

Årsredovisning för

# **MedicPen AB (publ)**

556576-4809

Räkenskapsåret  
2009-01-01 – 2009-12-31

<b>Innehållsförteckning</b>	<b>Sida</b>
VD har ordet	2
Årsstämma	4
Historik i korthet	5
Styrelsen	6
Förvaltningsberättelse	7
Resultaträkning	18
Balansräkning	19
Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser	20
Kassaflödesanalys	21
Redovisningsprinciper och bokslutskommentar	22
Noter	22
Underskrifter	30

## VD har ordet

Det gångna året har varit ett år med stora framsteg, men också ett mycket prövande år fyllt av svåra beslut. Det har i slutändan lett fram till vår nya produkt Medimi, som vi nu framgångsrikt lanserar på marknaden. Nyligen fick vi vår första order på Medimi™. Beställare är det amerikanska företaget HealthPrize LLC. Samarbetet med HealthPrize ger oss förutom den första affären även en återförsäljare som når hela den Amerikanska marknaden. Vi ser en stor potential i detta samarbete och goda möjligheter till stor volym på världens största marknad för medicintekniska produkter.

Den nya produkten Medimi™ har många fördelar som marknaden uppskattar och det är med stor glädje som vi noterar den goda kundresponen som Medimi™ får. Vi arbetar i dag med flera potentiella kunder, företag liknande HealthPrize där jag bedömer att beslutsvägarna är kortare än hos de stora läkemedelsbolagen. Vi arbetar givetvis också vidare mot de stora läkemedelsbolagen men jag bedömer att inom de närmaste 12 månaderna kommer försäljningen i huvudsak att ske till mindre och medelstora företag i läkemedelsbranschen. Bara det är en jättemarknad! Ett snabbt växande segment är det som kallas telemedicin och HealthPrize är ett exempel på företag som verkar i det segmentet. Termen telemedicin innebär i princip att man ger medicinsk vård på distans. Medimi™ är med sin teknik och kommunikationsmöjligheter väl lämpad att ingå i en sådan vårdkedja.

Ordern från HealthPrize är på initialt 100 st. Medimi™ Advanced för leverans snarast. Värdet på ordern inklusive en mindre anpassning enligt HealthPrize specifikation är 220 000 SEK. Uppfyller leveransen av de första 100 produkterna specifikationen lägger HealthPrize ytterligare en order om 1 000 enheter. Samarbetet har potential att växa betydligt utöver det ovanstående framöver. Uppbyggnaden av vår produktionskapacitet har pågått en tid och färdigställandet av vår produktionslina planeras vara klar i juni. Det innebär att vi börjar leverera produkter kort därefter.

Utvecklingsarbetet av Medimi™ har bedrivits intensivt och framgångsrikt under året. Arbetet har bedrivits i nära samarbete med ett läkemedelsföretag, patientföreningar och vården. Nämnas bör att vi inte kunnat göra Medimi™ till en så bra produkt som det är, utan de erfarenheter vi fick genom föregångaren, produkten MedicPen® C100. De utvärderingar och användartest som vi använde den föregående produkten till visade entydigt att produktkonceptet uppskattas och ger en bra följsamhet.

Senast i raden av intressenter att införskaffa produkten är transplantationskirurgiska kliniken på Karolinska universitetssjukhuset. I samband med organtransplantationer tar patienterna läkemedel för att minimera risken för avstötning av det transplanterade organet. Skulle det transplanterade organet avstötas återstår bara att göra en ny transplantation för att rädda patienten. Genom Medimi™ kan transplantationskliniken öka patienternas följsamhet, minska riskerna för avstötning av det nya organet och därmed en ny transplantation. Samtidigt påskyndar den förbättrade följsamheten tillfrisknandet för patienten.

Medimi™ är en moduluppbyggd flertablettsdoserare vilket innebär att den håller rätt på varje enskild tablett och tablettsort så att tabletterna inte förväxlas utan matas ut rätt vid rätt tillfälle. I nuvarande utförande hanterar Medimi allt från en tablettsort till sex tablettsorter och kombinationer av hur dessa tabletter tas.

Under april månad innevarande år stärkte vi likviditeten genom att bolaget fick utöka krediterna hos Almi företagspartner med 2 mkr. Krediten gör att vi har likviditet att starta produktionen, driva bolaget och satsa på att ta fler affärer tills kassaflödet kommer i gång. Vi får ständigt positiv kundrespons på Medimi™. De första fakturorna på Medimi™ börjar vi skicka ut kvartal 2!

Medimi™ är genom sin flexibilitet och högre tekniska innehåll en produkt som är väl anpassad för marknaden. 2009 har varit ett omvälvande år som stämt till eftertanke men också resulterat i ett mycket mer fokuserat företag som är på rätt väg. Vi har investerat väl i våra produkter och vår organisation. Vi har lagt grunden för en effektiv försäljning där vi redan har kunder internationellt. MedicPens position har stärkts, liksom vår möjlighet att snabbt komma i gång med affärerna. Med hjälp av våra nya produkter i Medimi™-serien, vår kunskap och vårt engagemang kommer vi att skapa värde och bra avkastning för våra aktieägare. Jag är mycket positiv inför framtiden.

***Cristian Hallin,***

VD MedicPen AB (publ)

### **Kallelse till årsstämma i MedicPen AB (publ)**

Aktieägarna i MedicPen AB (publ) kallas härmed till årsstämma den 18 maj 2010 på Bolagets kontor Storgatan 44 i Halmstad.

