

Årsredovisning för

MedicPen AB (publ)

556576-4809

Räkenskapsåret
2012-01-01 – 2012-12-31

Innehållsförteckning	Sida
VD har ordet	2
Årsstämma	4
MedicPen AB och Medimi	5
Styrelsen	8
Förvaltningsberättelse	9
Resultaträkning	18
Balansräkning	19
Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser	20
Kassaflödesanalys	21
Redovisningsprinciper och bokslutskommentar	22
Noter	22
Underskrifter	30

VD har ordet,

Jag har förståelse för att det för en utomstående betraktare framstår som att riktig försäljning drar ut betydligt mer på tiden än vi själva kunnat föreställa oss. Jag ska på den här platsen passa på att berätta lite övergripande om en del av de projekt som vi arbetar med och som bör generera försäljning av Medimi i större skala inom en inte allt för avlägsen framtid.

Under 2012 har vi fokuserat på amerikanska telekombolag för att vara en del av deras satsning på telemedicin. Denna satsning är fortfarande i sin linda och affärsmodellerna är inte helt utkristalliserade. Av den anledningen är våra kunder själva försenade. Det är fråga om komplexa lösningar med flera leverantörer. Alla är dock överens om att marknaden är enorm och att telemedicin innehåller lösningar på vad man kallar "a big unmet need" (stort otillfredsställt behov!). Det är anledningen till att det investeras mycket, och segmentet spås bli stort.

Vi bedriver flera samarbeten med olika aktörer inom telekombranschen. Anledningen till att det varit tyst från oss om detta, är att lösningarna fortfarande testas och att mer information kommer att släppas samordnat. Så även om vi själva är upphetsade över framstegen och möjligheterna är vi starkt begränsade i vad vi får och kan säga i nuläget.

I USA har vi projekt där telekombolag vill implementera telemedicinlösningar i sitt utbud. MedicPens produkter ska vara en del av ett större utbud som telekombolagen erbjuder sina kunder. För att integrera Medimi i de olika telekombolagens applikationer samarbetar vi på den tekniska fronten med deras leverantörer av utrustning. En viktig leverantör som vi delvis har på nära håll är Svenska Ericsson som är världsledande. Initialt är de mest prioriterade marknadssegmenten: vård på distans, läkemedelsbolagens kliniska prövningar, och att komma ut med produkterna via apotekskedjor. Vi ligger i startgroparna på alla ovanstående områden. MedicPen får beröm för produktens prestanda.

I USA använder man olika typer av lösningar för kommunikationen i de mobila näten. Några av de största företagen som AT&T använder sig av samma GSM teknik som vi gör i Europa. I deras nät fungerar vår befintliga kommunikationslösning redan. GSM är ett globalt system för mobil kommunikation och används i ett hundratal länder. En alternativ teknik till kommunikation via GSM är CDMA som står för Code Division Multiple Access. Det är en nyare teknik som utvecklats till en mobil standard i takt med utvecklingen av 2G, 3G och 4G näten (andra, tredje och fjärde generationens telekommunikations teknologi). I USA använder sig flera operatörer, bland annat den tredje största operatören SPRINT av denna teknik. Våra marknadskontakter i USA visar på lovande möjligheter för telemedicinprodukter utrustade med CDMA teknik. MedicPen har inlett utvecklingen av en kommunikationsmodul för CDMA nät, något som bolaget bedömer vara strategiskt viktigt. På så sätt täcker vi dessutom in hela den amerikanska marknaden.

På hemmamarknaden och närmarknaden i Europa är det mer trögt. När det gäller att tillämpa ny teknik i vården är USA ett föregångsland, där är man mer intresserad av innovationer. Det har egentligen sin grund i att det är försäkringslösningar som betalar vården, och försäkringsbolagen strävar efter att vara kostnadseffektiva. I Europa är budgetarna för den typen av investeringar i ny teknik mindre. På den svenska marknaden har vi hittat några väldigt intressanta nischer där våra produkter kommer till sin rätt. Det är än så länge mindre studier där produkterna ändvänds inom kriminalvården och vid medicinering efter transplantation. Det är sinsemellan olika, men speciella miljöer där korrekt medicinering betyder mycket.

I Danmark är vår produkt Medimi den tekniska delen av ett projekt som syftar till att genom teknik göra vården i hemmet bättre. Danmark är det land i Norden som kommit längst med att tillämpa ny teknik för att effektivisera vården och man satsar mycket på telemedicin. Det är märkligt nog lättare för oss att få gehör för våra produkter i Danmark än i Sverige. "Man blir aldrig profet i sitt eget land". Vi kommer att redogöra för projektet när det blir klart senare i år.

På utvecklingssidan har vi förutom kommunikationslösningen med CDMA tagit fram en manuell laddare till tablettmagasinen. Den manuella laddaren är ett komplement till Automatladdaren och används när man ska fylla på medicin till ett mindre antal patienter. Den manuella laddaren är ute på test. Vidare har vi på prov tagit fram ett lås på Medimi i de sammanhang där patienten inte får komma åt medicinerna annat än vid själva medicineringstillfället. Det finns situationer där detta är viktigt. Mjukvaran har också uppdaterats rent generellt för att bli mer användarvänlig. Vi vill komma in på ApoDosmarknaden, det vill säga där färdiga medicindoser levereras till patienter efter förskrivning från läkare. För detta har vi tagit fram ett koncept som också klarar av att vissa mediciner ska levereras i blisterförpackning.

Jag vill också beröra ekonomin i bolaget. Vi kommer att behöva ytterligare kapital. Denna gången vill vi undvika att göra en företrädesemission. Våra erfarenheter av tidigare företrädesemissioner är, att så som de planerats tidigare inneburit en kapitalförstöring sett ur ett aktieägarperspektiv. Kombinationen av kraftiga rabatter på aktien, emissionsgaranter som snabbt säljer aktier de köpt billigt, samt kostnaden för att göra företrädesemissioner i stort, tär hårt på bolaget och aktieägarna. Vår plan är att rikta en emission direkt till någon eller några stabila ägare som vill vara med långsiktigt. Vi vill komma längre i våra pågående förhandlingar med kunder innan vi avtalar med någon eller några parter om att investera kapital i bolaget.

Sammanfattningsvis; Europa är trögt men kommer att följa den amerikanska utvecklingen med några års fördröjning. USA är en marknad som är mer benägen att ta till sig innovationer och där är man dessutom van att hantera tabletter i lösvikt vilket vårt system är utmärkt för. Våra produkter en stor potential i flera marknadssegment.

Jag hoppas att jag förmedlat att det jobbas hårt i bolaget och förklarat varför det varit så tyst från oss. Det kommer att vara så tills projekten lanseras. Jag har utnyttjat det mandat jag har att referera till vad vi jobbar med så mycket som jag har möjlighet till. Vartefter projekten kommersialiseras kommer betydligt mer information att släppas om dem. Med allt som är pågående är det vår övertygelse att genombrottet är relativt nära.

Med bästa hälsningar,

Cristian Hallin

Kallelse till årsstämma i MedicPen AB (publ) den 21 maj 2013

Aktieägarna i MedicPen AB (publ), 556576-4809 kallas härmed till årsstämma i MedicPen den 21 maj 2013 kl 13:00 på bolagets kontor, Trade center, 13:e vån, Kristian den IV:s väg 3, Halmstad.

