

# Årsredovisning 2007

2006.09.01 - 2007.08.31



medicpen

MedicPen AB (publ)  
556576-4809

# Innehållsförteckning

Kallelse till årsstämma i MedicPen AB (publ)	3
Kommande finansiella rapporter	4
Historik	5
Året i korthet	6-7
VD har ordet	8
Verksamhetsöversikt	9
Produktöversikt	10-12
Marknad	13-14
Styrelse och ledande befattningshavare	15
Aktiekapital och ägarförhållanden	16
Förvaltningsberättelse	17-19
Resultaträkning	20
Balansräkning	21-22
Förändringar eget kapital	23
Kassaflödesanalys	24
Noter och redovisningsprinciper	25-30
Underskrifter	31
Revisionsberättelse	32-33

# Kallelse till årsstämma i MedicPen AB (publ)



Aktieägarna i MedicPen AB (publ) kallas härmed till årsstämma den 14 februari 2008 kl 17.00 på First Hotell Mårtensson, Storgatan 52, Halmstad.

Rätt att delta har aktieägare som är registrerade i företagets aktiebok den 8 februari 2008. Anmälan skall vara bolaget till handa den 11 februari kl 12.00. Anmälan sker per post till MedicPen AB (publ), Storgatan 44, 302 43 Halmstad, eller per telefon 035-100 800, via 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.



Rapport

Delårsrapport december 2007 – februari 2008

Delårsrapport mars – maj 2008

Bokslutskommuniké 2007/2008

Publiceringsdatum

18 april 2008

18 juli 2008

17 oktober 2008

# Historik

## 1999

- Bolaget Telum AB startades för att driva projektet MedicPen®.

## 2000

- Version 1 av MedicPen® blev färdigkonstruerad och den första prototypen byggdes.
- Projektet bedrevs av Cristian Hallin som ett sidoprojekt i mån av tid.

## 2001

- Planer på en produktportfölj runt MedicPen®-lösningarna tog form.
- En konsult hyrdes in på heltid för att bistå vid produktutveckling.
- Kontakter togs med olika användargrupper, sjukvården, läkare och läkemedelsindustrin.

## 2002

- Arbetet med produktutvecklingen fortskred och nya lösningar implementerades.
- Planer för kapitalanskaffning utarbetades.

## 2003

- Telum AB genomförde en privat emission, vilket tillförde bolaget ca 3 000 000 kronor före emissionskostnader.
- Bolaget hade efter emissionen 64 delägare.

## 2004

- Produkten förändrades något för att också passa hälsokostpreparat.
- Efter intensivt utvecklingsarbete byggdes nya prototyper.
- Produktionslinje i Kina stod 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 är förberedda för att passa också i de kommande produkterna.
- Användartester gjordes.
- En andra emission genomfördes vilket tillförde bolaget ca 2 miljoner kronor före emissionskostnader.
- Bolaget hade 90 ägare.

## 2006

- Bolaget bytte namn till MedicPen AB
- Styrelsen utökades med tre ledamöter, vars kompetens är viktig för att säkerställa bolagets utveckling och den framtida lanseringen av MedicPen®.
- Bolaget förbereddes för att göra en publik emission.
- MedicPen AB (publ) listades på AktieTorget efter en övertecknad nyemission som inbringade drygt 14 miljoner kronor före emissionskostnader.
- Fler patent söktes avseende framtida produkter.

## 2007

- På årsstämman den 19 februari 2007 utökades styrelsen, genom att Göran Månsson valdes in.
- Lanseringen av MedicPen® Clinic C100 inleddes.
- Kontakter etablerades med såväl läkemedelsbolag som CRO-företag och responsen har varit god.
- Utveckling av bolagets kommande produkter fortgår.

# Året i korthet

MedicPen AB:s (publ) räkenskapsår är 1 september – 31 augusti. Under september till oktober 2006 genomförde bolaget en nyemission, som blev övertecknad och inbringade drygt 14 miljoner kronor före emissionskostnader. Den 11 december 2006 listades MedicPen AB (publ) på AktieTorget.

Under räkenskapsåret har MedicPen AB (publ) satsat mycket tid och resurser på arbete inför lanseringen av bolagets första produkt, MedicPen® Clinic C100. Bland annat genomfördes ett användartest av produkten. Patienter vid Spenshults reumatikersjukhus testade produkten i sin vardagliga situation. Genom användande av MedicPen® Clinic C100 ökade patienternas följsamhet (compliance), det vill säga hur korrekt patienterna följer en dosering, till 95,6%. Just patienters följsamhet är ett stort problem vid medicinering över längre tidsperioder och i normalfallet ligger följsamheten omkring 50 %. Testresultaten är mycket bra. Dessutom mottogs handhavandet av MedicPen® Clinic C100 positivt av patienterna i testet.

I mitten av juli inledde bolaget lanseringen av MedicPen® Clinic C100. Försäljningen är fokuserad mot läkemedelsbolag och CRO-företag (Clinical Research Organization). CRO är företag som är specialiserade på kliniska prövningar och gör medicinska studier på uppdrag från läkemedelsindustrin. Initialt kommer MedicPen AB (publ) att rikta sig mot den svenska delen av denna marknad. Bolaget har etablerat kontakt med såväl läkemedelsbolag som CRO-företag och responsen har varit god.

Bolaget har ett omfattande och starkt patentskydd. Under räkenskapsåret har vi dessutom lämnat in två internationella patentansökningar samt en ansökan om ett breddat varumärkesskydd utanför EU. Även kompetensen i bolagets styrelse har breddats under räkenskapsåret. Göran Månsson, VD och koncernchef för Falvirkoncernen, valdes in i MedicPen AB:s (publ) styrelse i februari 2007.

## Årets siffror i korthet

- Omsättningen uppgick till 0 Tkr (0)
- Årets resultat var -2 195 Tkr (-770)
- Resultat per aktie uppgick till -0,22 kr (-0,08)
- Kassaflödet från den löpande verksamheten var -1 187 Tkr (-757)
- Årets kassaflöde uppgick till 4 977 Tkr (-606).
- Soliditeten var vid årsskiftet 83 % procent (39 %)
- Kassan uppgick vid årets slut till 5 112 Tkr (135).