Rätt att delta har aktieägare som är registrerade i företagens aktiebok den 11 maj. Anmälan skall vara bolaget till handa den 14 maj kl 12.00. Anmälan sker per post till MedicPen AB (publ), Storgatan 44, 302 43 Halmstad, eller per telefon 035-100 800 eller fax 035-100 848 eller via e-post [info@medicpen.com](mailto: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 översänts till bolaget i samband med anmälan skall medtagas till stämman.

### **Kommande finansiella rapporter**

Delårsrapport, januari – mars 2010	2010-05-19
Halvårsrapport, januari – juni 2010	2010-08-18
Delårsrapport, januari – september 2010	2010-11-17
Bokslutskommuniké för 2010	2011-02-23

## HISTORIK I KORTHET

- 1999 Bolaget Telum AB startades för att driva projektet MedicPen<sup>®</sup>.
- 2000 Version 1 av MedicPen<sup>®</sup> blev färdigkonstruerad och den första prototypen byggdes. Projektet bedrevs vid denna tidpunkt av Cristian Hallin som ett sidoprojekt i mån av tid.
- 2001 Planer på en produktportfölj runt MedicPen<sup>®</sup> tog form. En konsult hyrdes in på heltid för att bistå vid produktutveckling. Kontakter togs med olika användargrupper; sjukvård, läkare och läkemedelsindustri.
- 2002 Arbetet med produktutvecklingen fortskred och nya lösningar implementerades.
- 2003 Telum AB genomförde en nyemission, vilken tillförde bolaget cirka 3 MSEK före emissionskostnader. Bolaget hade efter emissionen 64 aktieägare.
- 2004 Produkten förändrades något för att också passa hälsokostpreparat. Efter intensivt utvecklingsarbete byggdes nya prototyper. Vidare stod en produktionslinje i Kina färdig.
- 2005 Patent beviljades i Sverige, Tyskland, England, Australien och USA. Telum AB bytte leverantör av hård- och mjukvara. Den nya hård- och mjukvaran fungerade mycket bra. Lösningarna anpassades för att passa även kommande produkter. Användartester gjordes. En andra nyemission genomfördes, vilken tillförde bolaget cirka 2 MSEK före emissionskostnader. Bolaget hade efter denna emission 90 aktieägare.
- 2006 Bolaget bytte namn till MedicPen AB och styrelsen utökades med tre ledamöter, med kompetens för att främja bolagets utveckling och lanseringen av MedicPen<sup>®</sup>. Bolaget förbereddes för att göra en publik emission. MedicPen AB (publ) listades på AktieTorget efter en övertecknad nyemission som inbringade drygt 14 MSEK före emissionskostnader. Fler patent avseende framtida produkter söktes under året.
- 2007 På årsstämman den 19 februari 2007 utökades styrelsen, genom att Göran Månsson valdes in. Lanseringen av MedicPen<sup>®</sup> inleddes. Kontakter etablerades med såväl läkemedelsbolag som CRO-företag och responsen var god.
- 2008 Marknadsbearbetningen intensifierades och nya återförsäljaravtal ingicks. MedicPen fick sin första provorder avseende produkten MedicPen<sup>®</sup> Clinic C100. MedicPen öppnade ett Center of Excellence i Läkarhuset vid Odenplan i Stockholm. Styrelsen förstärktes med Birgitta Landin och ett Advisory Board inrättades. Vidare genomförde MedicPen en nyemission som tillförde bolaget 9,1 MSEK före emissionskostnader.
- 2009 Marknadsbearbetningen fortgår med oförminskad styrka. Bolaget har anställt en försäljningschef för att ytterligare främja bolagets försäljningsarbete och marknadsbearbetning. Vidare har MedicPen anpassat sin marknadsbearbetning utifrån kundernas förutsättningar med hänsyn till rådande tider i ekonomin. En nyemission genomförs som tillför bolaget drygt 4,9 MSEK före emissionskostnader.
- 2010 Bolagets nya produkt Medimi<sup>™</sup> är färdigutvecklad och bolaget tecknar avtal om order på Medimi<sup>™</sup>. Fler kunder undertecknar avsiktsförklaringar att man har för avsikt att köpa medimi<sup>™</sup>.

## STYRELSEN

### **Kjell-Åke Andersson, Styrelseordförande**

Kjell-Åke Andersson, född 1946, är civilingenjör inom elektronik från Lunds Tekniska Högskola. Andersson var under många år anställd i Electrolux-koncernen i Malmö, innan han 1988 grundade Xperi AB, vars verksamhet var inriktad mot utveckling och tillverkning av elektronikbaserade produkter, bland annat inom området medicinteknik. Företaget förvärvades 2002 av NOTE AB. Andersson arbetade i NOTE AB till och med hösten 2005, då han lämnade koncernen som VD och koncernchef.

Aktieinnehav per 2009-12-31: 975 975 aktier.

### **Karl Hillgård, Vice styrelseordförande**

Karl Hillgård, född 1967, har läst ekonomi för entreprenörer vid Lunds Universitet under perioden 1995-1997. Hillgård har arbetat som entreprenör i olika konstellationer sedan 1988. 2002 köpte Hillgård sina första aktier i MedicPen. Året därefter ökade Hillgård sitt engagemang i bolaget och har sedan dess arbetat i MedicPen på konsultbasis.