Rätt att delta har aktieägare som är registrerad i företagets aktiebok den 15 maj 2013. Anmälan skall vara bolaget tillhanda senast den 17 maj kl 17:00. Anmälan sker per post till MedicPen AB (publ), Box 803, 302 18 Halmstad, eller per telefon 035-10 08 00 eller via e-post info@medicpen.com.

Aktieägare som företräds genom ombud bör översända skriftlig dagtecknad fullmakt tillsammans med anmälan. Den som företräder juridisk person skall förete registreringsbevis eller motsvarande behörighetshandling utvisande behörig firmatecknare. Fullmakt, registreringsbevis eller motsvarande behörighetshandlingar, som ej översänds till bolaget i samband med anmälan skall medtagas till stämman. Kallelsen i sin helhet hålls tillgänglig på bolagets webbplats www.medicpen.com

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: Medimi® och Medimi®Pro. Medimi®Pro 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®Pro 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, äldreomsorg 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®Pro är att den kan utrustas med olika typer av mobil kommunikation som GSM eller Bluetooth. Medimi®Pro skickar då följsamhetsdata i realtid. All statistik över medicineringen registreras och överförs så att analys och utvärdering kan ske. Genom att Medimi®Pro 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® (båda modellerna) på äldreboende och i vården får vårdgivarna betydligt bättre kontroll på att patienterna får den medicin som ordinerats. 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®Pro ifall medicinen inte matas ut inom föreskriven tid. Följsamhetsdata kan dessutom kopplas till patientjournalen.

Hemsjukvård

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

Telemedicin, e-hälsa och integrering i andra system

Medimi®Pro är unik eftersom man fjärrstyrt kan styra och göra ändringar i medicineringschemat, också när Medimi®Pro är ute hos patient. Detta är möjligt eftersom varje tablett ligger separat i tablettmagasinen, och den mobila teleöverföringstekniken möjliggör kommunikation från och till Medimi®Pro. 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 behov av det skulle uppstå (förutsatt att medicinen finns förberedd i Medimi®Pro). Det ger en dosflexibilitet som är unik.

Olika delar inom läkemedelsindustrin 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. MedicPens produkter uppfyller dessa helt olika krav, också för flera andra användningsområden rörande medicinerings. Medimi® modellerna är konstruerade för att lätt anpassas till olika kunders behov.

STYRELSEN

Kjell-Åke Andersson - Styrelseordförande

Kjell-Åke Andersson, född 1946, är civilingenjör inom elektronik från Lunds Tekniska Högskola. Andersson har under många år varit anställd vid Electroluxkoncernen i Malmö, innan han 1988 grundade företaget Xperi AB i Lund vars verksamhet var inriktad mot utveckling och tillverkning av elektronikbaserade produkter, bland annat inom medicinteknik. Företaget förvärvades år 2002 av Note AB. Andersson har varit VD och koncernchef för Note AB. Aktieinnehav per 2012-12-31: 1 605 414 aktier.

Karl Hillgård - Vice styrelseordförande

Karl Hillgård, född 1967, har läst ekonomi för entreprenörer vid Lunds Universitet 1995-1997. Hillgård har varit entreprenör i olika konstellationer sedan 1988. Hillgård köpte 2002 sina första aktier i MedicPen. 2003 ökade Hillgård sitt engagemang i MedicPen inför bolagets första nyemission och har därefter på konsultbasis arbetat i MedicPen. Aktieinnehav per 2012-12-31: 2 164 000 aktier via kapitalförsäkring

Per Sjöberg - Styrelseledamot

Per Sjöberg, född 1948, har lång och bred erfarenhet av medicinsk teknik med över 35 år i branschen. Sjöberg var tidigare ägare och VD för Dan-Sjö Medical AB som var det marknadsledande företaget inom utrustning för anestesi, intensivvård och neonatal intensivvård i Sverige. Dan-Sjö Medical AB förvärvades 2004 av GE Healthcare AB. Sjöberg är idag VD och majoritetsägare av LPS Medical AB och majoritetsägare i LPOS Förvaltning AB. Sjöberg är också styrelseordförande i dessa företag samt Ängelholms Näringsliv AB. Sjöberg är även styrelseledamot i SensoDetect AB, Carponovum AB och Expertmaker AB. Därutöver är Sjöberg verksam som affärsängel och mentor inom Connect Skåne. Aktieinnehav per 2012-12-31: 0 aktier.

Åke Zetterström – Styrelseledamot och Teknisk chef

Åke Zetterström, född 1956, är civilingenjör maskinteknik med inriktning på logistik och kvalitet från tekniska högskolan i Lindköping. Zetterström har under många år varit anställd vid Electroluxkoncernen i Malmö, innan han 1988 tillsammans med Styrelsen ordförande Kjell-Åke Andersson grundade företaget Xperi AB i Lund vars verksamhet var inriktad mot utveckling och tillverkning av elektronikbaserade produkter, bland annat inom medicinteknik. Företaget förvärvades år 2002 av Note AB. Aktieinnehav 2012-12-31: 1 396 443 aktier.

Cristian Hallin - Styrelseledamot och VD

Cristian Hallin, född 1969, har varit entreprenör sedan 1987 och med framgång drivit företag tidigare. Hallin har arbetat som VD i National Plast AB sedan 1994 samt VPAB 1996-2001. Hallin grundade MedicPen 1999 och har sedan 2003 arbetat med MedicPen på heltid. Hallins bakgrund är en teknisk utbildning, men han har även läst ekonomi och marknadsföring. Hallin sitter sedan 2005 med i Hälсотeknikföreningens styrelse. Aktieinnehav per 2012-12-31: 3 224 462 aktier privat.

Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören i MedicPen AB (publ), 556576-4809 med säte i Halmstad, avger härmed årsredovisningen för räkenskapsåret 2012-01-01 till 2012-12-31, vilken ska fastställas på ordinarie årsstämma.

- Nettoomsättningen uppgick till 369 569 SEK (345 243)
- Resultatet efter finansiella poster uppgick till -5 649 329 SEK (-4 405 442)
- Resultatet per aktie* uppgick till -0,11 SEK (-0,15)
- Soliditeten per den 31 december 2012 uppgick till 58,9 % (50,60 %)

Beräknat utifrån 40 331 172 antal aktier

Allmänt om verksamheten

MedicPen AB (publ) 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 inom flera telemedicinlösningar som olika typer av telekomaktörer ligger i startgroparna för. MedicPen AB (publ) är listat på AktieTorget sedan den 11 december 2006. I dagsläget har företaget cirka 1 300 aktieägare. MedicPen AB (publ) har sitt huvudkontor i Halmstad.

Räkenskapsåret 2012

Under det föregående räkenskapsåret togs det strategiska beslutet att i första hand fokusera på det relativt nya men snabbt växande affärsområdet telemedicin. Våra kunder inom detta segment är olika typer av aktörer inom telekombranschen. Vi förhandlar direkt med operatörer, det vill säga de som äger näten och med deras leverantörer av hårdvara (exempelvis Ericsson). Bägge dessa aktörer gör satsningar inom området hälsa där modern telekomteknik implementeras för att göra vården mer effektiv. Det är fråga om att bygga upp nya affärsområden och alla inblandade parter har underskattat tiden det tar. Av den anledningen ligger MedicPen AB efter i tidplanen gentemot bolagets uppsatta mål. Produkten får god respons och är med i flera projekt som bedöms ha goda framtida tillväxtpotentialer.

