

Halvårsrapport

MedicPen AB (publ)

Org.nr. 556576-4809

1 januari – 30 juni 2012

Sammanfattning av halvårsrapporten 2012

2012-01-01 – 2012-06-30 (6 månader)

- Nettoomsättningen uppgick till 169 797 SEK (117 323)
- Resultatet efter finansiella poster uppgick till -2 187 920 SEK (-1 095 375)
- Resultatet per aktie* uppgick till -0,09 SEK
- Soliditeten per den 30 juni 2012 uppgick till 27,3 %

Beräknat utifrån 24 438 477 antal aktier

2012-04-01 – 2012-06-30 (3 månader)

- Nettoomsättningen uppgick till 105 896 SEK (41 733)
- Resultatet efter finansiella poster uppgick till -1 205 424 SEK (-800 339)
- Resultat per aktie* uppgick till -0,05 SEK

Beräknat utifrån 24 438 477 antal aktier

Väsentliga händelser under andra kvartalet 2012

- MedicPen genomförde en företrädesemission av units med stöd av bemyndigande från årsstämman den 15 maj. Nyemissionen kunde vid full teckning tillföra bolaget ca 11,7 miljoner SEK före emissionskostnader. Nyemissionen var partiellt säkerställd genom emissionsgarantier och teckningsförbindelser till ett belopp av ca 8,8 miljoner SEK (75 %), vilket var det belopp som slutligen emitterades. Vidare erhöll de som tecknade units en Teckningsoption (TO1) per unit. TO1 har teckningstid mellan 1 september 2012 fram tills 31 december 2012, teckningskursen är 1,40 kr och det krävs två optioner för att teckna en ny aktie. Antal nya teckningsoptioner efter emissionen är: 11 005 000. Således kan ytterligare medel komma att tillföras bolaget.
- MedicPen och Ven Bios med säte i Madrid tecknar avtal om Försäljning av Medimi i Spanien. Avtalet är ett genombrott på den Spanska marknaden och ger Ven Bios rätt att agera som distributör av Medimi systemet i Spanien. Ven Bios är en distributör som säljer medicinteknikprodukter till sjukhus, äldreboende och apotek.
- Avtal tecknat med Telenor. Avtalet innebär ett globalt genombrott inom operatörsbaserad telemedicin och ger Telenor rätt att sälja huvudprodukten Medimi till alla nuvarande kunder och tillkommande kunder över hela världen. Avtalet är tecknat mellan MedicPen och Telenor Ungern varifrån en del av Telenors satsning på telemedicin koordineras. Medimi kommer att vara en del av denna satsning.

Väsentliga händelser efter periodens utgång

- Emissionen i MedicPen är registrerad hos Bolagsverket och de nya aktierna och teckningsoptionerna levererade till respektive depå/VP-konto.

Tidpunkter för ekonomisk information

Delårsrapport, januari – september 2012	2012-11-15
Bokslutskommuniké för 2012	2012-02-21

VD har ordet

Att introducera en helt ny typ av produkt på marknaden är ett stort och resurskrävande arbete. Det var därför vi tog det säkra före det osäkra och genomförde en företrädesemission under juni månad. Utfallet blev att bolaget tillfördes 8,8 miljoner kronor. Detta är ett mycket viktigt kapitaltillskott för MedicPen i vårt arbete på kundsidan. Än så länge är vi i den fasen att vi tar små steg framåt med ganska många kunder parallellt, för att känna oss för och bättre veta var vi snart kan ta de riktigt stora kliven.

Vi har nu en diger projektportfölj med projekt som varit i gång kortare eller längre tid och där vi nu efter att ha jobbat med kunderna bättre kan utläsa var vi ska satsa våra resurser på kort och lång sikt. Nya kunder kommer till och några kan försvinna. Konjunkturläget internationellt, kriserna i vår omvärld, gör att det rent generellt tar längre tid och är svårare att komma framåt i affärer.