Aktieinnehav per 2009-12-31: 2 102 000 aktier (privat och via bolag).

### **Birgitta Landin, Styrelseledamot**

Birgitta Landin, född 1955, styrelseledamot och strategisk rådgivare, tidigare vice VD i Apoteket AB samt styrelseordförande i dess dotterbolag Adara AB. Landin har därutöver varit verksam som direktör på Ericsson, med ansvar för partnerskap och joint ventures för tjänster till mobila system. Landin har dessutom arbetat som Human Resources Director inom Ericsson, Dagens Nyheter och Facit AB. Landin är utbildad socionom med vidareutbildning i ekonomi och management.

Aktieinnehav per 2009-12-31: 18 000 aktier.

### **Cristian Hallin, Styrelseledamot och VD**

Cristian Hallin, född 1969, har arbetat som entreprenör sedan 1987. Hallin har arbetat som VD i National Plast AB sedan 1994 och har innehaft samma position i VPAB under perioden 1996-2001. Hallin grundade MedicPen 1999 och har sedan 2003 arbetat heltid i bolaget. Hallin har en teknisk utbildning, som har kompletterats med studier i ekonomi och marknadsföring. Han sitter sedan 2005 i styrelsen för Hälsoteknikföreningen.

Aktieinnehav per 2009-12-31: 2 900 000 aktier.

## Förvaltningsberättelse

*Styrelsen och verkställande direktören i MedicPen AB (publ), 556576-4809 med säte i Halmstad, avger härmed årsredovisningen för räkenskapsåret 2009-01-01 till 2009-12-31, vilken ska fastställas på ordinarie årsstämma.*

*MedicPen AB (publ) har tidigare haft brutet räkenskapsår, med start den 1 september. På extra bolagsstämma den 23 juli 2008 beslutades om byte från det brutna räkenskapsåret till kalenderår. Det förra räkenskapsåret var således förlängt till 16 månader. Detta medför att de jämförande räkenskaper som presenteras nedan är baserade på 16 månader.*

- Resultatet efter finansiella poster uppgick till\* -11 079 474 SEK (-6 121 079).
- Resultatet per aktie\*\* uppgick till -0,45 SEK (-0,52).
- Soliditeten per den 31 december 2009 uppgick till 82 %, vilket kan jämföras med 89 % per 2008-12-31.

\* Varav 5 407 143 är kostnader för utrangering.

\*\* Beräknat utifrån 24 438 477 utestående 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 privatkund. MedicPen AB (publ) är listat på AktieTorget sedan den 11 december 2006. I dagsläget har företaget cirka 1100 aktieägare. MedicPen AB (publ) har sitt huvudkontor i Halmstad.

## Produkter

### Medimi™

MedicPen AB:s nya produkt. Medimi™ är en vidareutveckling av produkten MedicPen® C100. Medimi™ är en flertablett-doserare som är uppbyggd efter ett modulsystem. En modul består av två tablettmagasin. Varje tablettmagasin är avsett för en sorts tablett. Tar man exempelvis två olika sorters mediciner behövs en Medimi™ med endast en modul. Ju fler tablettsorter patienten tar desto fler magasin behövs. Initialt tillhandahålls Medimi™ med möjlighet att koppla på upp till tre moduler. Datorn 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. Inledningsvis finns Medimi™ i två utföranden, Basic och Advanced. Advanced är försedd med ett högre teknikinnehåll; mer avancerad mjukvara och möjlighet att välja olika kommunikationsmöjligheter.

Kombinationen av påminnelse och möjlighet till kontroll av historiken i medicineringen har visat sig ge betydligt bättre följsamhet och vårdresultat.



## **Medimi™ ger oss möjlighet att ta oss till olika marknader.**

### **Privatkund**

Via t.ex. apotek kan Medimi™ säljas till privatkundmarknaden. Efterfrågan på tabletdispensers som kan hantera flera tablettsorter är stor. Medimi™ med sin kapacitet fyller ett stort behov hos allmänheten och gör produkten väl lämpad för konsumentmarknaden. Bolaget har för privatkundmarknaden utvecklat en enklare version av Medimi™ kallad Medimi™ Basic.

### **Vårdgivare**

MedicPen har patenterat ett system för sjukhuskliniker att övervaka medicineringen av tabletter via ett nätverk. Allt som behövs är ett antal Medimi™ som övervakas centralt via en PC. Varje patients läkemedel förvaras i en Medimi™. Beroende på hur många läkemedel patienten ska ha förses varje Medimi™ med det antal magasin (moduler) med tabletter som är aktuellt för varje patient. Flexibiliteten i modulsystemet gör det väl lämpat för vården.

För vård i hemmet finns anpassade Medimi™ för varje enskild situation med möjlighet till monitorering av tablettutmatningarna. Exempelvis kan larm om missade tabletter skickas via mobilnätet.

### **Läkemedelsindustri**

MedicPen har senaste tiden fokuserat på att identifiera dyra läkemedel där följsamheten är mycket viktig för patientens välbefinnande.

Genom att följsamheten förbättras kan vi visa på en snabb ROI (Return On Investment) för läkemedelsbolaget.

När det gäller Kliniskforskning som är ett av MedicPen AB:s fokusområden är nyttan med Medimi™ dubbel. Dels förbättras testresultatet genom att följsamheten mäts effektivt, och påminnelsefunktionen gör att följsamheten förbättras. De kliniska prövningarna går då att genomföra på kortare tid och med den datoriserade övervakningen av tablettutmatningarna ersätter Medimi™ mycket manuellt tids och kostnadskrävande arbete.