Tidsutdräkten i de ovanstående affärerna har gjort att försäljningen, som under året uppgått till 369 569 kronor, inte utvecklats så positivt som bolaget hade anledning att anta vid ingången av året.

Utöver Telekomindustrin får bolagets produkter god respons från läkemedelsindustrin. Framförallt när det gäller kliniska prövningar, där vårt erbjudande nu är mer komplett i och med att produktutbudet utökats med produkten automatladdaren. Att tablettdispensern Medimi nu har kompletterats med en automatladdare, gör den än mer intressant för sjukvården och då framförallt vid hemsjukvård. Bolaget har inlett pilotprojekt för hemsjukvård i Danmark. Enligt branschexpertis, likaså styrelsens bedömning, är den danska marknaden den marknad i Norden som kommit längst vad gäller implementering av telemedicin i syfte att spara kostnader i vården.

Styrelsen gör bedömningen att mot bakgrund av de marknadsaktiviteter som är pågående försäljningen kommer att accelerera under räkenskapsåret 2013.

Produkter

Medimi[®] – ett system för medicineringshjälp

MedicPen säljer ett komplett system för hantering av mediciner i tablettform kallat Medimi[®]. Medimi[®] är ett medicineringshjälpmedel som består av en datoriserad tablett dispenser. Medimi[®] finns i olika storlekar 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 vårdgivaren/patienten i efterhand kan kontrollera att medicineringen skett korrekt.

Medimi[®] finns i två utföranden: Medimi[®] och Medimi[®]Pro. Medimi[®]Pro 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[®] Pro finns med GSM, Bluetooth och USB. Via GSM kan Medimi[®] Pro programmeras att skicka larm till anhörig eller vårdgivare vid missad dos. 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 var tablett för sig 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.

Styrkor

- Medimi[®] svarar för snabb och säker tablethantering i ett komplett system. Från automatisk laddning till påminnelsefunktion via SMS till anhörig eller vårdgivare.
- Medimi[®] är flexibel och kan anpassas till många olika kundsegment. Utveckling och produktion sker i Sverige, men många av bolagets samarbeten är av internationell karaktär.
- MedicPen har god erfarenhet av att anpassa produkten så att den passar olika teknik- och användarkrav som ställs på marknader i olika länder.
- Varje tablett hålls separerad tills medicineringsstillfället då Medimi[®] matar ut rätt dos.
- Medimi[®] ger en mängd fördelar som exempelvis dosflexibilitet, spårbarhet på tablettnivå och säkrare tablethantering.
- Medimi[®] är datoriserad med flera kommunikationsmöjligheter såsom GSM, USB och Bluetooth.

Försäljningsarbetet

Försäljningsinsatserna inriktas på att komma till avslut med större aktörer, dels inom området Telemedicin och dels med läkemedels och CRO bolag. Sedan 2011 bedriver MedicPen förhandlingar med större telekombolag och läkemedelsbolag. Att arbeta med försäljning mot storföretag i ovanstående segment tar lång tid, och för att komma till avslut under tiden som detta långsiktiga arbetet pågår vänder sig bolaget också till mindre kunder som har snabbare beslutsprocesser, för att få ut produkter på marknaden.

Telemedicin som bland annat övervakar och ger vård på distans är ett av de segment som växer snabbast. Det är ett relativt nytt område på stark frammarsch, och ett område dit många Medtech och telekombolag riktar sina satsningar. Responsen på MedicPens produkter är positiv.

Patent

MedicPen skyddas av patent i flera länder, såväl europeiska, asiatiska som amerikanska. Bolagets produkter är unika med sin kombination av enkelt handhavande och möjlighet till lagring av utmatningshistorik. Detta möjliggör säkrare dosering av läkemedel, i rätt tid och i rätt mängd. Utvecklingsarbetet under året har resulterat i inlämnandet av patent i flera länder för att ytterligare stärka skyddet av produkten Medimi® och MedicPen AB:s produktplattform.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret 2012

- Danska Nabto ApS har startat ett pilotprojekt för vård i hemmet med Medimi®. Målsättningen med projektet är att med modern teknik effektivisera hemvården, och på sikt genomföra lösningen nationellt i danska kommuner. Huvudaktörer i projektet förutom Nabto, är Pallas Informatics och TeleNor.
- MedicPen visade, på branschmässan World Drug Delivery Summit 2012 i Berlin 16 - 18 januari, upp den nu färdigställda automatladdaren för storskalig påfyllning av Medimis tablettmagasin.
- MedicPen AB (publ) har tecknat ett återförsäljningsavtal med Swiss Mobile Med, vilket ger Swiss Mobile Med rätten att integrera Medimi® i sitt befintliga system. Swiss Mobile Med är ett team av specialister från IT- och sjukvårdssektorn som tillsammans har utvecklat innovativa Hi-Tech Mobile Health lösningar.
- Under vecka 9 presenterade Swiss Mobile Med (Swissmed) Medimi® på Mobile World Congress i Barcelona, världens största och mest bevakade event för telekomindustrin.
- MedicPen och Koreanska H3 System tecknar avtal om försäljning av Medimi®. Avtalet ger H3 System möjlighet att integrera Medimi® i sina system samt sälja Medimi® till sina kunder. H3 System grundades 2003 och har bland annat varit medlem i Continua Health Alliance sedan 2009.
- MedicPen och Pharma Consulting Group med säte i Uppsala tecknar avtal om integrering av bolagens produkter Viedoc och Medimi® samt gemensam marknadsföring och försäljning av det unika konceptet.
- 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 hade ursprungligen en teckningstid mellan 1 september 2012 fram tills 31 december 2012. TO1 har förlängts fram till 2013-06-28, teckningskursen är 1,40 kr och det krävs två optioner för att teckna en ny aktie. Antal teckningsoptioner efter

emissionen är: 12 005 000. Således kan ytterligare medel komma att tillföras bolaget. Emissionen registrerades hos Bolagsverket den 20 juli 2012.

- 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 har ingåtts med Telenor den 26 juni 2012. 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.
- Teckningsoption (TO1) förlängs med sex månader till och med 2013-06-28, sista dag för handel i teckningsoptionen blir 2013-06-25. TO1 är utställd av MedicPen och upptagen till handel på Aktietorget med ursprunglig teckningstid mellan 1 september 2012 fram tills 31 december 2012. Tiden för optionen förlängs till och med 2013-06-28 enligt samma villkor: teckningskursen är 1,40 kr och det krävs två optioner för att teckna en ny aktie. Som mest kan ca 7,7 Mkr komma att tillföras MedicPen från teckningar avseende TO1.

Väsentliga händelser efter räkenskapsåret 2012

- Marknadsbearbetningen fortgår och i förhandlingar med kunder är MedicPen AB närmare kommersialisering när bolagets kunder rullar ut sina produkter. Ledningen koordinerar alla aktiviteter i bolaget så att de ryms inom ramarna för den likviditet som bolaget förfogar över. Styrelsen söker vid kommande årsstämma mandat att genomföra nyemission av aktier. Styrelsen sonderar i första hand möjligheten att rikta en emission till en större långsiktig ägare.