Till glädjeämnen hör att Medimi får fortsatt gott gensvar och nya aktörer i olika nischer på marknaden intresserar sig för att integrera Medimi i sina system. En kund som vi kunnat tillkännage under kvartalet är Telenor som med sina 145 miljoner användare är en av världens största telekomaktörer och som nu riktar sina blickar mot området e-hälsa. I denna satsning är man i gott sällskap då flera av världens största telekombolag gör satsningar inom området. Vår produkt Medimi har uppmärksammats för sina unika egenskaper och möjligheter. Vi känner att potentialen för våra produkter är enorm inom denna marknadsnisch. Den befinner sig i sin linda men kommer troligtvis att växa explosionsartat inom en ganska nära framtid, och där är vi med!

Förutom avtal om försäljning till giganter som Telenor och Ericsson, som vi tecknat en avsiktsförklaring med och som vi jobbar intensivt med sedan en tid tillbaka, jobbar vi också med andra kunder. Ett exempel på en sådan är det spanska företaget Ven Bios som säljer medicintekniska produkter till apotek och sjukhus på den spanska marknaden. Vår strävan är att hitta en bra avvägning mellan affärer med storbolag som är resurskrävande både tids och penningmässigt men som i gengäld kan

lyfta bolaget till oanade höjder, och mer traditionella marknadskanaler som kan generera kassaflöden under tiden.

Utgångsläget inför hösten är bra för vår del och vi värdesätter stort de insatser som ni aktieägare gjort med ert deltagande i emissionen. Pengarna gör att vi kan agera mer kraftfullt och det är vår övertygelse att emissionen kommer att visa sig vara attraktiv att delta i. Vi i ledningen köpte själva, för oss stora, aktieposter för att vi verkligen genuint tror på bolaget. Det är med stor förhoppning om en bra höst som jag ger er ägare mina bästa hälsningar.

Cristian Hallin

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 tabletterna 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. Tabletthanteringen 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 medicinerings om patienten 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 medicinerings. 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 16 augusti 2012

MedicPen AB (publ) Styrelsen

Resultaträkning i sammandrag

(SEK)	2012-04-01	2011-04-01	2012-01-01	2011-01-01
	-2012-06-30	-2011-06-30	-2012-06-30	-2011-06-30
	3 mån	3 mån	6 mån	6 mån
Nettoomsättning	105 896	41 733	169 797	117 323
	105 896	41 733	169 797	117 323
Rörelsens kostnader				
Råvaror och förnödenheter mm	-67 603	-23 337	-132 633	-84 373
Övriga externa kostnader	-619 608	-542 370	-1 060 051	-793 636
Personalkostnader	-222 841	-57 707	-436 819	-65 727
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-226 159	-23 564	-450 972	-47 125
	-1 136 211	-646 978	-2 080 475	-990 861
Rörelseresultat	-1 030 315	-605 245	-1 910 978	-873 538
Resultat från finansiella poster				
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	15	1 196	540	1 272
Räntekostnader och liknande resultatposter	-175 124	-196 290	-277 782	-223 109
Resultat efter finansiella poster	-1 205 424	-800 339	-2 187 920	-1 095 375
Periodens skatt	-	-	-	-32 476
Periodens resultat	-1 205 424	-800 339	-2 187 920	-1 127 851
Resultat per aktie före utspädning	-0,05	-0,03	-0,09	-0,05
Resultat per aktie efter utspädning	-0,05	-0,03	-0,09	-0,05