Telemedicin är den nisch där Medimi™ fått omedelbart genomslag och förutom en skarp order ett stort intresse och gensvar från flera företag på den marknaden. Termen telemedicin innebär i princip att man ger medicinsk vård på distans. Medimi™ är med sin teknik och kommunikationsmöjligheter väl lämpad att ingå i en sådan vårdkedja. Telemedicin är ett av de snabbast växande områdena inom läkemedelsbranschen. Inom segmentet telemedicin är det för MedicPen AB:s räkning ofta fråga om att integrera Medimi™ i kundens befintliga system som en del i värde kedjan.

## **Försäljningsarbetet**

Försäljningsinsatserna har inriktats på att förbereda introduktionen av produkten Medimi™. Det arbetet har varit framgångsrikt. Så fort Medimi™ var klar hade vi kommit så långt i försäljningsprocessen att kunden HealthPrize LLC snabbt fattade beslut att teckna order. Parallellt med HealthPrize pågår kontakter med fler kunder av samma typ, företag som är mindre än de stora läkemedelsbolagen och som har betydligt kortare beslutsvägar.

Försäljningsarbetet som pågått under en längre tid gentemot de stora läkemedelsbolagen fortsätter med oförminskad styrka. Här räknar vi med att det tar längre tid att komma till affär. Att vi nu börjar sälja till mindre bolag i branschen gör, enligt vår bedömning, att försäljningsprocessen gentemot de stora bolagen kommer att gynnas.

Parallellt med arbetet mot läkemedelsbolagen har vi direkt kontakt med vården, vilket vi ser som en viktig marknad för våra produkter. Samarbetet med olika kliniker är gott.

Vi är glada att vi i februari 2009 kunde knyta JS till oss, som försäljningschef, för att arbeta med lanseringen och försäljningen av Medimi™. Jans arbete ligger till grund för vår uttalade tillväxtstrategi. Jans bakgrund är en nästan tio år lång karriär i läkemedelsbranschen på företag som AstraZeneca AB, Roche AB och Medac GmbH där han innehaft olika marknadsfunktioner, både som distriktsansvarig och chef, med eget resultatansvar. Senaste åren har han varit produktchef på det tyska bolaget Medac:s Sverigekontor. MedicPen intar en ödmjuk hållning till att införsäljningen kräver både idogt arbete och tid. Responsen från våra kunder är mycket positiv och produkten Medimi™ har fått sin slutgiltiga utformning i nära samarbete med ett läkemedelsbolag. Vi känner att sättet vi arbetar med försäljningsarbetet ger gott resultat.

## **Patent**

MedicPen skyddas av flera patent, 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 flera patent för att ytterligare stärka skyddet av produkten Medimi™ och MedicPen AB:s produktplattform.

### Väsentliga händelser under räkenskapsåret

- Per den 2 februari 2009 förstärktes personalstyrkan med en försäljningschef med lång branscherfarenhet.
- Det avtal med Remium som likviditetsgarant, som inleddes 21 maj 2008, sades upp.
- Svenska Exporrådet i Berlin har under året, på uppdrag av MedicPen AB (publ), genomfört en kartläggning av den tyska marknaden. Svenska Exporrådet bistår även bolaget i de inledande kontakterna med kunder i Tyskland.
- MedicPen inledde den 10 juni 2009 ett samarbete med Karolinska Universitetssjukhuset i Huddinge avseende genomförande av en klinisk prövning.
- MedicPen genomförde under andra kvartalet 2009 en nyemission som tillförde bolaget drygt 4,9 MSEK före emissionskostnader. Efter emissionens registrering ökade antalet aktier i bolaget till 24 438 477 aktier och aktiekapitalet ökade till 1 527 405 SEK.
- MedicPen har till följd av beslut att inrikta Bolagets resurser på försäljningen av Medimi™ gjort en utrangering av balanserade utgifter för utvecklingsarbeten med 5 407 143 kr, som är produktspecifika för produktserien MedicPen C 100®, vilket belastar resultatet för 2009.

### Väsentliga händelser efter räkenskapsårets utgång

- MedicPen presenterar den intelligenta tablettedispensern Medimi™ som är Bolagets nya produkt och uppföljaren till produkterna i MedicPen C100 serien
- MedicPen levererar produkter till läkemedelsbolaget Genzyme
- Healthprize Technologies LLC undertecknar Letter of Intent om att köpa produkter av den nya Medimi™ serien.
- Healthprize Technologies LLC tecknar order om köp av Medimi™ produkter. Initialt är ordern på 100 produkter och med vissa mindre anpassningar är ordervärdet 220 000 SEK. Uppfyller leveransen av de 100 produkterna specificationen köper HealthPrize LLC ytterligare 1000 produkter.
- MedicPen säkrar likviditeten genom 2 mkr i utökad kredit hos Almi företagspartner. Genom en överenskommelse med ALMI Företagspartner har MedicPen fått utökat kreditutrymme med 2 Mkr till 2,75 Mkr. Det möjliggör fortsatta marknadssatsningar för att nå ett positivt kassaflöde.
- En avsiktsförklaring har tecknats mellan MedicPen och Transplantationskirurgiska kliniken på Karolinska universitetssjukhuset. Sjukhuset avser använda MedicPens produkt Medimi för att öka följsamheten hos transplantationspatienter. I samband med organtransplantationer tar patienterna läkemedel för att minimera risken för avstötning av det transplanterade organet

