiga i valideringsaktiviteter av MD100-systemet som innebar att bolaget säkerställt att framtaget utbildnings- och kvalificeringsmaterial är effektivt och av rätt kvalitet.

Studierna TICH01 och VGR01 på Sahlgrenska Universitetssjukhuset (SU) fortsatte under perioden som planerat.

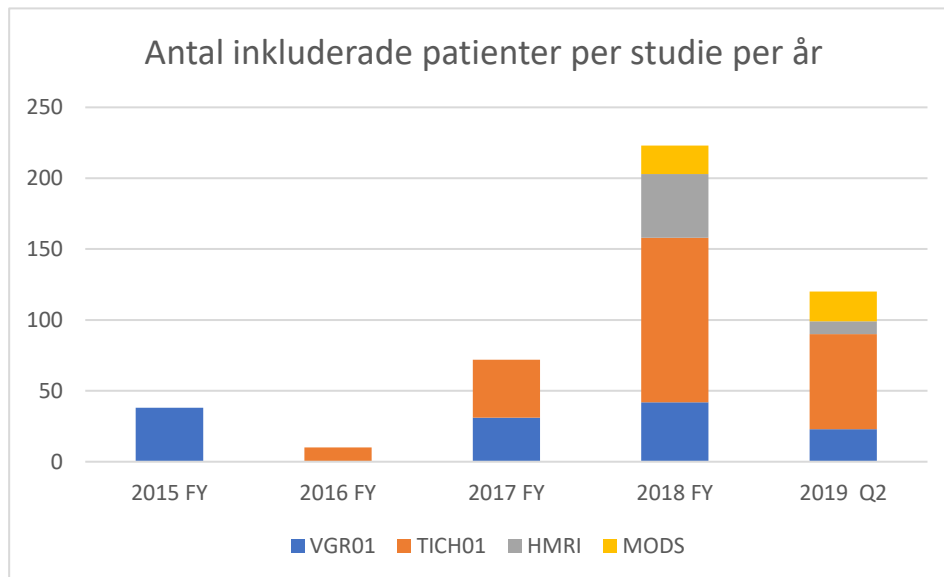
I Norge fortsatte MODS-studien med patientinklusioner både i helikopter och på sjukhus i Bergen och i Stavanger.

I Storbritannien är KSS snart redo att starta studien vid Kings College Hospital och St Georges Hospital. Studien planeras komma igång under Q3 2019.

I Australien har Hunter Medical Research Institute (HMRI) arbetat med en förlängning av den avslutade pilotstudien och har beslutat att utöka omfattningen av studien med 200 patienter.

Flera initiativ har tagits till att utöka antalet studier och därmed öka antalet inkluderade patienter och tillgängliga data. Att bedriva studier och att samla patientdata både nationellt och internationellt är viktigt i det långsiktiga arbetet med utveckling av tekniken. Det är också en viktig del i att bygga en långsiktig relation med nyckelpersoner inom de terapiområden som Medfield är verksamma inom.

Nedanstående diagram visar totalt inkluderade patienter per studie och år.



Väsentliga händelser efter periodens utgång

Bolaget har förstärkt utvecklingsteamet med en algoritmutvecklare som kommer att börja den 15 september.

VD kommentar

Erfarenheter från de mässor, konferenser och kundbesök bolaget genomfört under perioden har varit fortsatt väldigt givande och inspirerande. Medfields teknologi och produkt, samt de möjligheter detta ger att påverka viktiga vårdförlopp, väcker ett stort intresse och stora förväntningar. Detta skapar goda förutsättningar och möjligheter till framtida affärer och samarbeten. Nya kontakter har skapats och nya samarbetsmöjligheter utvärderas. Det är viktigt för Medfield att fortsätta bygga nätverket av kompetenta och framgångsrika medicinska och vårdvetenskapliga forskare och verksamhetsföreträdare. Dessa kommer i framtiden att vara de som påverkar och utvecklar vårdssystem och behandlingsriktlinjer inom stroke- och traumavård, men även utbildningen av de som skall dra nytta av Medfields erbjudanden. Teknikutveckling, utveckling av läkemedel och vårdmetodutveckling måste vara i harmoni för att nå bästa möjliga effekt för patient och för sjukvård. Dessa kunskaper och erfarenheter tar bolaget med sig i pågående utveckling av marknads- och försäljningsstrategier.