Osäkerhet föreligger avseende behov av extern finansiering

Bolagets marknads lansering av produkten Medimi® pågår. Försäljningen är i initialskedet och bolaget fortsätter att ingå fler försäljnings och distributionsavtal. Trots lovande utsikter utesluter inte styrelsen att tilläggsfinansiering kan bli aktuell för att uppnå positivt kassaflöde och för att genomföra lanseringen av Medimi® på ett optimalt sätt. Bolaget har ett avtal om nyemissioner på upp till 10 miljoner kronor med den amerikanska fonden Global Emerging Market (GEM). För att kunna utnyttja finansieringsavtalet med GEM och ge bolaget handlingsfrihet i den fortsatta marknadsbearbetningen kommer styrelsen föreslå på årsstämman bemyndigande för styrelsen att fatta beslut om nyemission av aktier. Bolaget bedömer möjligheten att kunna erhålla ytterligare finansiering som god, men att det alltid finns en osäkerhet förknippad med anskaffning av kapital.

Forskning och utveckling

Bolaget balanserar utgifter för utvecklingsprojekt i enlighet med not 2.3 Immateriella tillgångar.

Bolaget redovisar i balansräkningen den 31 december 2012 balanserade utvecklingskostnader för utvecklingsarbeten på 9 495 051 se **BR**, vilket avser utgifter för utvecklingsarbeten för den gemensamma produktplattformen för produkterna i Medimi® systemet.

Ägarförhållanden

Ägarförteckning per den 31 december 2012

Ägare	Antal aktier	Röster och kapital (%)
Cristian Hallin	3 244 462	8,0
Karl Hillgård via kapitalförsäkring	2 164 000	5,4
Kjell-Åke Andersson via	1 605 414	3,9
Åke Zetterström inkl via kapitalförsäkring	1 396 443	3,4
Övriga	31 920 853	79,3
Totalt	40 331 172	100,0

Miljöpåverkan

MedicPen bedriver ej någon tillstånds- eller anmälningspliktig verksamhet enligt miljöbalken.

Styrelsens arbete

Styrelsen har under räkenskapsåret haft 8 protokollförda möten. Styrelsen har i samband med möten erhållit skriftlig och muntlig dokumentation av verkställande direktören och med ledning av denna information fattat beslut i samtliga för bolaget väsentliga frågor. I styrelsen avgörs bl.a. frågor avseende företagets strategiska inriktning, dess organisation samt ärenden rörande större investeringar och åtaganden. Vid varje styrelsemöte sker en genomgång av det aktuella affärsläget, av konkurrenterna och av företagets resultat och finansiella ställning samt utsikter för resten av året. Styrelseordföranden leder styrelsens arbete, företräder bolaget i ägarfrågor samt ansvarar för utvärdering av styrelsens arbete.

Styrelsens förslag till riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare

Styrelsen föreslår att årsstämman fattar beslut om nedanstående riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare i MedicPen AB. Riktlinjer antogs inte på föregående års stämma.

Riktlinjerna skall omfatta VD och övriga ledande befattningshavare och i de fall även styrelsen i de fall styrelsen erhåller konsultuppdrag utöver ordinarie styrelseuppdrag och skall tillämpas på uppdrag samt avtal som ingås efter årsstämman 2013.

Ersättningar till ledande befattningshavare och styrelseledamöters ersättningar utöver ordinarie styrelseuppdrag beslutas av styrelsen och denna ska ha rätt att frånga bolagsstämmans beslutade riktlinjer om det i ett enskilt fall finns särskilda skäl för det.

Bolaget skall sträva efter att erbjuda de ledande befattningshavarna konkurrenskraftiga och marknadsmässiga ersättningar som i rimlig utsträckning återspeglar den enskildes och bolagets prestationer. Ersättningen kan bestå av grundlön, rörlig ersättning, och pensionsförmån mm. Fördelningen mellan grundlön och rörlig ersättning skall stå i proportion till befattningshavarens ansvar och prestation. Vid bestämmande av eventuell rörlig ersättning skall denna relateras främst till resultatet för bolaget och/eller personliga mätbara mål. Rörlig ersättning skall ha ett förutbestämt tak. För lönesättningen skall klart definierade prestationsnivåer tillämpas, vilka avspeglar av styrelsen beslutade mål för verksamheten. Lönenivåerna skall ses över regelbundet, vanligtvis genom årlig löneutvärdering.

De ledande befattningshavarna skall i övrigt erbjudas pensionsförmåner och andra förmåner på marknadsmässiga villkor och med beaktande av gällande regler liksom tidigare praxis inom MedicPen.

Uppsägningstiden för VD och övriga ledande befattningshavare skall vid uppsägning från befattningshavarens sida vara högst sex månader. Vid uppsägning från MedicPens sida skall uppsägningslön och eventuellt avgångsvederlag sammantaget inte överstiga ersättning motsvarande sex månadslöner.

Risker

Kort verksamhetshistorik

Företaget MedicPen AB (publ) har i sin affärsinriktning en kort verksamhetshistorik att falla tillbaka på. Bolaget är ett utvecklingsbolag som har gått in i en försäljningsfas för sin första produkt. Det går därmed ännu inte att säga något om marknadens acceptans av produkten eller se några trender för försäljnings- och resultatutvecklingen.

Intjäningsförmåga och kapitalbehov

Det kan inte uteslutas att det tar längre tid än beräknat, innan bolaget når ett positivt kassaflöde. Det kan inte heller uteslutas att MedicPen AB i framtiden kan komma att söka nytt externt kapital. Det finns inga garantier att det i så fall kan anskaffas på för aktieägare fördelaktiga villkor. Ett misslyckande i att generera vinster i tillräcklig omfattning kan påverka bolagets marknadsvärde.

Kreditrisk

MedicPen AB (publ) har fastställt policys för att säkra att försäljningen sker till kunder med lämplig betalningshistorik, varför kreditrisken bedöms som balanserad.

Likviditetsrisk

Risken för att bolaget får svårigheter med att finansiera åtaganden som är förknippade med finansiella instrument bedöms som rimligt låg.

Marknadsrisk

Företagets produkter har testats på patientgrupper. I dagsläget är MedicPen AB (publ) inne i försäljningsfasen av Medimi®, med högt ställda försäljningsmål. Det kan hända att bolaget under innevarande år trots högt satta mål och högt ställda krav på oss själva inte når försäljningsmålen.

Klinisk prövning

MedicPens produkter lämpar sig väl för kliniska prövningar. Föregångaren till Medimi har använts vid klinisk prövning och då höjt följsamheten till 95 %, vilket är mycket bra. MedicPen har fått positiva omdömen om produkten som ett bra verktyg i studien.

Medica

MedicPen har ställt ut på Medica mässan i Düsseldorf, Tyskland de tre senaste åren. Medica är världens största medicintekniska fackmessa som vänder sig till branschfolk. Bolaget ställde ut i en monter arrangerad av Svenska Exporrådet 2009, tillsammans med Thor Medical 2010, tillsammans med danska Nabto 2011 och koreanska H3 systems 2012. Bolaget har fått flera bra affärskontakter genom närvaron på Medica. Resultatet av närvaron på Medica har varit mycket givande och MedicPen har för avsikt att ställa ut på nästa Medica-mässa som är i november 2013.

Försäljning

Medimi® produkterna är färdigutvecklade och produceras i volym. Bolaget gör bedömningen att orderingsgången och nettoomsättningen successivt kommer att öka under 2013.