## Osäkerhet föreligger avseende behov av extern finansiering

Bolagets marknads lansering av produkten Medimi™ följer plan. Första ordern är tagen i samband med att produkten blev klar. Förhandlingar pågår med flera kunder om att köpa produkter i större kvantiteter. Trots lovande försäljning och utökad kredit med 2mkr från ALMI utesluter inte styrelsen att tilläggsfinansiering i någon form kan bli aktuell för att uppnå positivt kassaflöde och för att genomföra lanseringen av Medimi på ett optimalt sätt. För att ge bolaget handlingsfrihet i den fortsatta marknadsbearbetningen kommer styrelsen föreslå årsstämman bemyndigande för styrelsen att fatta beslut om nyemission av aktier med eller utan företrädesrätt för befintliga aktieägare. Styrelsen gör bedömningen att förutsättningen för att kunna erhålla extern 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 har i januari 2010 tagit ett strategiskt beslut att inte aktivt arbeta med att sälja MedicPen C100®. Då den framtida försäljningen av MedicPen® C100 och de framtida ekonomiska fördelarna knutna till MedicPen C100® är svårbedömda har Bolaget uttrangerat balanserade utgifter för utvecklingsarbeten med 5 407 143 kr, för den produktspecifika produktserien MedicPen C100®, vilket belastar resultatet för 2009.

Bolaget redovisar i balansräkningen den 31 december 2009 balanserade utvecklingskostnader för utvecklingsarbeten på 7 780 000 kr, vilket avser utgifter för utvecklingsarbeten för den gemensamma produktplattformen för produkterna Medimi™ och MedicPen® C100.

## Ägarförhållanden

Ägarförteckning per den 31 december 2009

Ägare	Antal aktier	Röster och kapital (%)
Cristian Hallin	2 900 000	11,9
Karl Hillgård (privat och via bolag)	2 102 000	8,6
Kjell-Åke Andersson	975 975	4,0
Övriga	18 460 502	75,5
<b>Totalt</b>	<b>24 438 477</b>	<b>100,0</b>

## **Miljöpåverkan**

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

## **Styrelsens arbete**

Styrelsen har under räkenskapsåret haft 12 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 2009.

Ersättningar till ledande befattningshavare och styrelseledamöters ersättningar utöver ordinarie styrelseuppdrag beslutas av styrelsen och denna ska ha rätt att frångå 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, 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.

### **Produktrisk**

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 tuffa mål och högt ställda krav på oss själva inte når försäljningsmålen.

### **Klinisk prövning**

MedicPen® Clinic C100 har använts som hjälpmedel vid en klinisk prövning på Karolinska Institutet, Huddinge sjukhus. Den sista patienten i den kliniska studien har nyligen fullföljt den del av studien där MedicPen® Clinic C100 använts. Nu är de slutgiltiga provtagningarna genomförda och det återstår analys, bearbetning och sammanställning av resultatet. Resultatet beräknas vara färdiganalyserat i kvartal 2, 2010. MedicPen har fått positiva omdömen om produkten som ett bra verktyg i studien. Vidare planeras fler kliniska prövningar i bl.a. Sahlgrenska sjukhusets regi, där MedicPens nya produkt Medimi™ kommer att användas.

### **Medica**

MedicPen ställde ut på Medica mässan i Düsseldorf, Tyskland. Medica är världens största medicintekniska fackmessa som vänder sig till branschfolk. Bolaget ställde ut i en monter arrangerad av Svenska Exportrådet. Mässan besöktes av 138 000 personer. Vi har fått flera bra kontakter genom att vi ställde ut. Vårt deltagande på Medica har resulterat i bolaget första order på nya produkten Medimi™. Köpare är det amerikanska bolaget HealthPrizeLLC. Resultatet av Medica har varit mycket givande och MedicPen kommer att ställa ut på nästa Medica-mässa som är i november 2010.

## Försäljning

Bolaget räknar med att nu när Medimi™ är klar och först ordern tagen, MedicPen AB inom en nära framtid kommer att kunna presentera fler tagna ordrar.

## 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 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*

## Utrangering

Bolaget har i januari 2010 tagit ett strategiskt beslut att inte aktivt arbeta med att sälja MedicPen® C100. Då den framtida försäljningen av MedicPen® C100 och de framtida ekonomiska fördelarna knutna till MedicPen® C100 är svårbedömda har Bolaget utrangerat balanserade utgifter för utvecklingsarbeten med 5 407 143 kr, för den produktspecifika produktserien MedicPen® C100, vilket belastar resultatet för 2009.

Bolaget redovisar i balansräkningen den 31 december 2009 balanserade utvecklingskostnader för utvecklingsarbeten på 7 780 000 kr, vilket avser utgifter för utvecklingsarbeten för den gemensamma produktplattformen för produkterna Medimi™ och MedicPen® C100.

## 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

	2008-12-31	2009-12-31
Person	Antal aktier	Antal aktier
Kjell-Åke Andersson	442 250	999 975
Cristian Hallin	2 900 000	2 900 000
Claes Hamilton	0	0
Karl Hillgård (via kapitalförsäkring och bolag)	2 102 000	2 102 000
Birgitta Landin	20 000	18 000
Jan Sylvén	0	50 000

### Tidigare insynsregistrerade personer under 2009

Göran Månssons (tidigare styrelseledamot) insynsregistrering i MedicPen upphörde under året, i samband med att Månssons styrelseuppdrag avslutades.