Balansräkning i sammandrag

(SEK)	2012-06-30	2011-12-31
Tillgångar		
Anläggningstillgångar		
<i>Imateriella anläggningstillgångar</i>		
Balanserade utgifter för utvecklings- arbeten	10 579 960	10 010 522
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>		
Inventarier, verktyg och installationer	743 829	364 261
Summa anläggningstillgångar	11 323 789	10 374 783
Omsättningstillgångar		
<i>Kortfristiga fordringar</i>		
Kundfordringar	237 196	277 738
Övriga fordringar	584 956	258 068
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	2 282 313	106 882
	3 104 465	642 688
Likvida medel	90 345	1 510 015
Summa omsättningstillgångar	3 194 810	2 152 703
Summa tillgångar	14 518 599	12 527 586

Balansräkning i sammandrag, fortsättning

(SEK)	2012-06-30	2011-12-31
Eget kapital och skulder		
Eget kapital		
<i>Bundet eget kapital</i>		
Aktiekapital, 29 326 172 aktier	1 832 886	1 539 624
Pågående nyemission	-	4 049 621
Reservfond	3 770 135	3 770 135
	5 603 021	9 359 380
<i>Fritt eget kapital</i>		
Överkursfond	30 252 275	23 858 932
Balanserat resultat	-29 707 534	-25 394 616
Periodens resultat	-2 187 920	-1 127 851
	-1 643 179	-2 663 535
Summa eget kapital	3 959 842	6 695 845
Långfristiga skulder		
Skulder till kreditinstitut	3 240 106	4 860 106
Checkräkningskredit	1 200 000	-
Övriga skulder	59 530	59 530
	4 499 636	4 919 636
Kortfristiga skulder		
Leverantörsskulder	5 362 703	606 911
Övriga skulder	-	10 403
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	696 418	294 691
	6 059 121	912 005
Summa eget kapital och skulder	14 518 599	12 527 486
Ställda säkerheter		
<i>För egna skulder och avsättningar</i>		
Företagsinteckningar	4 950 000	4 950 000
Ansvarsförbindelser	Inga	Inga

Kassaflödesanalys i sammandrag

	2012-01-01 -2012-06-30	2011-01-01 -2011-06-30
Den löpande verksamheten		
Resultat efter finansiella poster	-2 187 920	-1 095 375
Justeringar av poster som inte ingår i kassaflödet, m.m.	450 972	47 125
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-1 736 948	-1 048 250
Betald skatt	-	-32 476
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapitalet		
Förändringar av kortfristiga fordringar	-2 318 536	-69 601
Förändringar av kortfristiga skulder	4 862 039	-932 689
Kassaflöde från den löpande verksamheten	806 555	-2 083 016
Investeringsverksamheten		
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	-532 880	-462 477
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	-80 535	-
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-613 415	-462 477
Finansieringsverksamheten		
Emission	-	4 049 628
Amorteringar	-294 000	-
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-294 000	4 049 628
Årets kassaflöde	-100 860	1 504 135
Likvida medel vid periodens början	191 205	5 880
Likvida medel vid periodens slut	90 345	1 510 015

Förändring av eget kapital

	Aktiekapital	Ej registrerat aktiekapital	Reservfond	Överkurs- fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång 2011-01-01	1 539 624	0	3 770 135	23 733 932	-21 514 398	-3 755 218	3 774 075
Resultatdisposition enligt bolagsstämma					-3 755 218	3 755 218	0
Nyemission	305 481			8 247 985			8 553 466
Emissionskostnader				-1 741 861			-1 741 861
Årets resultat						-4 437 918	-4 437 918
Belopp vid årets utgång 2011-12-31	1 845 105	0	3 770 135	30 240 056	-25 269 616	-4 437 918	6 147 762
Belopp vid årets ingång 2012-01-01	1 845 105	0	3 770 135	30 240 056	-25 269 616	-4 437 918	6 147 762
Förslag till resultatdisposition inför bolagsstämma	0	0	0	0	-4 437 918	4 437 918	0
Periodens resultat	0	0	0	0	0	-2 187 920	-2 187 920
Belopp vid periodens utgång 2012-06-30	1 845 105	0	3 770 135	30 240 056	-29 707 534	-2 187 920	3 959 842