Följsamhet

MedicPens produkter är till för att förbättra följsamheten och övervakning vid medicinering. Att problemet finns och behovet är stort visar nedanstående uppgifter, där det framgår att bristande följsamhet 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

Advisory board

För att tillse att användares perspektiv på ett tidigt stadium i utvecklingen av bolagets framtida produkter tillgodoses, har MedicPen inrättat ett Advisory Board. Medlemmarna i bolagets Advisory Board är representanter från läkarkåren, patientorganisationer, konstruktörer samt marknaden. De intryck och synpunkter som MedicPen har från detta Advisory Board har haft stor betydelse vid framtagningen av bolagets senaste produkt Medimi®. Bolagets Advisory Board har varit ett mycket bra forum vid produktutvecklingen. I och med att produkten går in i en ny marknadsfas kommer inriktningen på Advisory Board att utvecklas. Tanken med MedicPen AB:s Advisory Board är att i takt med att bolaget utvecklas, utvecklas också bolagets Advisory Board.

Insynspersoners innehav

	2011-12-31	2012-12-31
Person	Antal aktier	Antal aktier
Cristian Hallin	3 094 462	3 224 462
Karl Hillgård (kapitalförsäkring och bolag)	2 164 000	2 164 000
Kjell-Åke Andersson (kapitalförsäkring)	1 259 970	1 605 414
Åke Zetterström (privat och kapitalförsäkring)		1 396 443
Claes Hamilton	0	0
Per Sjöberg	0	0

Aktien

MedicPen AB (publ) listades den 11 december 2006 på AktieTorget, som är ett värdepappersbolag under Finansinspektionens tillsyn och driver en handelsplattform som benämns MTF (Multilateral Trading Facility). Den 31 december 2012 var 40 331 172 aktier utgivna. Samtliga aktier har lika rätt till bolagets vinst och tillgångar.

Ekonomisk översikt

	2012-12-31	2011-12-31	2010-12-31
Vinstmarginal, %	neg	neg	neg
Räntabilitet på eget kapital	neg	neg	neg
Räntabilitet på sysselsatt kapital i %	neg	neg	neg
Soliditet, %	58,9	50,6	36,1
Balanslikviditet, %	265	91	-40
Kassalikviditet, %	249	91	-40
Medeltal anställda	1	1	2
Medelantal aktier	34 828 672	27 002 513	24 438 477

Data/aktier

	2012-12-31	2011-12-31	2010-12-31
Resultat efter full skatt (Kr)	-0,16	-0,16	-0,15
Utdelning, föreslagen (KR)	0	0	0
Direktavkastning (%)	neg	neg	neg
Omsättning (Kr)	0,01	0,01	0,01
Kassaflöde (Kr)	0,02	0,01	-0,04
JEK per aktie	0,20	0,23	0,15

Bolagets aktier utgörs av 0 A-aktier och 40 331 172 B-aktier

Definitioner se not 2 avsnitt 2.16

Förslag till behandling av förlust

Belopp i kr

Till årsstämman förfogande står följande vinstmedel:

Överkursfond	36 155 469
Balanserat resultat	-29 707 534
Årets resultat	-5 649 329
Totalt	798 606

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att vinstmedlen disponeras så att 798 606 kr överförs i ny räkning.

Vad beträffar företagets resultat och ställning i övrigt, hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar med tillhörande bokslutskommentarer.

Resultaträkning

(SEK)	Not	2012-01-01 2012-12-31 12 mån	2011-01-01 2011-12-31 12 mån
Nettoomsättning		369 569	345 243
Övriga intäkter		17 000	-
		386 569	345 243
Rörelsens kostnader			
Råvaror och förnödenheter mm		-116 513	-305 765
Övriga externa kostnader	4,12	-2 618 954	-2 592 535
Personalkostnader	2,12	-945 465	-1 152 043
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	6	-1 930 629	-299 789
		-5 611 561	-4 350 132
Rörelseresultat		-5 224 992	-4 004 889
Resultat från finansiella poster			
Ränteintäkter		6 371	5 797
Räntekostnader		-430 708	-406 350
Resultat efter finansiella poster		-5 649 329	-4 405 442
Inkomstskatt	7	-	-32 476
Årets resultat		-5 649 329	-4 437 918

Balansräkning

(SEK)	Not	2012-12-31	2011-12-31
Tillgångar	2, 3		
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	8	9 495 051	10 402 391
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Inventarier, verktyg och installationer	9	701 994	758 955
Summa anläggningstillgångar		10 197 045	11 161 346
Omsättningstillgångar			
<i>Varulager mm</i>			
Förskott till leverantörer		117 650	-
		117 650	-
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		379 452	173 507
Övriga fordringar		198 579	449 376
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		181 088	163 046
		759 119	785 929
Likvida medel		958 366	191 205
Summa omsättningstillgångar		1 835 135	977 134
Summa tillgångar		12 032 180	12 138 480

Balansräkning

(SEK)	Not	2012-12-31	2011-12-31
Eget kapital och skulder			
Eget kapital	10		
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital 40 331 172 B-aktier (29 326 172 B-aktier)		2 520 699	1 832 886
Reservfond		3 770 135	3 770 135
		6 290 834	5 603 021
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond		36 155 469	30 252 275
Balanserat resultat		-29 707 534	-25 269 616
Årets resultat		-5 649 329	-4 437 918
		798 606	544 741
Summa eget kapital		7 089 440	6 147 762
Långfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut	11	2 946 106	3 534 106
Checkräkningskredit (limit 1 200 kkr)		1 200 000	1 200 000
Övriga skulder		42 530	59 530
		4 188 636	4 793 636
Avsättningar			
Övriga avsättningar		63 482	-
		63 482	-
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		392 504	632 224
Övriga skulder		18 512	2 800
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		279 606	562 058
		690 622	1 197 082
Summa eget kapital och skulder		12 032 180	12 138 480
Ställda säkerheter			
<i>För egna skulder och avsättningar</i>			
Företagsinteckningar		4 950 000	4 950 000
Ansvarsförbindelser		Inga	Inga

Kassaflödesanalys

(Belopp i kr)	2012-01-01 -2012-12-31 12 mån	2011-01-01 -2011-12-31 12 mån
Den löpande verksamheten		
Resultat efter finansiella poster	-5 649 329	-4 405 442
Justeringar av poster som inte ingår i kassaflödet, m.m.	1 994 111	299 789
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-3 665 218	-4 105 653
Betald skatt	-	-32 476
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapitalet		
Förändring varulager	-117 650	-
Förändringar av kortfristiga fordringar	26 810	-212 842
Förändringar av kortfristiga skulder	-506 460	-647 565
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-4 252 518	-4 998 536
Investeringsverksamheten		
Investeringar i immateriella		
Anläggningstillgångar Not 8	-827 273	-1 032 001
Investeringar i materiella Not 9 tillgångar	-139 055	-469 702
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-966 328	-1 501 703
Finansieringsverksamheten		
Nyemission	6 591 007	6 811 604
Amortering lån	-605 000	-126 000
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	5 986 007	6 685 604
Årets kassaflöde	767 161	185 365
Likvida medel vid årets början	191 205	5 880
Likvida medel vid årets slut	958 366	191 205

Redovisningsprinciper och bokslutskommentarer

Belopp i kr om inget annat anges

Allmänna redovisningsprinciper

Not 1 Allmän info

MedicPen AB bedriver forskning och utveckling inom den medicintekniska branschen och har utvecklat olika lösningar inom produktområdet tablettdispensering. MedicPen AB (publ) har sitt säte i Halmstad i Sverige och adressen till bolagets huvudkontor är Kristian IV:s väg 3, 302 50 Halmstad. Eftersom bolaget saknar dotterbolag upprättas inte någon koncernredovisning.

