

Delårsrapport

MedicPen AB (publ)

Org.nr. 556576-4809

1 januari – 30 september 2014

Sammanfattning av niomånadersrapporten 2014

2014-01-01 – 2014-09-30 (9 månader)

- Nettoomsättningen uppgick till 0 SEK (3 576)
- Resultatet efter finansiella poster uppgick till – 4 501 092 SEK (-4 275 504)
- Resultatet per aktie* uppgick till -0,08 SEK
- Soliditeten per den 30 september 2014 uppgick till 72,1 %

Beräknat utifrån 58 049 028 antal aktier

2014-07-01 – 2014-09-30 (3 månader)

- Nettoomsättningen uppgick till 0 SEK (0)
- Resultatet efter finansiella poster uppgick till -1 497 969 SEK (-1 712 315)
- Resultat per aktie* uppgick till – 0,03 SEK

Beräknat utifrån 58 049 028 antal aktier

Väsentliga händelser under 3 kvartalet 2014

- Bolaget förlänger samarbetet med det amerikanska bolaget Trial Acceleration Institute (TAI). Företaget arbetar mot den amerikanska läkemedelsindustrin, främst gällande kliniska studier.
- MedicPen tecknar avtal med The Uzsoki Street Hospital Advisory service LTD.
- Arbetet med att integrera MedicPens produkt Medimi i Microsofts Healthvault inleds.
- Avtal tecknas med Bornholms Regionkommune, Bornholms Hospital och KMD A/S angående ett pilotprojekt på Bornholm som avser att flytta medicinhanteringen flera steg framåt.
- Filialkontor öppnas i Malmö för att underlätta rekryteringen av medarbetare.

Väsentliga händelser efter tredje kvartalet 2014

- MedicPen tecknar avtal med Edison Nation Medical LLC. Bolagen avser samarbeta på den amerikanska marknaden när det gäller försäljning, service, produktutveckling och produktanpassning.
- Avtalet är inte exklusivt utan ger MedicPen full frihet att agera på USA-marknaden även med andra partners.
- Avsikten är dock att bilda ett samägt bolag för den amerikanska marknaden, där MedicPen ska vara majoritetsägare.

Tidpunkter för ekonomisk information

Bokslutskommuniké för 2014:	2015-02-25
Delårsrapport januari – mars 2015:	2015-05-20
Halvårsrapport 2015:	2015-08-19
Delårsrapport januari – september 2015:	2015-11-18
Bokslutskommuniké för 2015:	2016-02-18

VD har ordet,

Det tredje kvartalet har inneburit vissa motgångar men också ljusglimtar.

TEKNIK

Vi bedömer att vi identifierat och löst problemen med antennen som vi kommunicerat tidigare. Medimi med den nya antennlösningen väntar nu på test för myndighetsgodkännanden i USA.

BORNHOLM

Arbetet med att ta fram en behovsanpassad dispenser fortskrider enligt plan och alla fyra parter, Bornholms kommun, Bornholms sjukhus, KMD och MedicPen har nu slutfört första delen av behovsanalysen. Samtidigt utvärderas leverantörer för de första prototyperna. Den standard som sätts på Bornholm har stora förutsättningar att bli standard i Danmark såväl som i andra länder.

UNGERN

Ett första steg i det Ungerska Connected-health projektet som vi deltar i, är att integrera vår mjukvara i Microsofts Healtvault. Denna integration är nu framtagen och vi påbörjar nu tester för att se om den fungerar optimalt. Projektet har nu vuxit och vi är nu inbjudna att tillsammans med Omron deltaga som referens när systemet ska presenteras av G2M Global Advisors i ytterligare länder.

TAI

Våra ansträngningar under tredje kvartalet har främst fokuserats på USA där vi tillsammans med vår samarbetspartner Trial Acceleration Institute (TAI), har bearbetat ett stort antal distributörer. Våra ansträngningar har burit frukt och vi kan glädjande konstatera att vi skrivit ett avtal med Edison Nation Medical (EMI) innebärande att de ska:

1. Inhandla ett antal Medimi för att kunna ge omedelbara leveranser vid order.
2. Bearbeta och sälja Medimi i de segment där man redan har kundrelationer.
3. Delta i produktutveckling och produkthanpassning på den amerikanska marknaden.

Om EMI når vissa volymer under 2015 kommer diskussioner om ett gemensamt joint venture bolag för den amerikanska marknaden att påbörjas. Detta gemensamma bolag ska kontrolleras av MedicPen.