<b>Finansiell utveckling</b>	<b>2006/2007</b>	<b>2005/2006</b>
Vinstmarginal	neg	neg
Räntabilitet Eget Kapital	neg	neg
Räntabilitet på Sysselsatt Kapital	neg	neg
Soliditet (%)	83 %	39 %
Balanslikviditet (%)	473 %	71 %
Kassalikviditet (%)	473 %	71 %
Medelantal anställda	1	2
Medelantal aktier	9 841 000	9 216 000

<b>Data/aktie</b>	<b>2006/2007</b>	<b>2005/2006</b>
Resultat efter full skatt (Kr)	-0,22	-0,08
Utdelning, föreslagen (Kr)	0	0
Direktavkastning (%)	neg	neg
Omsättning (Kr)	0	0
Kassaflöde (Kr)	0,51	-0,07
JEK	1,26	0,27

### Händelser efter räkenskapsårets utgång

Arbetet har fortsatt enligt plan efter räkenskapsårets utgång och fokus ligger på försäljning av MedicPen® Clinic C100. Etablerade kontakter med läkemedelsbolag och CRO-företag har bearbetats ytterligare, med fortsatt god respons. För att möta den positiva responsen från marknaden kommer bolaget att förstärka organisationen på marknads- och säljsidan.

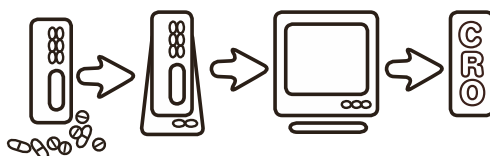
MedicPen AB:s ansökan om den juridiska rätten till varumärket MedicPen® har blivit beviljad att nu innefatta all EU länder.

Bolaget har tidigare kommunicerat en tvist med en underleverantör. MedicPen AB (publ) och leverantören har nått en förlikning på bra villkor för bolaget. Förlikningen innebär att tidigare reserverade medel inte behöver nyttjas fullt ut.

MedicPen AB (publ) planerar att inleda lanseringen av MedicPen® Classic C100 under våren 2008.

Utvecklingsarbetet kring framtida produkter i MedicPen® Classic-serien fortgår. Utvecklingsarbetet för kommande tabletdoserare med utökad funktion och möjlighet till medicinering med upp till tio olika typer av tabletter pågår. Forskning och utveckling är en viktig del av bolagets verksamhet.

Styrelsen i MedicPen AB (publ) bedömer att bolaget kommer att nå ett positivt kassaflöde under senare delen av 2008.



# VD har ordet

Det har varit ett händelserikt räkenskapsår för oss på MedicPen AB. Under hösten 2006 genomförde vi en nyemission, som blev övertecknad och inbringade drygt 14 miljoner kronor. Därefter listades MedicPen AB på AktieTorget.

Under året har vi lagt mycket tid och resurser på arbete inför lanseringen av vår första produkt, MedicPen® Clinic C100. Arbetet fortlöpte väl och lanseringen inleddes helt enligt planerna i mitten av juli 2007. Inledningsvis fokuserar vi försäljningen mot läkemedelsbolag och CRO-företag, som är specialiserade på kliniska prövningar och gör medicinska studier på uppdrag från läkemedelsindustrin. Initialt riktar vi oss mot den svenska delen av nämnda marknad. Vi har etablerat kontakt med såväl läkemedelsbolag som CRO-företag med positiv respons.

Kliniska prövningar är komplicerade och kräver omfattande planering. Försäljningstiden gentemot målgruppen läkemedelsbolag och CRO-företag är därför relativt lång. Trots det, så är vår realistiska målsättning att genomföra ett antal affärer redan under 2008. Vårt att poängtera, i detta sammanhang, är att varje affär som genomförs inom läkemedelsbranschen genererar försäljning av ett större antal produkter. Efter räkenskapsårets utgång har marknads och försäljningsarbetet gentemot läkemedelsbolag och CRO-företag fortsatt med gott gensvar.

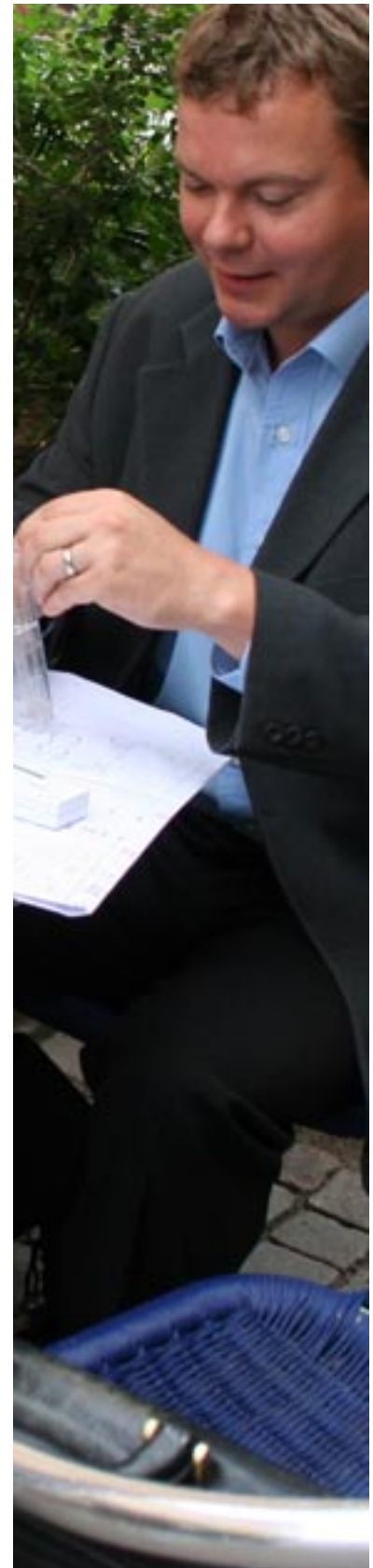
För att möta marknadens goda respons och nå uppsatta försäljningsmål kommer vi att förstärka vår organisation på marknadssidan. Även styrelsen i MedicPen AB (publ) breddades under året för att tillföra ytterligare kompetens, då Göran Månsson, som är VD och koncernchef för Falvirkoncernen, valdes in i vår styrelse.

Vi har ett nytt spännande räkenskapsår framför oss, med vår första produkt MedicPen® Clinic C100 ute på marknaden. Under våren 2008 planerar vi desutom att inleda lanseringen av vår andra produkt, MedicPen® Classic C100 som riktar sig till patienter som slutanvändare. Redan nu märker vi ett stort intresse från såväl patientorganisationer som potentiella distributörer.

Under kommande år räknar vi med ytterligare framsteg i vårt forsknings- och utvecklingsarbete kring framtidens MedicPen®-produkter. Eftersom vi arbetar med befintliga produkters patenterade teknikplattform, går arbetet framåt i god takt. Det finns ett långt framskridet arbete rörande bolagets kommande produkter med utökad funktion och möjlighet till medicinering med upp till tio olika typer av tabletter.