## Principer för bokslutskommunikéns upprättande

Bolaget upprättar sin årsredovisning enligt Årsredovisningslagen och Redovisningsrådets rekommendation RR1 t.o.m. RR 29.

## 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 2009 var 24 438 477 aktier utgivna. Samtliga aktier har lika rätt till bolagets vinst och tillgångar.

## Förslag till disposition beträffande bolagets förlust

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att ingen aktieutdelning lämnas för räkenskapsåret den 1 januari 2009 till den 31 december 2009.



**Ekonomisk översikt**

	2009-12-31	2008-12-31	2007-08-31
Vinstmarginal, %	neg	neg	neg
Räntabilitet på eget kapital	neg	neg	neg
Räntabilitet på sysselsatt kapital i %	neg	neg	neg
Soliditet, %	82,0	89	83
Balanslikviditet, %	186	419	473
Kassalikviditet, %	186	419	473
Medeltal anställda	2	1	1
Medelantal aktier	19 837 871	14 384 156	9 841 000

**Data/aktier**

	2009-12-31	2008-12-31	2007-08-31
Resultat efter full skatt (Kr)	-0,56	-0,45	-0,22
Utdelning, föreslagen (KR)	0	0	0
Direktavkastning (%)	neg	neg	neg
Omsättning (Kr)	0	0	0
Kassaflöde (Kr)	-0,10	-0,14	-0,51
JEK per aktie	0,39	0,99	1,26

Bolagets aktier utgörs av 0 A-aktier och 24 438 477 B-aktier

Definitioner se not 2 avsnitt 2.16

**Dispositioner beträffande vinst eller förlust**

	<i>Belopp i kr</i>
Styrelsen föreslår att till förfogande stående medel:	
balanserat resultat	13 436 227
årets resultat	-11 079 474
 Totalt	 2 356 753
 disponeras för	
balanseras i ny räkning	2 356 753
 Summa	 2 356 753

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

**Resultaträkning**

(SEK)	Not	2009-01-01 2009-12-31 12 mån	2007-09-01 2008-12-31 16 mån*
Nettoomsättning		30 463	0
Övriga intäkter		88 059	0
Aktiverat arbete för egen räkning		0	224 535
		<b>118 522</b>	<b>224 535</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Råvaror och förnödenheter mm		-740 614	-737 520
Övriga externa kostnader	4	-3 147 821	-4 330 929
Personalkostnader	2	-1 803 397	-1 295 420
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	6	-5 425 692	-26 558
		<b>-11 117 524</b>	<b>-6 390 427</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-10 999 002</b>	<b>-6 165 892</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Ränteintäkter		11 105	172 089
Räntekostnader		-91 577	-127 276
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-11 079 474</b>	<b>-6 121 079</b>
Inkomstskatt**	7	0	-289 292
<b>Årets resultat</b>		<b>-11 079 474</b>	<b>-6 410 371</b>

\* För att optimera jämförande räkenskapers tillförlitlighet redovisas en jämförande period om 16 månader, som baseras på tidigare upprättad reviderad årsredovisning.

\*\* Posten inkomstskatt avser skattedel hänförlig till emissionskostnader (se "Förändring av eget kapital i sammandrag").

**Balansräkning**

(SEK)	Not	2009-12-31	2008-12-31
<b>Tillgångar</b>	<b>2, 3</b>		
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten Och liknande arbeten	<b>8</b>	7 780 000	12 290 575
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Inventarier, verktyg och installationer	<b>9</b>	46 317	51 936
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>7 826 317</b>	<b>12 342 511</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Övriga fordringar		367 642	405 736
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		110 293	270 567
		<b>477 935</b>	<b>676 303</b>
Likvida medel		1 035 866	3 042 573
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>1 513 801</b>	<b>3 718 876</b>
<b>Summa tillgångar</b>		<b>9 340 118</b>	<b>16 061 387</b>

**Balansräkning**

(SEK)	Not	2009-12-31	2008-12-31
<b>Eget kapital och skulder</b>			
<b>Eget kapital</b>	<b>10</b>		
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital (0 A-aktier , 24 438 477 B-aktier)		1 527 405	1 012 969
Reservfond		3 770 135	3 770 135
		<b>5 297 540</b>	<b>4 783 104</b>
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond		23 871 151	19 944 735
Balanserat resultat		-10 434 924	-4 024 553
Årets resultat		-11 079 474	-6 410 371
		<b>2 356 753</b>	<b>9 509 811</b>
<b>Summa eget kapital</b>		<b>7 654 293</b>	<b>14 292 915</b>
<b>Långfristiga skulder</b>			
Skulder till kreditinstitut	<b>11</b>	829 125	837 360
Övriga skulder		42 530	42 530
		<b>871 655</b>	<b>879 890</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder		448 732	331 615
Övriga skulder		3 977	3 797
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		361 461	553 170
		<b>814 170</b>	<b>888 582</b>
<b>Summa eget kapital och skulder</b>		<b>9 340 118</b>	<b>16 061 387</b>
<b>Ställda säkerheter</b>			
<i>För egna skulder och avsättningar</i>			
Företagsinteckningar		1 970 000	1 970 000
<b>Ansvarsförbindelser</b>		Inga	Inga