SVERIGE OCH NORGE

De diskussioner vi för med en stor aktör på den svenska och norska marknaden som tidigare kommunicerats har ännu inte burit frukt. De har vid kontakter med sina kunder visserligen kunnat identifiera behovet av Medimi men det ligger inte tillräckligt högt på kundernas prioriteringslista. Vi utvärderar nu gemensamt hur vi skall gå vidare.

VÄGEN FRAMÅT

Vi kommer nu att lägga ännu mera resurser på att godkännandet i USA slutförs. Allt talar för att vi kommer att erhålla godkännandet. Det har dock tagit alldeles för lång tid och vi har inte lagt så mycket resurser på detta problem som vi borde gjort. Detta är nu åtgärdat. Det är inte meningsfullt att komma med en ny prognos om godkännande. Vi kommer att meddela när så allt är klart.

Vi måste använda våra resurser klokt och har därför inte påbörjat organisationsuppbyggnaden ännu. Så fort vi kan konstatera att vi får ett flöde av order från USA eller någon annan marknad så startar vi denna process.

Per Nilsson, vd MedicPen AB (publ)

MEDICPEN OCH MEDIMI™

Bakgrund – statistik över följsamhet

MedicPens produkter är till för att förbättra följsamhet och övervakning vid medicinering. Att problem finns inom området och att behovet av förbättring är stort visar nedanstående uppgifter, där det framgår att oföljsamhet och annan felaktig användning av läkemedel är orsak till:

- 8-10 procent av alla intagningar på sjukhus.
- 25 procent av alla intagningar av patienter över 65 år.
- 10-15 procent av de fall som vårdas på intensivvårdsavdelningar.
- Förvärrad sjukdom, som leder till sämre hälsa och livskvalitet.

Källa: J Lars G Nilsson, Stiftelsen NEPI, Stockholm

MedicPen Aktiebolag (publ)

MedicPen Aktiebolag (publ) ("MedicPen") är ett svenskt företag med en helsvensk och patenterad teknisk innovation för datoriserad tablettdispensering som möter behov från såväl patienter som personal inom sjukvård och läkemedelsindustri, men också privatkund. MedicPen är sedan den 11 december 2006 listat på AktieTorget, som är ett värdepappersbolag under Finansinspektionens tillsyn och driver en handelsplattform som benämns MTF (Multilateral Trading Facility). I dagsläget har MedicPen cirka 1 300 aktieägare. MedicPen har sitt huvudkontor i Halmstad.

Medimi™ – ett system för medicineringshjälp

MedicPen säljer ett komplett system för hantering av medicinering i tablettform. Medimi™ är ett medicineringshjälpmedel som består av en datoriserad tablettdispenser. Medimi™ finns i olika storlekar och med olika tekniskt innehåll för att passa olika patientbehov. I dagsläget tillhandahåller MedicPen tre storlekar för upp till sex olika mediciner som kan innehålla 90 tabletter.

Mjukvaran i Medimi™ håller rätt på och påminner när det är dags att ta sin medicin och att rätt tablett matas ut vid rätt tidpunkt och i rätt ordning. Medimi™ registrerar alla utmatningar så att man i efterhand kan kontrollera att medicineringen skett korrekt.

Medimi™ finns i två utföranden, Basic och Advanced. Advanced är försedd med ett högre teknikinnehåll; mer avancerad mjukvara. Kombinationen av påminnelse och möjlighet till kontroll av historiken i medicineringen har visat sig ge betydligt bättre följsamhet och vårdresultat.

Medimi™ finns med GSM, Bluetooth och USB. Väljer man GSM är det lätt att sända larm vid missad dos till anhörig eller vårdgivare. Med Bluetooth finns möjlighet att kommunicera med datorer, telefoner och läsplattor. Till större kunder tillhandahåller MedicPen ett kommunikationsprotokoll som ger möjlighet att göra så kallade appar.

Tablettmagasinen är en central del i Medimi™-systemet. Tablettmagasinen kan skickas fyllda med tabletter till patienten, det vill säga påfyllning av magasinen behöver inte ske hos patienten. Patienten byter ett tomt magasin mot ett påfyllt som skickats per post eller bud. Att byta magasin är enkelt. Säkerheten i systemet är hög på grund av att läkemedlen hålls isär styckvis och säkerheten höjs

ytterligare när tablettmagasinen fylls automatiskt. Då minskar risken som den mänskliga faktorn utgör. Hanteringen av medicinerna blir både flexibel och säker.

Systemet inkluderar även automatladdare, en bordsmaskin som fyller tablettmagasinen automatiskt på några sekunder. Målgrupperna för ett system med automatladdare är läkemedelsbolag som gör kliniska studier, äldrevård och långvård samt vårdbolag. Fördelarna med automatladdare är stora tidsbesparingar samt högre säkerhet.