MedicPen AB har på relativt kort tid tagit en god position på en smal, men internationell, marknad. Vi har organiserat oss väl för att bolaget ska kunna fortsätta att växa, med nya innovativa produkter i portföljen. Potentialen för oss är stor och jag både hoppas och tror att MedicPen AB ska vara en god och långsiktig investering för aktieägare.

Cristian Hallin  
VD, MedicPen AB





# Verksamhetsöversikt

## Bakgrund och omvärld

Användandet av läkemedel i Sverige ökar hela tiden, vilket bland annat beror på en åldrande befolkning och ett ökat intresse för hälsa. I Sverige intas cirka tolv miljoner medicindoser varje dag (1). Ett allt större ansvar för medicinering och rehabilitering läggs på patienten samtidigt som kostnaderna för läkemedel har ökat kraftigt. Patienternas sjukhusvistelser blir allt kortare och patienter blir tidigt hemskickade med instruktioner om medicinering.

Uppskattningsvis följer bara hälften av alla patienter som ordinerats mediciner för långtidsbruk de instruktioner man har fått (2). Felaktigt intag av medicin leder till att behandlingar misslyckas och ökad risk för biverkningar. Kostnader för felaktiga medicineringar beräknas uppgå till mellan 10-20 miljarder kronor per år, bara i Sverige. En studie från Umeå Universitetssjukhus visar att var sjunde akutpatient har symptom orsakade av över- eller undermedicinering.

(1) Källa: Reumatikertidningen nr 3.

(2) Källa: Motion till Riksdagen, 2001/02:So 22

## Vår affärsidé och verksamhet

MedicPen AB (publ) utvecklar, tillverkar och marknadsför patenterade produkter som underlättar för patienter att optimera sin medicinering. Produkterna används av patienter och konsumenter samt personal inom sjukvård och vid kliniska prövningar inom läkemedelsindustrin. Bolaget är listat på AktieTorget sedan den 11 december 2006.

I Sverige inleddes lanseringen av bolagets första produkt, MedicPen® Clinic C100, i juli 2007.

Bolaget utvecklar i dagsläget flera varianter av tablett-doserare, som är baserade på en gemensam och patenterad teknikplattform. Produkterna riktar sig främst mot tre marknadssegment:

- Konsumentmarknaden.
- Företag inom läkemedelsindustrin.
- Vårdgivare, företag, kommuner och landsting.

## Produktion och distribution

All produktutveckling och konstruktion sker i Sverige. Serietillverkning av produkterna görs i Kina. Bolagets produkter kommer att distribueras via lager till distributörer i respektive land för att därefter säljas till strategiskt utvalda återförsäljare.

## Utveckling

Bolaget utvecklar i dagsläget flera varianter av tablett-doserare, som är baserade på en gemensam patenterad teknikplattform. Produkterna hjälper patienter att komma ihåg att ta sin medicin och ser även till att doseringen blir korrekt. Vidare är dessa tablett-doserare prisvärda och har god funktionalitet. Detta ger stora möjligheter för att produkterna ska kunna få en bred acceptans på marknaden.

## Produktlanseringar 2008

Bolagets målsättning är att lansera MedicPen® Classic C100, på marknaden under våren 2008. Produkten riktar sig till patienter och slutkonsumenter. Stora och viktiga målgrupper vid lanseringen av produkten är olika patientgruppers organisationer.

Ett antal distributörer har redan visat intresse för MedicPen® Classic C100. Bland andra det svenska Apoteket samt danska och amerikanska medtech-distributörer som levererar till Apotek.

# Produktöversikt

Bolaget utvecklar datoriserade tablett-doserare för kliniska prövningar inom läkemedelsindustrin samt produkter som underlättar för patienter/slutkonsumenter att säkerställa optimal medicinering.

## **MedicPen® Clinic C100**

MedicPen® Clinic C100 är en egenutvecklad och patenterad, datoriserad tablett-doserare som specialanpassats för kliniska prövningar inom läkemedelsindustrin. Produkten registrerar all medicinering, samlar statistik över följsamheten och överför informationen, via datoranslutning och internet, till företaget som utför den kliniska prövningen för vidare analys och utvärdering.

## **Säker och användarvänlig**

MedicPen® Clinic C100 består av en doserare, en dockningsstation som kommunicerar med PC via USB samt mjukvara till PC. Trots avancerade funktioner är produkten enkel att använda.

Doseraren är ergonomisk, enkel att använda och lätt att bära med sig samt utrustad med den senaste teknologin för att underlätta, effektivisera och säkerställa tablettintaget. Patienten får en påminnelse via ljus, ljud eller vibration vid varje tillfälle som en medicin ska tas samt information om hur många tabletter som är ordinerade.

Samtliga tablettutmatningar registreras i doseraren, hämtas in i dockningsstationen och skickas via datoranslutning till aktuellt företag som utför den kliniska prövningen. Minnet har ett kodat lås och kan ej raderas av patienten.

MedicPen® Clinic C100 kan hantera en typ av tablett, med upp till 24 uttagningar per dygn. Magasinet rymmer tabletter för upp till två veckors konsumtion. MedicPen® Clinic C100 är en patenterad och CE-märkt innovation som är konstruerad för att klara framtida säkerhets-, kvalitets- och miljökrav. Produkten uppfyller kraven i Medicintekniska produktdirektivet MDD 93/42/ECC Klass 1.

## **Fakta om MedicPen® Clinic C100:**

- Enkel att använda.
- Lätt att bära med sig.
- Funktion som medför spårbarhet.
- Minimerad risk för felmedicinering.
- Överför automatiskt information från produkten till läkemedelsbolag, vilket är arbetsbesparande samt reducerar risken för mänskliga fel.
- Påminner patienten om när och hur många tabletter som är ordinerade. Alarm sker genom ljud, ljus och vibration.
- Registrerar samtliga tablettuttag och sparar dem i minnet.
- Kan hantera upp till 24 uttagningar per dygn.
- Magasinet rymmer tabletter för upp till två veckors konsumtion.
- Minnet är låst med kod och kan ej raderas.
- Drivs med två AAA-batterier som medföljer produkten.

## MedicPen® Classic C100

MedicPen® Classic C100 är en egenutvecklad och patenterad serie datoriserade tablett-doserare, med syfte att optimera medicineringen för patienter och därmed öka följsamheten. Samtliga tablett-utmatningar registreras, vilket möjliggör för läkare och vårdgivare att följa medicineringen och jämföra med ordination. Bolaget planerar att inleda lanseringen av MedicPen® Classic C100 under våren 2008

Bolaget planerar att inleda lanseringen av MedicPen® Classic C100 under våren 2008.