Not 2 Sammanfattning av väsentliga redovisningsprinciper

2.1 Principer för den finansiella rapportens upprättande

Årsredovisningen för MedicPen AB (publ) har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd med undantag av BFNAR 2008:1 Årsredovisning i mindre företag (K2-regelverket).

De områden som innefattar en hög grad av bedömning, som är komplexa eller sådana områden där antagande och uppskattning är av väsentlig betydelse för redovisningen anges i not 3.

2.2 Omräkning av utländsk valuta

a. Funktionell valuta och rapportvaluta

Bolagets funktionella valuta, tillika rapportvaluta, är svenska kronor och bolaget saknar verksamhet med annan funktionell valuta.

b. Transaktioner och balansposter

Transaktioner i utländsk valuta omräknas till den funktionella valutans enligt de valutakurser som gäller på transaktionsdagen. Valutakursvinster och förluster som uppkommer vid betalning av sådana transaktioner och vid omräkning av monetära tillgångar och skulder i utländsk valuta till balansdagens kurs redovisas i resultaträkningen enligt följande. Kursdifferensen på rörelsefordringar och rörelseskulder netto redovisas i rörelseresultatet med kursdifferenser på finansiella fordringar och skulder netto redovisas som finansiell post.

2.3 Immateriella tillgångar

Forskning och utveckling:

Utgifter för forskning kostnadsförs omedelbart. Utgifter avseende utvecklingsprojekt balanseras som immateriella tillgångar i den omfattning som det är tekniskt möjligt att färdigställa det på ett tillförlitligt sätt, det på ett tillförlitligt sätt kan beräknas vilka utgifter som är hänförliga till tillgången samt dessa utgifter på ett tillförlitligt sätt kan visas generera framtida ekonomiska fördelar. Övriga utvecklingsutgifter kostnadsförs i takt med att de uppkommer. Utvecklingskostnader som tidigare kostnadsförts balanseras inte som tillgång i senare perioder. Utvecklingskostnader som balanserats skrivs av linjärt över den period som de förväntade fördelarna beräknas komma företaget tillgodo och från den tidpunkt då kommersiell produktion påbörjas. Avskrivningstiden sker på mellan sju och åtta år. Avskrivningarna ingår i resultaträkningens post Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar.

2.4 Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med avskrivningar. Tillkommande utgifter läggs till tillgångens redovisade värde endast då det är sannolikt att de

framtida ekonomiska förmåner som är förknippade med tillgången kommer att komma bolaget tillgodo och tillgångens anskaffningsvärde kan mätas på ett tillförlitligt sätt. Utgifter för reparation och underhålla redovisas som kostnader.

Materiella anläggningstillgångar skrivs av över tillgångens bedömda nyttjandeperiod. När tillgångarnas avskrivningsbara belopp fastställs, beaktas i förekommande fall tillgångens restvärde. Linjär avskrivningsmetod används för samtliga typer av materiella anläggningstillgångar. Följande avskrivningstider tillämpas:

Inventarier och verktyg 5 år.

Vinster och förluster vid avyttring fastställs genom en jämförelse mellan försäljningsintäkt och redovisat värde och redovisas i resultaträkningen.

2.5 Nedskrivningar

Immateriella tillgångar och materiella anläggningstillgångar bedöms med avseende på eventuellt nedskrivningsbehov närhelst händelser och förändringar i förhållanden indikerar att det redovisade värdet kanske inte är återvinningsbart. En nedskrivning görs med det belopp med vilket tillgångens redovisade värde överstiger dess återvinningsvärde. Återvinningsvärdet är det högre av en tillgångs verkliga värde minskat med försäljningskostnader och nyttjandevärdet.

2.6 Likvida medel

I likvida medel ingår kassa, banktillgodohavanden och övriga kortfristiga placeringar som förfaller inom tre månader från anskaffningstidpunkten.

2.7 Aktiekapital

Transaktionskostnader som direkt kan hänföras till emission av nya aktier eller optioner redovisas, netto efter skatt, i eget kapital som ett avdrag från emissionslikviden. I de fall en nyemission är pågående vid bokslut redovisas emissionsutgiften som förutbetalda kostnader.

2.8 Inkomstskatter

Redovisade inkomstskatter innefattar skatt som skall betalas eller erhållas avseende aktuellt år, justeringar avseende tidigare års aktuella skatt och förändringar i uppskjuten skatt. Värdering av samtliga skatteskulder/-fordringar sker till nominella belopp och görs enligt de skatteregler och skattesatser som är beslutade eller som är aviserade och med stor säkerhet kommer att fastställas. För poster som redovisas i resultaträkningen, redovisas även därmed sammanhängande skatteeffekter i resultaträkning. Skatteeffekter av poster som redovisas direkt mot eget kapital, redovisas mot eget kapital. Uppskjuten skatt beräknas enligt balansräkningsmetoden på alla temporära skillnader som uppkommer mellan redovisade och skattemässiga värden på tillgångar och skulder. Uppskjutna skattefordringar redovisas i den omfattning det är troligt att framtida skattemässiga överskott kommer att finnas tillgängliga mot vilka de temporära skillnaderna kan utnyttjas bolagets underskottsavdrag har ej upptagits till något värde i balansräkningen då det är svårt att bedöma när underskottsavdrag kan komma att utnyttjas.

2.9 Ersättningar till anställda

Pensionsförpliktelser:

Bolaget har för närvarande inga pensionsåtaganden.

2.10 Intäktsredovisning

Intäkter innefattar det verkliga värdet av sålda varor och tjänster exklusive mervärdeskatt och rabatter. Övriga intäkter redovisas enligt följande:

Licensintäkter

Redovisas utifrån den ekonomiska innebörden av varje delkomponent i respektive avtal.

Ränteintäkter

Ränteintäkter intäktsredovisas fördelat över löptiden med tillämpning av effektivräntemetoden.

2.11 Leasing

I bolaget redovisas samtliga leasingavtal enligt reglerna för operationell leasing. Betalning som görs under leasingperioden (efter avdrag för eventuella incitament från leasinggivaren) kostnadsförs i resultaträkningen linjärt över leasingperioden.

2.12 Avsättningar

Avsättningar redovisas när bolaget har en legal eller informell förpliktelse till följd av inträffade händelser, det är mer sannolikt att ett utflöde av resurser krävs för att reglera åtaganden än att så inte sker, och beloppet har kunnat beräknas på ett tillförlitligt sätt. Avsättningar för omstrukturering görs när en detaljerad formell plan för åtgärden finns och en välgrundad förväntan har skapats hos dem som berörs. Avsättningar för framtida garantikrav avser de närmast två åren och baseras på historisk information om garantikrav som aktuella trender som kan tyda på att framtida krav kan komma att avvika från de historiska. Inga avsättningar görs för framtida rörelseförluster. Om det finns ett antal liknande åtagande, bedöms sannolikheten för att det kommer att krävas ett utflöde av resurser vid regleringen sammantaget för hela denna grupp av åtaganden. En avsättning redovisas även om sannolikheten för ett utflöde avseende en speciell post i denna grupp av åtagande är ringa.