Apotek och privatkund

En stor anledning till feldoseringar och sämre hälsotillstånd beror på glömska hos den som tar medicinen. Medimi™ hjälper patienten att inta rätt medicindos vid rätt tillfälle. Medimi™ kan laddas med upp till sex olika slags mediciner. Vid påfyllning av medicin behöver man inte blanda tablettorna utan de olika medicinerna fylls i separata magasin. Det gör hanteringen säkrare och snabbare. För anhöriga är det en trygghet att veta att Medimi™ underlättar för patienten att inta sin viktiga medicin med rätt dos i rätt tid.

Läkemedelsindustrin

Vid komplicerade och dyra behandlingar är Medimi™ ett pålitligt verktyg för att underlätta följsamhet av en ordination. Genom Medimi™ kan antalet feldoseringar reduceras kraftigt. Förbättrad följsamhet ger betydande besparingar och ökade intäkter. Vid en studie på Karolinska Universitetssjukhuset i Huddinge ledde användandet av MedicPens produkter till att följsamheten ökade till över 95 %. Under studien genomfördes blodprov som också visade att mängden aktiva substanser som medicinen tillförde också förbättrades.

Kliniska prövningar

En av styrkorna med Medimi™ är att den kan utrustas med olika typer av mobil kommunikation som GSM eller Bluetooth. Medimi™ skickar då följsamhetsdata i realtid. All statistik över medicineringen registreras och överförs så att analys och utvärdering kan ske. Genom att Medimi™ säkerställer bättre följsamhet kommer läkemedelsföretag som genomför kliniska prövningar att erhålla säkrare kliniska resultat, med färre antal testpersoner.

Sjukhus och äldreboende

Genom att använda Medimi™ på äldreboende och i vården får vårdgivarna betydligt bättre kontroll på att patienterna får medicin som ordinerat. Tablettanteringen blir säkrare eftersom man inte behöver blanda dosen manuellt. Vårdgivaren kan direkt få ett varningsmeddelande i form av exempelvis sms eller mejl från Medimi™ ifall patienten inte matar ut medicinen. Följsamhetsdata kan dessutom kopplas till patientjournalen.

Hemsjukvård

Vårdgivaren kan få ett varningsmeddelande i form av sms eller mejl från Medimi™ ifall patienten inte följer ordinationen och missar att mata ut medicindosen. Via sms eller mejl kan man få följsamhetsdata kopplad till patientens sjukjournal.

Telemedicin, e-hälsa och integrering i andra system

Medimi™ är unik eftersom man fjärrstyrt kan och göra ändringar i medicineringschemat, också när Medimi™ är ute hos patient. Detta är möjligt eftersom varje tablett ligger separat i tablettmagasinen, och den mobila överföringstekniken möjliggör kommunikation från och till Medimi™. Då kan man till exempel stänga av en medicin om patientens hälsotillstånd ändras, öka eller minska dosen eller till och med starta en ny medicinering ifall den finns förberedd i Medimi™. Det ger en dosflexibilitet som är helt unik. Vidare är det så att olika delar inom läkemedelsbranschen har olika kravspecifikationer. Den hantering och teknik som krävs vid till exempel kliniska studier skiljer sig väsentligt från vad som behövs när en privatperson skall använda Medimi™ för eget bruk. MedicPen uppfyller dessa helt olika kravspecifikationer och för flera andra användningsområden rörande medicinering. Medimi™ är konstruerad för att lätt anpassas till olika kunders behov.

Granskning av revisor

Delårsrapporten har inte granskats av bolagets revisor.

Avlämnande av delårsrapport

Halmstad den 19 november 2014

MedicPen AB (publ) Styrelsen

RESULTATRÄKNING

(SEK)	2014-07-01	2013-07-01	2014-01-01	2013-01-01
	-2014-09-30	-2013-09-30	-2014-09-30	-2013-09-30
	3 mån	3 mån	9 mån	9 mån
Nettoomsättning	0	0	0	3 576
	0	0	0	3 576
Rörelsens kostnader				
Råvaror och förnödenheter mm	-98 447	-57 542	-409 510	-239 221
Övriga externa kostnader	-805 124	-885 030	-1 880 513	-1 764 379
Personalkostnader	-48 396	-216 332	-579 574	-651 161
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-494 502	-461 309	-1 474 842	-1 377 902
	-1 446 469	-1 620 213	-4 344 439	-4 032 663
Rörelseresultat	-1 446 469	-1 620 213	-4 344 439	-4 029 087
Resultat från finansiella poster				
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	1	0	303	44
Räntekostnader och liknande resultatposter	-51 501	-92 102	-156 956	-246 461
Resultat efter finansiella poster	-1 497 969	-1 712 315	-4 501 092	-4 275 504
Periodens skatt	0	0	0	0
Periodens resultat	-1 497 969	-1 712 315	-4 501 092	-4 275 504
Resultat per aktie före utspädning	-0,03	-0,04	-0,08	-0,11
Resultat per aktie efter utspädning	-0,03	-0,04	-0,08	-0,09