### Säker och användarvänlig

Produkterna i Classic 100-serien består av en doserare, en dockningsstation som kommunicerar med PC via USB samt mjukvara till PC. Trots avancerade funktioner är produkten enkel att använda och kan dessutom lätt programmeras av användaren själv.

Doseraren är ergonomisk, enkel att använda och lätt att bära med sig samt utrustad med den senaste teknologin för att underlätta, effektivisera och säkerställa tablettintaget. Patienten får en påminnelse via ljus, ljud eller vibration vid varje tillfälle som en medicin ska tas samt information om hur många tabletter som är ordinerade.

Samtliga tablettutmatningar registreras i doseraren, vilket medför att såväl patient som vårdpersonal kan avläsa historiken i produktens display och följa medicineringen. Möjlighet finns även att överföra historiken, via dockningsstationen, till en dator samt att dokumentera och illustrera medicineringen grafiskt.

MedicPen® Classic C100 är en patenterad och CE-märkt innovation som är konstruerad för att klara framtida säkerhets-, kvalitets- och miljökrav. Produkten uppfyller kraven i Medicintekniska produktdirektivet MDD 93/42/ECC Klass 1.



# Produktöversikt fortsättning



Benämning	Målgrupp	Modell			Mjukvara i doseraren	Mjukvara till PC
MedicPen™ Classic	Konsument	C100	C500	C1000	Konsumentanpassad.	För att läkare, vårdgivare och angelägna anhöriga ska kunna följa tablettintaget och jämföra med ordinationen.
MedicPen™ Clinic	Läkemedelsbolag, kliniska studier	C100	-	-	Minnet är spärrat då ett läkemedelsbolag äger informationen.	Samla statistik över följsamheten momentant i kliniska studier.
MedicPen™ Carma	Vårdinrättningar	-	-	C1000	Eventuellt mindre kapacitet i produkten då en central dator sköter medicineringen.	Central övervakning över patienternas tablettintag. Loggbok över tablettkonsumtionen med möjlighet att koppla information till patientjournal. Kvalitetssystem.
	<b>Tillbehör:</b>	Dockningsstation, kommunikation med PC via USB.  C100 Clinic går även att utrusta med USB/GSM/3G m.m.	Laddare, IR och Bluetooth ingår.	Laddare, IR och Bluetooth ingår.		
	<b>Antal samtidiga tabletttyper:</b>	1	5	10		

\* De kommande produkterna MedicPen® Classic C500 och C1000 är under utveckling.

# Marknad

## Målgrupper och marknader

MedicPen har för avsikt att lansera sina produkter på den nordiska marknaden till att börja med. Därefter planeras lanseringar i övriga Europa samt strategiskt utvalda länder i övriga världen.

MedicPen® Clinic C100 vänder sig till en målgrupp bestående av läkemedelsbolag och CRO-företag, som är specialiserade på kliniska prövningar och gör medicinska studier på uppdrag från läkemedelsindustrin. Initialt riktar vi oss mot målgruppen på den svenska marknaden, som bearbetas enligt fastställd plan.

Marknaden för produkten MedicPen® Classic C100 bedöms vara stor, såväl i Sverige som internationellt. Kärnmålgruppen för produkten bedöms vara de personer som befinner sig i åldern 50+ och som är intresserade av ny teknik och villiga att prova på nya produkter. Denna målgrupp uppskattas i Sverige till cirka 840 000 personer. Marknaden globalt bedöms vara mycket omfattande.

## Konkurrenter och konkurrensfördelar

I dagsläget finns endast ett fåtal konkurrenter i Sverige. I USA finns det ett antal olika produkter som kan konkurrera med bolagets produkter.

MedicPen® Classic C100 är säker, funktionell och prisvärd samt har ett starkt patentskydd. Nedan följer en enkel jämförelse, med avseende på pris och funktionalitet, med de produkter som kan anses vara de starkaste konkurrenterna.

Produkt	Lagring av flera olika tablett	Funktionalitet Säkerhets-funktion1	Funktionalitet Påminnelse-funktion	Mobilitet Lätt att ta med sig	Förberedelse-tid stoppa i medicin	Ny teknik Minnesfunktion	Pris
Dosett	✓			✓			73 kr <sup>2</sup>
Careousel	✓	✓	✓			✓	232 USD <sup>3</sup>
Pillerburk + alarm			✓	✓			50 USD <sup>4</sup>
Dosett + alarm			✓	✓			40 USD <sup>4</sup>
AMD	✓	✓	✓		✓	✓	800 USD <sup>4</sup>
MedicPen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ej prissatt <sup>5</sup>

1. Säkerhetsfunktion innebär att produkten styr medicineringen – patienten kan t ex inte ta medicinen två gånger.
2. Pris vid inköp i Apoteket i Sverige – Det finns tre modeller i olika storlek som kostar 39, 73 resp 132 kr/st.
3. I Sverige vid beställning direkt från tillverkaren är kostnaden 995 kr.
4. Pris vid inköp i USA via nätaffär, [www.epill.com](http://www.epill.com) Tänkt pris till konsument i Sverige.
5. Av förhandlingsstekniska skäl meddelar bolaget i nuläget inte med något pris. Priset kommer dock att vara konkurrenskraftigt.

# Marknad fortsättning

## Marknadsföring och försäljning

### MedicPen® Clinic C100

Lanseringen av MedicPen® Clinic C100 inleddes i juli 2007 och har bemötts med positiv reaktioner. Inledningsvis bearbetas läkemedelsbolag och CRO-företag, som är specialiserade på kliniska prövningar och gör medicinska studier på uppdrag från läkemedelsindustrin. Initialt riktar vi oss till målgruppen på den svenska marknaden, med marknadsaktiviteter enligt fastställd plan.

Försäljningstiden mot läkemedelsbranschen är lång, som en följd av att kliniska prövningar är komplicerade och kräver omfattande planering. Säljcykeln är lång, men målsättningen är att kunna genomföra ett antal affärer redan under 2008 för att skapa en solid grund att bygga vidare på. Det skall poängteras att varje affär inom läkemedelsbranschen genererar försäljning av ett större antal produkter. Fas-två-studier genomförs med flera hundra patienter och fas-tre-studier kan omfatta så många som 10 000-tals patienter.