### Kassaflödesanalys

(Belopp i kr)	2009-01-01 -2009-12-31 12 mån	2007-09-01 -2008-12-31* 16 mån
<b>Den löpande verksamheten</b>		
Resultat efter finansiella poster	-11 079 474	-6 410 371
Justeringar av poster som inte ingår i kassaflödet, m.m.	5 425 692	26 558
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</b>	<b>-5 653 782</b>	<b>-6 383 813</b>
<b>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapitalet</b>		
Förändringar av kortfristiga fordringar	198 368	-89 104
Förändringar av kortfristiga skulder	-74 412	-317 503
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>-5 529 826</b>	<b>-6 790 420</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>		
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	-896 568	-3 201 935
Investeringar i materiella tillgångar	-12 930	-33 450
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>-909 498</b>	<b>-3 235 385</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>		
Emission	4 440 852	8 332 307
Minskning lån	-8 235	-375 899
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>4 432 617</b>	<b>7 956 408</b>
<b>Årets kassaflöde</b>	<b>-2 006 707</b>	<b>-2 069 397</b>
Likvida medel vid årets början	3 042 573	5 111 970
<b>Likvida medel vid årets slut</b>	<b>1 035 866</b>	<b>3 042 573</b>

\* För att optimera jämförande räkenskapers tillförlitlighet redovisas en jämförande period om 16 månader, som baseras på tidigare upprättad reviderad årsredovisning.

## 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 Storgatan 44, 302 43 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 RR1 tom RR29. MedicPen AB (publ) tillämpar inga standarder i förtid.

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 valutan 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 nettoredovisas i rörelseresultatet med kursdifferenser på finansiella fordringar och skulder nettoredovisas 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 överstiger inte fem 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 underhåll 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 överensstämma 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 ränteutgående 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

	2009-01-01 -2009-12-31 12 mån	2007-09-01 -2008-12-31 16 mån
<i>Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB</i>		
Revisionsarvode	72 000	70 000
Övriga uppdrag	25 500	15 500
<b>Summa</b>	<b>97 500</b>	<b>85 500</b>

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

	2009-01-01 -2009-12-31 12 mån	2007-09-01 -2008-12-31 16 mån
Män	2	1
Kvinnor	0	0
<b>Totalt</b>	<b>2</b>	<b>1</b>

#### Löner, andra ersättningar och sociala kostnader

	2009-01-01 -2009-12-31 12 mån	2007-09-01 -2008-12-31 16 mån
Styrelse och VD	871 014	844 882
Övriga anställda	733 397	15 000
<b>Summa</b>	<b>1 604 411</b>	<b>859 882</b>
Sociala kostnader (varav pensionskostnader)	400 182	263 789

Räkenskapsårets pensionskostnader är 133 870 kr (162 450 kr). Av företagets pensionskostnader avser 72 911 kr (162 450 kr) gruppen styrelse och VD.

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

<b>Könsfördelning i styrelsen</b>	<i>2009</i>	<i>2007/2008</i>
<b>Kvinnor</b>	<b>25 %</b>	<b>20 %</b>
<b>Män</b>	<b>75 %</b>	<b>80 %</b>

Tre styrelseledamöter arbetar utöver styrelseuppdraget på konsultbasis för bolaget och har under räkenskapsåret, 12 månader, utöver styrelseuppdraget uppburit konsultarvoden om 1 212 500 kr (1 634 947) SEK.

**Not 6 Avskrivningar av materiella och immateriella  
Anläggningstillgångar**

	<i>2009-01-01</i> <i>-2009-12-31</i> <i>12 mån</i>	<i>2007-09-01</i> <i>-2008-12-31</i> <i>12 mån</i>
Inventarier, verktyg och installationer	-18 549	-26 558
Nedskrivning immateriella anläggningstillgångar	-5 407 143	0
<b>Summa</b>	<b>-5 425 692</b>	<b>-26 558</b>

**Not 7 Inkomstskatt**

	<i>2009-01-01</i> <i>-2009-12-31</i> <i>12 mån</i>	<i>2007-09-01</i> <i>-2008-12-31</i> <i>16 mån</i>
Uppskjuten skatt	0	289 292

Bolaget har valt att inte redovisa uppskjuten skattefordran till följd av underskottsavdrag i balansräkningen. I resultaträkningen intagna belopp avser skatt som belöper på kostnader som förts direkt mot eget kapital.

**Not 8 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten**

	<i>2009-12-31</i>	<i>2008-08-31</i>
Akkumulerade anskaffningsvärden:		
-Vid årets början	12 122 575	9 088 640
-Årets aktiveringar	1 064 568	3 033 935
	13 187 143	12 122 575
Akkumulerade avskrivningar enligt plan:	0	0
Akkumulerade nedskrivningar:		
-Vid årets början	0	0
-Årets nedskrivning	-5 407 143	0
	-5 407 143	0
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>7 780 000</b>	<b>12 122 575</b>

Bolaget har i januari 2010 tagit ett strategiskt beslut att inte aktivt arbeta med att sälja MedicPen C100®. Då den framtida försäljningen av MedicPen C100® och de framtida ekonomiska fördelarna knutna till MedicPen C100® är svårbedömda har Bolaget uttrangerat balanserade utgifter för utvecklingsarbeten med 5 407 143 kr, för den produktspecifika produktserien MedicPen C100®, vilket belastar resultatet för 2009.