2.13 Finansiella instrument

Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar andra finansiella fordringar, kundfordringar, leverantörsskulder och låneskulder. Marknadsvärden på finansiella instrument beräknas utifrån aktuella marknadsnoteringar på bokslutsdagen. För övriga finansiella instrument där marknadsvärden ej finns noterade, bedöms marknadsvärdet överensstämja med bokfört värde.

a) Kundfordringar

Kundfordringar redovisas inledningsvis till verkligt värde och därefter till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av den effektiva räntemetoden, minskat med eventuell reservering för värdeminskning. En reservering för värdeminskning av kundfordringar görs när det finns objektiva bevis för att MedicPen inte kommer att kunna erhålla alla belopp som är förfallna enligt fordringarnas ursprungliga villkor. Reserveringens storlek utgörs av skillnaden mellan tillgångens redovisade värde och nuvärdet av bedömda framtida kassaflöden, diskonterade med effektiv ränta. Det reserverade beloppet redovisas i resultaträkningen.

b) Upplåning

Låneskulder redovisas initialt till erhållet belopp efter avdrag för transaktionskostnader. Skiljer sig det redovisade beloppet från det belopp som skall återbetalas vid förfallotidpunkten periodiseras mellanskillnaden såsom räntekostnad eller ränteintäkt över lånets löptid. Härigenom överensstämmer vid förfallotidpunkten det redovisade beloppet och det belopp som skall återbetalas. Upphörande av redovisning av finansiella skulder sker först när skulderna har reglerats genom återbetalning eller att dessa efterskänkts. Upplåning klassificeras som kortfristiga skulder om inte bolaget har en ovillkorlig rätt att skjuta upp betalning av skulden i åtminstone 12 månader efter balansdagen.

2.14 Utdelning

Utdelning till bolagets aktieägare redovisas som skuld i Bolagets finansiella rapporter i den period då utdelningen godkänns av Bolagets aktieägare.

2.15 Resultat per aktie

Vid beräkning av resultat per aktie har årets resultat enligt resultaträkningen använts.

2.16 Nyckeltalsdefinitioner

Vinstmarginal %

Resultat efter finansiella poster / omsättning.

Räntabilitet på eget kapital

Resultat efter finansiella poster / justerat eget kapital.

Räntabilitet på sysselsatt kapital %

Resultat efter finansiella poster plus finansiella kostnader.

Soliditet %

Eget kapital/ balansomslutning.

Balanslikviditet %

Omsättningstillgångar/ kortfristiga skulder.

Kassalikviditet %

Omsättningstillgångar minus varulager/ kortfristiga skulder.

Medelantal aktier

Genomsnittligt antal aktier under räkenskapsåret.

Not 3 Viktiga uppskattningar och bedömningar för redovisningsändamål

Forskning och utveckling:

Kostnader hänförliga till forskning kostnadsförs då de uppstår. Kostnader hänförliga till utvecklingsprojekt tas upp som immateriella tillgångar i balansräkningen i de fall dessa kostnader i framtiden med tillräcklig säkerhet kan förväntas generera ekonomiska fördelar. Andra utvecklingskostnader kostnadsförs då de uppstår. Utvecklingskostnader som är kostnadsförda tas inte upp som tillgång under efterföljande perioder.

Uppskjutna skattefordringar:

MedicPen AB har underskottsavdrag. Dessa har inte upptagits till något värde i balansräkningen mot bakgrund av osäkerhet kring när dessa kan komma att utnyttjas. MedicPen AB:s bedömning är att det inte med tillräcklig hög grad av sannolikhet är visat att dessa kan utnyttjas.

Not 4 Arvode och kostnadsersättning till revisorer

	2012-01-01 -2012-12-31 12 mån	2011-01-01 -2011-12-31 12 mån
<i>PWC AB</i>		
Revisionsarvode	117 000	83 750
Revisionsuppdrag utöver revisionsuppdraget	0	20 000
Summa	117 000	103 750

Med revisionsuppdrag avses granskning av årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning, övriga arbetsuppgifter som det ankommer på bolagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föranleds av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana arbetsuppgifter. Allt annat är andra uppdrag.

Not 5 Anställda och personalkostnader

Medelantalet anställda

	2012-01-01 -2012-12-31 12 mån	2011-01-01 -2011-12-31 12 mån
Män	1	1
Kvinnor	0	0
Totalt	1	1

Löner, andra ersättningar och sociala kostnader

	2012-01-01 -2012-12-31 12 mån	2011-01-01 -2011-12-31 12 mån
Löner och andra ersättningar (se not 12)	617 423	709 952
Summa	617 423	709 952
Sociala kostnader inklusive tjänstepensionskostnader	198 341	225 217

Räkenskapsårets tjänstepensionskostnader är 25 109 kr (114 639 kr). Av företagets tjänstepensionskostnader avser kr 25 109 kr (114 639 kr) gruppen styrelse och VD.

För anställningsavtalet med VD gäller vid uppsägning från bolagets sida en uppsägningstid om tolv månader. Vid uppsägning från VD:s sida gäller en uppsägningstid om sex månader.

Könsfördelning i styrelsen	2012	2011
Kvinnor	0 %	0 %
Män	100 %	100 %

Tre styrelseledamöter arbetar utöver styrelseuppdraget på konsultbasis för bolaget och har under räkenskapsåret, 12 månader, utöver styrelseuppdraget uppburit konsultarvoden om 720 000 kr (700 000).

Not 6 Avskrivningar av materiella och immateriella Anläggningstillgångar

	2012-01-01 -2012-12-31 12 mån	2011-01-01 -2011-12-31 12 mån
Avskrivningar inventarier, verktyg och installationer	-196 016	-122 133
Avskrivningar immateriella anläggningstillgångar	-1 734 613	-177 656
Summa	-1 930 629	-299 789

Not 7 Inkomstskatt

	<i>2012-01-01 -2012-12-31 12 mån</i>	<i>2011-01-01 -2011-12-31 12 mån</i>
Årets skatt	-	-32 476

Not 8 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten

	<i>2012-12-31</i>	<i>2011-12-31</i>
Akkumulerade anskaffningsvärden:		
-Vid årets början	15 987 189	14 955 188
-Årets aktiveringar	827 273	1 032 001
	16 814 462	15 987 189
Akkumulerade av- och nedskrivningar:		
Akkumulerade nedskrivningar:		
-Vid årets början	-5 407 143	-5 407 143
-Årets nedskrivning	0	0
Summa nedskrivningar	-5 407 143	- 5 407 143
Akkumulerade avskrivningar:		
-Vid årets början	-177 655	0
-Årets avskrivning	-1 734 613	-177 655
Summa avskrivningar	-1 912 268	-177 655
Summa av- och nedskrivningar	-7 319 411	-5 584 798
Redovisat värde vid årets slut	9 495 051	10 402 391

Not 9 Inventarier, verktyg och installationer

	2012-12-31	2011-12-31
Akkumulerade anskaffningsvärden:		
-Vid årets början	991 366	521 664
- Nyanskaffningar	139 055	469 702
	1 130 421	991 366
Akkumulerade avskrivningar enligt plan:		
-Vid årets början	-232 411	-110 278
-Årets avskrivning enligt plan enligt anskaffningsvärden	-196 016	-122 133
	-428 427	-232 411
Redovisat värde vid årets slut	701 994	758 955