Parallellt med marknads- och kundbearbetning pågår färdigställandet av klassificeringsalgoritmen i systemet. När tillräcklig prestanda har uppnåtts kommer systemet kunna CE-certifieras. Detta är den enskilt viktigaste uppgiften för bolaget just nu.

Aktien

Per den 30 juni 2019 uppgick antalet aktier i bolaget till 25 655 356 (21 277 979).

Personaloptionsprogram

Medfield har två personaloptionsprogram, som båda infördes genom beslut av årsstämman 2017. Personaloptioner har getts ut till medarbetare, andra nyckelpersoner och styrelseledamöter. För att möjliggöra bolagets leverans av aktier enligt personaloptionsprogrammen har bolaget gett ut totalt 1 061 002 teckningsoptioner. Enligt beslutet vid programmets införande ger varje teckningsoption rätt att teckna en ny aktie i bolaget till en teckningskurs om 4,59 kronor. Om optionerna skulle utnyttjas per dagen för denna rapport, skulle det innebära en utspädning om 3,97 procent. Utspädningseffekten har beräknats som antalet tillkommande aktier i förhållande till totalt antal aktier efter fullt utnyttjande. Teckningskursen och det antal aktier som varje teckningsoption ger rätt att teckna kan dock komma att omräknas enligt optionsvillkoren.

Principer för delårsrapportens upprättande

F o m räkenskapsåret 2014 upprättas årsredovisningen med tillämpning av årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Granskning av revisor

Delårsrapporten har ej varit föremål för granskning av bolagets revisor.

Kommande finansiella rapporter

2019--11--06 Delårsrapport för tredje kvartalet 2019

2020--02--22 Bokslutskommuniké för 2019

Avlämnande av delårsrapport

Göteborg den 2019-08-30

Medfield Diagnostics AB (publ)

Styrelsen

Mikael Persson

Claes Beckman

Erik Brobjer

Jan Ellevset

Stefan Jacobsson

Bengt Arne Sjöqvist

Stefan Blomsterberg

Styrelseordförande

Styrelseledamot

Styrelseledamot

Styrelseledamot

Styrelseledamot

Styrelseledamot

VD

Resultaträkning KSEK	Jan-Jun 2019	Jan-Jun 2018	April-Jun 2019	April-Jun 2018
Nettoomsättning	854	0	0	0
Förändring av lager av produkter i arbete	-146	401	110	392
Aktiverat arbete för egen räkning	1 651	1 719	621	1 020
Övriga rörelseintäkter	271	591	47	1 00
Summa	2 630	2 711	778	1 512
Rörelsens kostnader				
Halvfabrikat och komponenter	-475	-470	-261	-419
Övriga externa kostnader	-1 966	-1 418	-623	-677
Personalkostnader	-3 774	-3 366	-1 609	-1 812
Avskrivningar immateriella och materiella anläggningstillgångar	-88	-86	-44	-44
Övriga rörelsekostnader	-13	-4	-2	-4
Summa rörelsens kostnader	-6 316	-5 344	-2 539	-2 956
Rörelseresultat	-3 686	-2 633	-1 761	-1 444
Resultat från finansiella poster				
Räntekostnader	-2	-2	-1	-2
Summa resultat från finansiella poster	-2	-2	-1	-2
Resultat efter finansiella poster	-3 688	-2 635	-1 762	-1 446
Periodens förlust	-3 688	-2 635	-1 762	-1 446