**Not 9 Inventarier, verktyg och installationer**

	<i>2009-12-31</i>	<i>2008-12-31</i>
Akkumulerade anskaffningsvärden:		
-Vid årets början	125 969	92 519
- Nyanskaffningar	12 930	33 450
-Avyttringar och utrangeringar	0	0
	138 899	125 969
Akkumulerade avskrivningar enligt plan:		
-Vid årets början	-74 033	-47 475
-Avyttringar och utrangeringar	0	0
-Årets avskrivning enligt plan enligt anskaffningsvärden	-18 549	-26 558
	-92 582	-74 033
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>46 317</b>	<b>51 936</b>

**Not 10 Eget kapital**

	<i>Aktie- kapital</i>	<i>Reserv- fond</i>	<i>Överkurs- fond</i>	<i>Balanserat resultat</i>	<i>Årets resultat</i>	<i>Totalt</i>
Vid årets början	1 012 969	3 770 135	19 944 735	-4 024 553	-6 410 371	14 292 915
Disposition enl årsstämmbeslut	0	0	0	-6 410 371	6 410 371	0
Nyemission	514 436	0	4 424 150	0	0	4 938 586
Emissionskostnader	0	0	-497 734	0	0	-497 734
Årets resultat	0	0	0	0	-11 079 474	-11 079 474
<b>Vid årets slut</b>	<b>1 527 405</b>	<b>3 770 135</b>	<b>23 871 151</b>	<b>-10 434 924</b>	<b>-11 079 474</b>	<b>7 654 293</b>

**Not 11 Övriga skulder till kreditinstitut**

	<i>2009-12-31</i>	<i>2008-12-31</i>
Förfallotidpunkt, senare än fem år från balansdagen	17 000	17 000
	<b>17 000</b>	<b>17 000</b>

**Ställda säkerheter för skulder till kreditinstitut**

	<i>2009-12-31</i>	<i>2008-12-31</i>
Företagsinteckningar	1 970 000	1 970 000
	<b>1 970 000</b>	<b>1 970 000</b>

## 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		20 000			287 500	307 500
Styrelsens vice ordförande Karl Hillgård					555 000	555 000
Styrelseledamoten Birgitta Landin		20 000			325 000	345 000
Styrelseledamoten och verkställande direktören Cristian Hallin	811 014			72 911		883 925
Summa	811 014	40 000		72 911	1 167 500	2 091 425

(1) Avser konsultarvode debiterade genom ägda bolag

Styrelsens ordförande har utöver styrelsearvode erhållit 287 tkr (2007/2008, 333 tkr) för konsultuppdrag avseende allmänt management arbete och projektledning gällande produktframtagning.

Styrelsens vice ordförande har utöver styrelsearvode erhållit 555 tkr (2007/2008, 933 tkr) för konsultuppdrag avseende arbete med ekonomi, redovisning och kapitalanskaffning.

Styrelseledamoten Birgitta Landin har utöver styrelsearvode erhållit 325 tkr (2007/208, 369 tkr) för konsultuppdrag avseende arbete rörande marknadsrelaterade frågor.

Bolaget har endast avgiftsbestämda pensionsplaner.

Pensionskostnad avser den kostnad som påverkat årets resultat.

Bolaget har inga beslutade aktierelaterade ersättningar

## ***Underskrifter***

Halmstad den 4 maj, 2010

Kjell Åke Andersson  
Styrelseordförande

Cristian Hallin  
Verkställande direktör

Karl Hillgård  
Vice Styrelseordförande

Birgitta Landin  
Styrelseledamot

Vår revisionsberättelse har lämnats den 4 maj 2010

Öhrlings PricewaterhouseCooper AB

Claes Hamilton  
Auktoriserad revisor

## Revisionsberättelse

Till årsstämman i

### Medicpen AB (publ)

Org nr 556576-4809

Vi har granskat årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning i Medicpen AB (publ) för räkenskapsåret 2009.

Bolagets årsredovisning ingår i den tryckta versionen av detta dokument på sidorna 7-30.

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för räkenskapshandlingarna och förvaltningen och för att årsredovisningslagen tillämpas vid upprättandet av årsredovisningen. Vårt ansvar är att uttala oss om årsredovisningen och förvaltningen på grundval av vår revision.

Revisionen har utförts i enlighet med god revisionssed i Sverige. Det innebär att vi planerat och genomfört revisionen för att med hög men inte absolut säkerhet försäkra oss om att årsredovisningen inte innehåller väsentliga felaktigheter. En revision innefattar att granska ett urval av underlagen för belopp och annan information i räkenskapshandlingarna. I en revision ingår också att pröva redovisningsprinciperna och styrelsens och verkställande direktörens tillämpning av dem samt att bedöma de betydelsefulla uppskattningar som styrelsen och verkställande direktören gjort när de upprättat årsredovisningen samt att utvärdera den samlade informationen i årsredovisningen. Som underlag för vårt uttalande om ansvarsfrihet har vi 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 vår revision ger oss rimlig grund för våra uttalanden nedan.

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en rättvisande bild av bolagets resultat och ställning i enlighet med god redovisningssed i Sverige. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar

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

*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 marknads lanseringen 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.*

Halmstad den 4 maj 2010

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Claes Hamilton  
Auktoriserad revisor