För att skapa bred kännedom om produkten bearbetas företagen i målgruppen med såväl direktreklam som annonsering i branschrelaterade tidskrifter. Beslutsfattande nyckelpersoner på företagen bearbetas parallellt per telefon. Målsättningen är att väsentliga företag på den svenska marknaden skall vara kontaktade under våren 2008.

I december 2007 förstärkte MedicPen marknads- och försäljningsavdelningen med en erfaren säljare som har gedigen erfarenhet från branschen. Under första kvartalet 2008 planerar MedicPen att förstärka marknadsavdelningen ytterligare.

Under våren 2008 avser MedicPen att påbörja marknadsaktiviteter utomlands. I första hand bearbetas marknaden i Danmark och Finland, därefter följer aktiviteter i Tyskland och övriga Europa.

### MedicPen® Classic C100

Lanseringen av MedicPen® Classic C100 är planerad till våren 2008. Produkten riktar sig till patienter och slutkonsumenter. I Sverige beräknas cirka 840 000 personer ha god nytta av MedicPen® Classic C100.

Nyckelfaktorer för en lyckad lansering är en väl fungerande marknadskommunikation, där säkerhet och kostnadseffektivitet, för såväl den enskilde slutanvändaren som samhället i stort, sätts i fokus. För att skapa kännedom om produkten och påvisa dess fördelar är patientorganisationer och patientföreningar viktiga målgrupper.

Minst lika viktig är distributionen. Flera distributörer har redan nu visat intresse för produkten. Bland andra det svenska Apoteket samt danska och amerikanska medtech-distributörer.

# Styrelse och ledande befattningshavare

## **Kjell-Åke Andersson, f 1946, styrelseordförande**

Kjell-Åke Andersson är civilingenjör inom elektronik från Lunds Tekniska Högskola. Han 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 bl.a. inom medicin-teknik. Företaget förvärvades år 2002 av Note AB. Kjell-Åke arbetade kvar i NOTE till hösten 2005 då han lämnade koncernen som VD och koncernchef för NOTE AB.

Aktieinnehav: 352 000 aktier med familj och via bolag.

## **Karl Hillgård, f 1967, vice styrelseordförande**

Karl Hillgård har läst ekonomi för entreprenörer vid Lunds Universitet 1995-1997. Karl har varit entreprenör i olika konstellationer sedan 1988. 2002 köpte Karl sina första aktier i MedicPen AB. 2003 ökade Karl sitt engagemang i MedicPen AB inför bolagets första emission, och har därefter på konsultbasis arbetat i MedicPen AB.

Aktieinnehav: 2 102 000 aktier.

## **Eric Landquist, f 1954, styrelseledamot**

Eric Landquist är utbildad civilingenjör vid KTH och har arbetat inom läkemedelsindustrin sedan 1982. Han har verkat både i Sverige och utomlands (Storbritannien, Frankrike och Italien). Han har varit anställd både i små företag och stora koncerner som Pharmacia och AstraZeneca. För närvarande är han anställd i AstraZeneca R&D Sverige, baserad i Lund. Han arbetar med projektstyrning av kliniska studier.

Aktieinnehav: 67 000 aktier.

## **Jörgen Spens, f 1962, styrelseledamot**

Jörgen Spens arbetar på Daimler Chryslers Skandinavienkontor i Köpenhamn som marknadschef för Chrysler och Jeep på den svenska marknaden. Han har arbetat med marknadsföring och försäljning sedan 1989. Jörgen Spens har arbetat på flera kända konsumentföretag såsom Arla, Mölnlycke och Carlsberg. Jörgen är utbildad civilekonom vid handelshögskolan i Göteborg.

Aktieinnehav: 0 aktier.

## **Cristian Hallin, f 1969, VD och styrelseledamot**

Cristian har varit entreprenör sedan 1987 och med framgång drivit företag tidigare. Cristian Hallin har arbetat som VD i National Plast AB sedan 1994, där han även är styrelseledamot, samt VPAB 1996-2001. Grundare till MedicPen AB 1999. Har sedan 2003 arbetat med MedicPen AB på heltid. Bakgrunden är en teknisk utbildning men Cristian har även läst ekonomi och marknadsföring. Sitter med i Hälsoveteknikföreningens styrelse sedan 2005.

Aktieinnehav: 2 900 000 aktier.

## **Göran Månsson, f 1955, styrelseledamot**

Göran är utbildad pedagog och ekonom. Han är VD och koncernchef för Falvirkoncernen. Tidigare var han VD för Maxfly och Acrinova. Dessförinnan verkade han under många år som chefstjänsteman i Falköpings kommun. Därutöver har han under många år varit aktiv inom Svenska Volleybollförbundet, bland annat som ordförande inom den internationella sektorn och manager.

Aktieinnehav: 745 000 aktier privat och via bolag.

# Aktiekapital och ägarförhållanden

## Aktien

MedicPen AB (publ) listades den 11 december 2006 på AktieTorget, som är ett värdepappersbolag under Finansinspektionens tillsyn. Den 31 augusti 2007 var 12 966 000 aktier utgivna. Samtliga aktier har lika rätt till bolagets vinst och tillgångar.

## Börspost

1000 aktier

## Tickernamn

MPEN

## ISIN-kod

SE0001860511

## OrderBook

Företagets aktiebok kontoförs av VPC AB, Box 7822, 103 97 Stockholm, som registrerar aktierna på den person som innehar aktierna.

## OrderBookID

37307

## Ägarförteckning per 2007-08-31

Ägare	Antal aktier	Kapital (%)	Röster	Röster(%)
Cristian Hallin	2 900 000	22,4	2 900 000	22,4
Karl Hillgård med bolag	2 102 000	16,2	2 102 000	16,2
Göran Månson med bolaget Falvir AB	745 000	5,7	745 000	5,7
Sören Knudsen	426 000	3,3	426 000	3,3
Kjell-Åke Andersson med familj och bolag	352 000	2,7	352 000	2,7
Bianco Invest A/S	222 000	1,7	222 000	1,7
Staffan Lindstrand	220 000	1,7	220 000	1,7
Övriga ägare	6 049 000	46,6	6 049 000	46,6
<b>Totalt</b>	<b>12 966 000</b>	<b>100</b>	<b>12 966 000</b>	<b>100</b>

## Förslag till behandling av bolagets vinst/förlust

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att den ansamlade förlusten behandlas enligt följande:

## Förslag till resultatdisposition

Balanserat resultat	- 1 829 137
Årets resultat	- 2 195 416
<b>Totalt</b>	<b>- 4 024 553</b>

Styrelsen föreslår att ansamlad förlust disponeras enligt följande:

Att i ny räkning överföres	- 4 024 553
----------------------------	-------------



# Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för MedicPen AB (publ), organisationsnummer 556576-4809, med säte i Halmstad, avger härmed årsredovisningen för räkenskapsperioden 2006-09-01 till 2007-08-31 vilken ska fastställas på ordinarie årsstämma.