Balansräkning KSEK	Not	2019-06-30	2018-12-31
Tillgångar			
Anläggningstillgångar			
<u>Immateriella anläggningstillgångar</u>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten		34 202	31 594
Patent, varumärke och liknande rättigheter		<u>1 699</u>	<u>1 596</u>
		35 901	33 190
<u>Finansiella anläggningstillgångar</u>			
Andelar i koncernföretag		38	100
Summa anläggningstillgångar		35 939	33 290
Omsättningstillgångar			
<u>Varulager mm</u>			
Varulager		1 497	1 643
<u>Kortfristiga fordringar</u>			
Aktuella skattefordringar		330	315
Övriga kortfristiga fordringar		232	456
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		<u>353</u>	<u>288</u>
		915	1 059
<u>Kassa och bank</u>		8 045	7 726
Summa omsättningstillgångar		10 457	10 428
Summa tillgångar		46 396	43 718

Balansräkning KSEK	Not	2019-06-30	2018-12-31
Eget kapital och skulder			
Eget kapital	1		
<u>Bundet eget kapital</u>			
Aktiekapital		1 924	1 782
Reservfond		275	275
Fond för utvecklingsutgifter		<u>15 199</u>	<u>12 661</u>
		17 398	14 718
<u>Fritt eget kapital</u>			
Överkursfond		82 954	75 530
Balanserad förlust		-53 152	-43 580
Periodens förlust		<u>-3 688</u>	<u>-7 038</u>
		26 114	24 912
Summa eget kapital		43 512	39 630
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		610	1 526
Skulder till koncernföretag		0	89
Övriga kortfristiga skulder		328	275
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		<u>1 946</u>	<u>2 198</u>
Summa kortfristiga skulder		2 884	4 088
Summa eget kapital och skulder		46 396	43 718
Ställda säkerheter		Inga	Inga
Ansvarsförbindelser		Inga	Inga

Kassaflödesanalys	Not	2019-01-01 -2019-06-30	2018-01-01 -2018-06-30
Den löpande verksamheten			
Rörelseresultat före finansiella poster		-3 686	-2 633
Justering för poster som ej ingår i kassaflödet	2	87	86
Erlagd ränta		-3	-2
Betald preliminärskatt		-	<u>-84</u>
		-3 602	-2 633
Ökning/minskning varulager		146	-790
Ökning/minskning kundfordringar		0	0
Ökning/minskning övriga kortfristiga fordringar		264	-310
Ökning/minskning leverantörsskulder		-930	419
Ökning/minskning övriga kortfristiga rörelseskulder		<u>-288</u>	<u>-454</u>
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-4 410	-3 768
Investeringsverksamheten			
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar		-2 797	-2 451
Investeringar i dotterbolag		<u>-38</u>	-
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-2 835	-2 451
Finansieringsverksamheten			
Nyemission		7 566	0
Amortering av skuld		<u>0</u>	<u>0</u>
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		7 566	0
Periodens kassaflöde		319	-6 220
Likvida medel vid periodens början		7 726	10 866
Kursdifferenser i likvida medel		0	0
Likvida medel vid periodens slut		8 045	4 646

Noter

Not 1 Förändring av eget kapital

	Aktie- kapital	Reserv- fond	Fond för utvecklings- utgifter	Över- kurs- fond	Övrigt fritt eget kapital	Summa eget kapital
Eget kapital 2018-12-31	1 782	275	12 661	75 530	-50 618	39 630
Nyemission	142			7 424		7 566
Fusionsresultat	4					4
Omföring av utvecklingskostnader			2 538		-2 538	-
Resultat Q1 2019					-1 926	-1 926
Resultat Q2 2019					-1 762	-1 762
Eget kapital 2019-06-30	1 928	275	15 199	82 954	-56 844	43 512

Aktiekapitalet består av 25 655 356 aktier.

Not 2 Justering för poster som ej ingår i kassaflödet

	<u>2019-06-30</u>	<u>2018-06-30</u>
Avskrivningar av immateriella och materiella anläggningstillgångar	<u>87</u> <u>87</u>	<u>86</u> <u>86</u>