Balansräkning

(SEK)	2014-09-30	2013-09-30
Tillgångar		
Anläggningstillgångar		
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>		
Balanserade utgifter för utvecklings- arbeten	7 198 894	8 386 879
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>		
Inventarier, verktyg och installationer	453 880	548 762
Summa anläggningstillgångar	7 652 774	8 935 641
Omsättningstillgångar		
<i>Varulager mm</i>		
Varulager	117 650	0
<i>Kortfristiga fordringar</i>		
Kundfordringar	3 191	331 230
Övriga fordringar	254 331	275 664
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	64 757	220 291
	322 279	827 185
Likvida medel	6 600 447	3 467 970
Summa omsättningstillgångar	7 040 376	4 295 155
Summa tillgångar	14 693 150	13 230 796

Balansräkning

(SEK)	2014-09-30	2013-09-30
Eget kapital och skulder		
Eget kapital		
<i>Bundet eget kapital</i>		
Aktiekapital, 58 049 028 aktier	3 628 064	3 049 510
Reservfond	3 770 135	3 770 135
	7 398 199	6 819 645
<i>Fritt eget kapital</i>		
Överkursfond	49 764 493	40 337 328
Balanserat resultat	-42 065 294	-35 356 863
Periodens resultat	-4 501 092	-4 275 504
	3 198 107	704 961
Summa eget kapital	10 596 306	7 524 606
Långfristiga skulder		
Skulder till kreditinstitut	2 064 106	2 652 106
Checkräkningskredit	1 200 000	1 200 000
Övriga skulder	42 530	42 530
	3 306 636	3 894 636
Kortfristiga skulder		
Leverantörsskulder	764 881	1 308 454
Övriga skulder	0	101 082
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	25 327	402 018
	790 208	1 811 554
Summa eget kapital och skulder	14 693 150	13 230 796
Ställda säkerheter		
<i>För egna skulder och avsättningar</i>		
Företagsinteckningar	4 950 000	4 950 000
Ansvarsförbindelser	Inga	Inga

Kassaflödesanalys

	2014-01-01 -2014-09-30	2013-01-01 -2013-09-30
Den löpande verksamheten		
Resultat efter finansiella poster	-4 501 092	-4 275 504
Justeringar av poster som inte ingår i kassaflödet, m.m.	1 474 842	1 377 902
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-3 026 250	-2 897 602
Betald skatt	0	0
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapitalet		
Förändringar av kortfristiga fordringar	457 789	2 863
Förändringar av kortfristiga skulder	-534 464	1 104 171
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-3 102 925	-1 790 568
Investeringsverksamheten		
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	-211 380	-116 498
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	-112 240	0
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-323 620	-116 498
Finansieringsverksamheten		
Emission	-10 964	4 710 670
Lån	0	0
Amorteringar	-441 000	-294 000
Checkräkningskredit	0	0
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-451 964	4 416 670
Årets kassaflöde	-3 878 509	2 509 604
Likvida medel vid periodens början	10 478 956	958 366
Likvida medel vid periodens slut	6 600 447	3 467 970

Förändring av eget kapital

	Aktiekapital	Ej registrerat aktiekapital	Reservfond	Överkurs- fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång 2013-01-01	2 520 699	0	3 770 135	36 155 469	-29 707 534	-5 649 329	7 089 440
Resultatdisposition enligt bolagsstämma					-5 649 329	5 649 329	0
Nyemission	528 811			4 181 859			4 710 670
Registrering teckningsoptioner	578 554			9 438 129			10 016 683
Årets resultat						-6 708 431	-6 708 431
Belopp vid årets utgång 2013-12-31	3 628 064	0	3 770 135	49 775 457	-35 356 863	-6 708 431	15 108 362
Belopp vid årets ingång 2014-01-01	3 628 064	0	3 770 135	49 775 457	-35 356 863	-6 708 431	15 108 362
Förslag till resultatdisposition inför bolagsstämma					-6 708 431	6 708 431	0
Nyemission				-10 964			-10 964
Periodens resultat						-4 501 092	-4 501 092
Belopp vid periodens utgång 2014-09-30	3 628 064	0	3 770 135	49 764 493	-42 065 294	-4 501 092	10 596 306