Bolaget har under räkenskapsåret bytt namn från Telum AB till MedicPen AB (publ). Namnbytet registrerades hos bolagsverket 2006-09-12.

## Allmänt om verksamheten

MedicPen AB (publ) är listat på AktieTorget sedan den 11 december 2006. Bolaget utvecklar tablett-doserare och inledde lanseringen av MedicPen® Clinic C100 under sommaren 2007.

## Produkter och marknad

Bolaget utvecklar tablett-doserare för kliniska prövningar inom läkemedelsindustrin samt produkter som underlättar för patienter/slutkonsumenter att sköta sin medicinering.

## MedicPen® Clinic C100

Denna produkt vänder sig till läkemedels- och CRO-företag. Bolaget bearbetar fortlöpande svenska företag inom dessa segment. Från och med februari 2008 kommer MedicPen AB att påbörja marknadsaktiviteter utomlands. Danmark och Finland kommer att prioriteras och därefter Tyskland. Med MedicPen® Clinic C100 skapas goda förutsättningar för försäljning av stora volymer till respektive kontraktspart.

## MedicPen® Classic C100

Denna produkt riktar sig till slutkonsumenter. Kärnmålgruppen för produkten bedöms vara personer som är i behov av medicinering och som befinner sig i åldern 50+. Bolaget planerar att inleda lanseringen av MedicPen® Classic C100 under första kvartalet 2008.

## Framtid

MedicPen har för avsikt att kraftfullt förstärka marknads- och försäljningsavdelningen under 2008. Försäljning och marknadsföring av MedicPen® Clinic C100 kommer att intensifieras för att ta tillvara på den goda respons som bolaget har fått från läkemedels- och CRO-företag. Därutöver planerar bolaget att inleda lanseringen av MedicPen® Classic C100 under våren 2008. Med detta som bakgrund bedömer styrelsen i MedicPen AB (publ) att bolaget kommer att nå ett positivt kassaflöde under senare delen av 2008.

## Väsentliga händelser under räkenskapsperioden

- Bolaget genomförde under september till oktober 2006 en nyemission, som blev övertecknad och inbringade drygt 14 miljoner kronor före emissionskostnader.
- Den 11 december 2006 listades MedicPen AB (publ) på AktieTorget.
- Bolaget lämnade in en världsomfattande patentansökan i december 2006.
- Bolaget intensifierade under andra kvartalet sitt arbete inför den kommande produktlanseringen. Arbetet har fortgått planenligt och tidigare förmedlad tidsplan har hållits. Under perioden har produkterna, både MedicPen® Classic C100 och MedicPen® Clinic C100, funktionstestats och finjusterats för att ytterligare öka tillförlitligheten.
- På årsstämman den 19 februari 2007 utökades styrelsen, genom att Göran Månsson valdes in. Månsson är VD och koncernchef för Falvirkoncernen och har tidigare bland annat varit VD för Max Fly och Acrinova AB.
- Beslut har tagits om att lansera MedicPen® Clinic C100 som första produkt.
- Produktion av detaljer till både MedicPen® Clinic C100 och MedicPen® Classic C100 har inletts.
- En dockningsstation har utvecklats och testats med positivt utfall.
- Produkterna MedicPen® C100 Classic och Clinic har uthållighetstestats med gott resultat.
- Ytterligare en internationell patentansökan har lämnats in.
- Ett användartest har genomförts på Spenshults reumatikersjukhus. Resultaten indikerade en väsentligt ökad följsamhet, det vill säga hur korrekt patienterna doserar.

# Förvaltningsberättelse fortsättning

- Lanseringen av MedicPen® Clinic C100 inleddes.
- Kontakter har etablerats med såväl läkemedelsbolag som CRO-företag och responsen har varit god.

## Väsentliga händelser efter räkenskapsperioden utgång

- Efter räkenskapsårets utgång har arbetet fortsatt enligt plan.
- Bolaget har tidigare kommunicerat en tvist med en underleverantör. MedicPen AB (publ) och leverantören har nått en förlikning på för bolaget bra villkor.
- Bolaget arbetar aktivt med försäljning till läkemedelsindustri och CRO-företag. Redan etablerade kontakter har bearbetats ytterligare, med fortsatt god respons.
- MedicPen® är nu registrerat och skyddat som varumärke inom EU. Genom varumärkesskyddet har vi ensamrätt till varumärket MedicPen®, vilket innebär att ingen annan får använda sig av det för sina varor eller tjänster, i sin marknadsföring eller affärshandling. Varumärket kan på detta sätt betinga höga ekonomiska värden och det kan dessutom bli lättare att hitta affärspartners.

## Forskning och utveckling

Det grundläggande utvecklingsarbetet för framtagande av bolagets produkter är färdigställt och det finns en patenterad teknikplattform att bygga vidare från. I dagsläget utvecklar MedicPen AB flera varianter av tabletdoserare med utökad funktion och möjligheter till medicinering med flera olika typer av tabletter.

## Styrelsens arbete

Styrelsen har under hela räkenskapsåret haft åtta 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.

## Omsättning och resultat

Bolagets omsättning för räkenskapsåret uppgick till 0 SEK (0 SEK) och resultatet efter skatt uppgick till -2 195 416 SEK (-770 218 SEK).

## Finansiell ställning

Bolagets likvida medel uppgick vid årets utgång uppgick till 5 111 970 SEK (135 266 SEK) och kassaflödet från den löpande verksamheten för perioden uppgick till -1 187 331 SEK (-757 170 SEK).

## Flerårsöversikt

Flerårsöversikt	2006/2007	2005/2006	2004/2005	2003/2004	2002/2003	2001/2002
Rörelseresultat	-1 329 495	-588 854	-216 714	-1 240 549	-93 943	-18 575
JEK	12 370 979	2 516 998	2 565 530	1 239 406	-94 086	86 852
Soliditet	83,40 %	38,69 %	49,68 %	36,80 %	-4,95 %	4,19 %
Rörelsemarginal	neg	neg	neg	neg	neg	neg

## Förslag till resultatdisposition

Balanserat resultat	- 1 829 137
Årets resultat	- 2 195 416
Totalt	- 4 024 553

Styrelsen föreslår att ansamlad förlust disponeras enligt följande:

Att i ny räkning överföres	- 4 024 553
----------------------------	-------------

Resultatet av bolagets verksamhet och ställning vid räkenskapsårets utgång framgår av efterföljande resultat- och balansräkningar, förändring i eget kapital samt kassaflödesanalys med tillhörande tilläggsupplysningar och noter.