Not 10 Eget kapital

	Aktie- kapital	Reserv- fond	Överkurs- fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Vid årets början	1 832 886	3 770 135	30 252 275	-25 269 616	-4 437 918	6 147 762
Disposition enl årsstämmbeslut	0	0	0	-4 437 918	4 437 918	0
Nyemission	687 813	0	8 116 188	0	0	8 804 000
Emissionskostnader	0	0	-2 212 994	0	0	-2 086 493
Årets resultat	0	0	0	0	-5 649 329	-5 649 329
Vid årets slut	2 520 699	3 770 135	36 155 469	-29 707 534	-5 649 329	7 089 440

Vid en extra bolagsstämma 2010-10-28 beslutade stämman att utfärda 1 000 000 teckningsoptioner som ger innehavaren rätt att t.o.m. 2013-09-20 teckna 1 000 000 nyemitterade aktie till kursen 3,50 kr/aktie. Beslutet registrerades hos Bolagsverket 2010-12-30. Vid den nyemission av aktier som beslutades 2012-05-21 utgav bolaget teckningsoptioner (TO1) till de som tecknade aktier i nyemissionen. Det krävs två stycken TO1 för att teckna en aktie med lösenpris om 1,40 kr. Antal utestående TO1 är 11 005 000. Totalt finns således 12 005 000 optioner utgivna med ovanstående varierande villkor.

Not 11 Övriga skulder till kreditinstitut

	2012-12-31	2011-12-31
Förfallotidpunkt, senare än fem år från balansdagen	0	0
	0	0

Ställda säkerheter för skulder till kreditinstitut

	2012-12-31	2011-12-31
Företagsinteckningar	4 950 000	4 950 000
	4 950 000	4 950 000

Not 12 Ersättning till ledande befattningshavare

Till styrelsens ordförande och ledamöter utgår arvode enligt bolagsstämans beslut.

Ersättning till verkställande direktören utgörs av grundlön samt pension.

	<i>Grundlön</i>	<i>Styrelsearvode</i>	<i>Rörlig ersättning</i>	<i>Pension</i>	<i>Övrig ersättning (1)</i>	<i>Summa</i>
Styrelsens ordförande Kjell-Åke Andersson		88 000			4 000	92 000
Styrelsens vice ordförande och ekonomichef Karl Hillgård		44 000			516 000	560 000
Styrelseledamoten Per Sjöberg		44 000				44 000
Styrelseledamoten och verkställande direktören Cristian Hallin	617 423			25 109		642 532
Styrelseledamoten och tekniske chefen Åke Zetterström		44 000			569 815	613 815
Summa	617 423	220 000		25 109	1 089 815	1 952 347

(1) Avser konsultarvode debiterade genom ägda bolag

Styrelsens ordförande har utöver styrelsearvode erhållit 4 tkr (2011,60 tkr) för konsultuppdrag avseende allmänt management arbete och projektledning gällande produktframtagning.

Styrelsens vice ordförande har utöver styrelsearvode erhållit 516 tkr (2011 605 tkr) för konsultuppdrag avseende arbete med ekonomi, redovisning och kapitalanskaffning.

Styrelseledamoten Per Sjöberg har inte erhållit arvode utöver styrelsearvode (2011, 35 tkr) för konsultuppdrag avseende arbete rörande marknadsrelaterade frågor.

Åke Zetterström nyinvaldes i styrelsen 2012-05-15. Åke Zetterström har under 2012 utöver styrelsearvode erhållit 570 tkr för konsultuppdrag avseende produktutveckling och supplyrelaterade uppdrag.

Bolaget har inga beslutade aktierelaterade ersättningar

Underskrifter

Halmstad den , 2013

Kjell Åke Andersson
Styrelseordförande

Cristian Hallin
Styrelseledamot, Verkställande direktör

Karl Hillgård
Vice Styrelseordförande

Per Sjöberg
Styrelseledamot

Åke Zetterström
Styrelseledamot

Vår revisionsberättelse avviker från standardutformningen och har lämnats den 2013

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Claes Hamilton

Auktoriserad revisor

Revisionsberättelse

Till årsstämman i MedicPen AB (publ), org.nr 556576-4809

Rapport om årsredovisningen

Vi har reviderat årsredovisningen för MedicPen AB (publ) för år 2012. Bolagets årsredovisning ingår i den tryckta versionen av detta dokument på sidorna 9-30.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar för årsredovisningen

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att upprätta en årsredovisning som ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen och för den interna kontroll som styrelsen och verkställande direktören bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel.

Revisorernas ansvar

Vårt ansvar är att uttala oss om årsredovisningen på grundval av vår revision. Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing och god revisionssed i Sverige. Dessa standarder kräver att vi följer yrkesetiska krav samt planerar och utför revisionen för att uppnå rimlig säkerhet att årsredovisningen inte innehåller väsentliga felaktigheter.

En revision innefattar att genom olika åtgärder inhämta revisionsbevis om belopp och annan information i årsredovisningen. Revisorn väljer vilka åtgärder som ska utföras, bland annat genom att bedöma riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel. Vid denna riskbedömning beaktar revisorn de delar av den interna kontrollen som är relevanta för hur bolaget upprättar årsredovisningen för att ge en rättvisande bild i syfte att utforma granskningsåtgärder som är ändamålsenliga med hänsyn till omständigheterna, men inte i syfte att göra ett uttalande om effektiviteten i bolagets interna kontroll. En revision innefattar också en utvärdering av ändamålsenligheten i de redovisningsprinciper som har använts och av rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen, liksom en utvärdering av den övergripande presentationen i årsredovisningen.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Uttalanden

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av bolagets finansiella ställning per den 31 december 2012 och av dess finansiella resultat och kassaflöden för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar. Vi tillstyrker därför att årsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

Upplysningar av särskild betydelse

Utan att det påverkar vårt uttalande ovan vill vi fästa läsarens uppmärksamhet på informationen i förvaltningsberättelsen där styrelsen redogör för att bolaget kan komma att behöva ytterligare finansiering för marknadsansättningen av bolagets produkter och för att uppnå positivt kassaflöde.

Då extern finansiering är förknippad med osäkerhet finns det en osäkerhetsfaktor som kan leda till tvivel om företagets förmåga att fortsätta sin verksamhet.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även reviderat förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för MedicPen AB (publ) för år 2012.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst, och det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för förvaltningen enligt aktiebolagslagen.

Revisorernas ansvar

Vårt ansvar är att med rimlig säkerhet uttala oss om förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst och om förvaltningen på grundval av vår revision. Vi har utfört revisionen enligt god revisionsmed i Sverige.

Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Som underlag för vårt uttalande om ansvarsfrihet har vi utöver vår revision av årsredovisningen granskat väsentliga beslut, åtgärder och förhållanden i bolaget för att kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören är ersättningsskyldig mot bolaget. Vi har även granskat om någon styrelseledamot eller verkställande direktören på annat sätt har handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vi anser att de revisionsbevis vi inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Uttalanden

Vi tillstyrker att årsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Halmstad den 17 maj 2013

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Claes Hamilton
Auktoriserad revisor