## 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 inne i försäljningsfasen av MedicPen® C100 Clinic. Bolaget arbetar aktivt med försäljning till läkemedelsindustri och CRO-företag. Kvantiteten av sålda produkter kan bli lägre än vad bolaget beräknar och tiden det tar att etablera bolagets produkter på marknaden kan ta betydligt längre tid än vad bolaget i dagens skede har anledning att tro.

### Miljöaspekter

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

# Resultaträkning

	Not 2,3	2006-09-01 -2007-08-31	2005-09-01 -2006-08-31
Aktiverat arbete för egen räkning		663 952	774 042
Rörelsens kostnader			
Övriga externa kostnader	4	-1 190 932	-578 771
Personalkostnader	5	-784 011	-774 042
Avskrivningar och nedskrivningar av materi- ella och immateriella anläggningstillgångar		-18 504	-10 083
		-1 993 447	-588 854
Rörelseresultat		-1 329 495	-588 854
Resultat från finansiella poster			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		86 762	621
Räntekostnader och liknande resultatposter		-169 811	-155 224
Resultat efter finansiella poster		-1 412 544	-743 457
Inkomstskatt	8	-782 872	-26 761
Årets resultat		-2 195 416	-770 218
Antal utestående aktier		12 341 000	9 216 000
Resultat per aktie		-0,18	-0,08
Resultat per aktie efter utspädning		-0,18	-0,08

# Balansräkning

Balansräkning	Not	2007-08-31	2006-08-31
Tillgångar	2,3		
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar			
Balanserade utgifter för forsknings- och utvecklingsarbeten	6	9 088 640 9 088 640	5 783 522 5 783 522
Materiella anläggningstillgångar			
Inventarier, verktyg och installationer	7	45 044	21 448
Finansiella anläggningstillgångar			
Andra långfristiga fordringar		0 0	14 807 14 807
Summa anläggningstillgångar		9 133 684	5 819 777
Omsättningstillgångar			
Kortfristiga fordringar			
Övriga fordringar		474 808	35 894
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		112 391 587 199	514 984 550 878
Likvida medel		5 111 970	135 266
Summa omsättningstillgångar		5 699 169	686 144
Summa tillgångar		14 832 853	6 505 921

# Balansräkning fortsättning

Balansräkning	Not	2007-08-31	2006-08-31
Eget kapital och skulder	2,3		
Eget kapital			
Bundet eget kapital			
Aktiekapital		810 375	576 000
Reservfond		3 770 135	3 770 135
		4 580 510	4 346 135
Fritt eget kapital			
Överkursfond		11 815 022	0
Balanserat resultat		-1 829 137	-1 058 919
Årets resultat		-2 195 416	-770 218
		7 790 469	-1 829 137
Summa eget kapital		12 370 979	2 516 998
Långfristiga skulder			
Checkräkningskredit	10	0	158 860
Skulder till kreditinstitut	9	1 213 259	2 664 478
Övriga skulder		42 530	202 530
		1 255 789	3 025 868
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		193 922	82 881
Övriga skulder		75 083	146 366
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	11	937 080	733 808
		1 206 085	963 055
Summa eget kapital och skulder		14 832 853	6 505 921
Ställda säkerheter			
För egna skulder och avsättningar			
Företagsinteckningar	12	1 970 000	1 970 000
Ansvarsförbindelser		Inga	Inga

# Förändring eget kapital



	Aktiekapital	Ej registrerat aktiekapital	Reservfond	Överkurs- fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång 2005-09-01	150 000	71 750	0	3 587 699	-840 552	-403 367	2 565 530
Fondemission	345 600	0	0	-345 600	0	0	0
Nyemission	0	8 650	0	596 850	0	0	605 500
Nyemission	80 400	-80 400	0	0	0	0	0
Emissionskostnader	0	0	0	-95 575	0	0	-95 575
Skattedel i emissionskostnader	0	0	0	26 761	0	0	26 761
Resultatdisposition enligt beslut av årets bolagsstämman	0	0	0		-403 367	403 367	0
Återbetalning av aktieägartillskott	0	0	0		185 000	0	185 000
Årets resultat	0	0	0		0	-770 218	-770 218
Överföring överkursfond	0	0	3 770 135	-3 770 135	0	0	0
Belopp vid årets utgång 2006-08-31	576 000	0	3 770 135	0	-1 058 919	-770 218	2 516 998
Belopp vid årets ingång 2006-09-01	576 000	0	3 770 135	0	-1 058 919	-770 218	2 516 998
Disposition av föregående års resultat	0	0	0	0	-770 218	770 218	0
Nyemission	234 375	0	0	13 828 125	0	0	14 062 500
Emissionskostnader	0	0	0	-2 795 975	0	0	-2 795 975
Skattedel i emissionskostnader	0	0	0	782 872	0	0	782 872
Årets resultat	0	0	0	0	0	-2 195 416	-2 195 416
Belopp vid årets utgång 2007-08-31	810 375	0	3 770 135	11 815 022	-1 829 137	-2 195 416	12 370 979

# Kassaflödesanalys

	2006-09-01 Not -2007-08-31	2005-09-01 -2006-08-31
Den löpande verksamheten		
Resultat efter finansiella poster	-1 412 544	-770 218
Justeringar av poster som inte ingår i kassaflödet, m.m.	18 504	-1 120 711
Betald skatt	0	-32 012
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-1 394 040	-1 922 941
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapitalet		
Förändringar av kortfristiga fordringar	-36 321	546 996
Förändringar av kortfristiga skulder	243 030	618 775
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-1 187 331	-757 170
Investeringsverksamheten		
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	-3 305 118	-1 410 976
Investeringar i materiella tillgångar	-42 100	0
Avyttring av finansiella anläggningstillgångar	14 807	0
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-3 332 411	-1 410 976
Finansieringsverksamheten		
Långfristig upplåning	-1 770 079	771 266
Emission	11 266 525	605 500
Återbetalning av aktieägartillskott	0	185 000
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	9 496 446	1 561 766
Årets kassaflöde	4 976 704	-606 380
Likvida medel vid årets början	135 266	741 646
Likvida medel vid årets slut	5 111 970	135 266
Årets förändring likvida medel	4 976 704	-606 380



# Noter och redovisningsprinciper

## Not 1 Allmän info

MedicPen AB bedriver forskning och utveckling inom den medicintekniska branschen och har utvecklat olika lösningar inom produktområdet tabletdispensering. 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

De viktigaste redovisningsprinciperna som tillämpats anges nedan. I de fall bolaget ändrat redovisningsprinciper har ändringarna redovisats i enlighet med övergångsbestämmelserna i respektive rekommendation alternativt i enlighet med reglerna i IFRS 1.

### 2.1 Principer för den finansiella rapportens upprättande

Årsredovisningen för MedicPen AB (publ) har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen och RR 32:06 Redovisning för juridiska personer. 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.

Byte av redovisningsprincip under föregående räkenskapsår, 2005/2006, hade följande effekter på resultat och eget kapital.

	Resultat	Eget kapital
Tid före jämförelseåret	492 952	364 491
Jämförelseåret	1 477 264	-68 814
Total effekt av principbytet	1 970 216	295 677

### 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 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".

# Noter och redovisningsprinciper fortsättning

## 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.

# Noter och redovisningsprinciper fortsättning

## 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. MedicPen AB har gjort bedömningen att de utvecklingskostnader som redovisats under 2006/2007 skall tillgångsredovisas mot bakgrund av att det redan tidigare år gjorts bedömningen att det pågående projektet uppfyller kraven på att få redovisas som tillgång.

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

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.

	2006-09-01 -2007-08-31	2005-09-01 -2006-08-31
Revisionsuppdrag	50 000	22 000
Andra uppdrag	93 500	18 000
	143 500	40 000

## Not 5 Anställda och personalkostnader

	2006-09-01 -2007-08-31	2005-09-01 -2006-08-31
Medeltalet anställda		
Kvinnor	0	1
Män	1	1
	1	2

	2006-09-01 -2007-08-31	2005-09-01 -2006-08-31
Löner, ersättningar och sociala kostnader		
Löner och andra ersättningar till styrelse och VD	543 599	396 000
Löner och andra ersättningar till övriga anställda	0	200 000
Övriga sociala kostnader	171 268	178 042
	714 867	774 042

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.

En styrelseledamot arbetar utöver styrelseuppdraget på konsultbasis för bolaget och har under räkenskapsåret utöver styrelsearvodet uppburit konsultarvode om 703 428 SEK.

#### **Not 6 Balanserade utgifter för forsknings- och utvecklingsarbeten**

Beloppen avser utveckling av MedicPen AB:s produkter samt patentkostnader för densamma och är fortfarande under utveckling.

	2007-08-31	2006-08-31
Ingående anskaffningsvärde	5 783 522	4 372 546
Inköp	3 305 118	1 410 976
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	9 088 640	5 783 522
Utgående planenligt restvärde	9 088 640	5 783 522

#### **Not 7 Inventarier, verktyg och installationer**

Not 7	2006-08-31	2005-08-31
Akkumulerade anskaffningsvärden		
Ingående anskaffningsvärde	64 099	64 099
Inköp	42 100	0
Utrangeringar	-13 680	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden enligt plan	92 519	64 099
Akkumulerade avskrivningar		
Ingående avskrivningar	-42 651	-32 568
Utrangeringar	13 680	0
Årets avskrivningar	-18 504	-10 083
Utgående ackumulerade avskrivningar enligt plan	-47 475	-42 651
Utgående planenligt restvärde	45 044	21 448

# Noter och redovisningsprinciper fortsättning

## Not 8 Inkomstskatt

Inkomstskatt	2007-08-31	2006-08-31
Uppskjuten skatt	782 872	-26 761

Bolaget har valt att inte redovisa uppskjuten skattefordran till följd av underskottsavdrag i balansräkningen (se not 3). I resultaträkningen intagna belopp avser skatt som belöper på kostnader som förts direkt mot eget kapital:

Inkomstskatt	2007-08-31	2006-08-31
Uppskjuten skatt	-782 872	-26 761
Avstämning av årets skattekostnad		
Resultat före skatt	-1 412 544	-743 457
Beräknad inkomstskatt 28 %	395 512	208 168
Ej avdragsgilla poster	-1 099	-3 722
Avdragsgilla emissionskostnader redovisade mot eget kapital	-782 872	0
Effekter ändrade redovisningsprinciper	0	-231 210
Skattekostnad	-782 872	-26 761

## Not 9 Långfristiga skulder

	2007-08-31	2006-08-31
Förfallotid senare än 5 år efter balansdagen		
Almi	0	422 729
Stiftelsen Innovationscentralen, utvecklingslån	0	394 000
Teknopool, utvecklingslån	17 000	17 000
	17 000	833 729

## Not 10 Checkräkningskredit

	2007-08-31	2006-08-31
Beviljad kredit	400 000	400 000

## Not 11 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2007-08-31	2006-08-31
Upplupna löner	80 000	69 000
Upplupna sociala avgifter	25 936	22 273
Upplupna räntekostnader	17 654	27 922
Övriga upplupna kostnader o förutbet intäkter	813 490	614 613
	937 080	733 808

## Not 12 Ställda säkerheter

För skulder till kreditinstitut:	2007-08-31	2006-08-31
Företagsinteckningar	1 970 000	1 970 000

# Underskrifter

Halmstad den 29 januari 2008

Kjell Åke Andersson  
Ordförande

Cristian Hallin  
Verkställande direktör

Erik Landquist

Jörgen Spens

Karl Hillgård

Göran Månsson

Revisorspåteckning

Vår revisionsberättelse har avgivits den 29.01.2008

Öhrlings PricewaterhouseCooper AB

Claes Hamilton  
Auktoriserad revisor

# Revisionsberättelse

Till årsstämman i MedicPen AB (publ)

Org nr 556576-4809

Jag har granskat årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning i MedicPen AB (publ) för år 2006-09-01 - 2007-08-31. Bolagets årsredovisning ingår i den tryckta versionen av detta dokument på sidorna 17-31.

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

Revisionen har utförts i enlighet med god revisions sed i Sverige. Det innebär att jag planerat och genomfört revisionen för att med hög men inte absolut säkerhet försäkra mig 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 mitt uttalande om ansvarsfrihet har jag granskat väsentliga beslut, åtgärder och förhållanden i bolaget för att kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören är ersättningsskyldig mot bolaget. Jag har även granskat om någon styrelseledamot eller verkställande direktören på annat sätt har handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen. Jag anser att min revision ger mig rimlig grund för mina 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.

Jag tillstyrker att årsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen, behandlar förlusten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamot och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Halmstad den 29 januari 2008

Öhrlings PricewaterhouseCoopers

Claes Hamilton  
Auktoriserad revisor



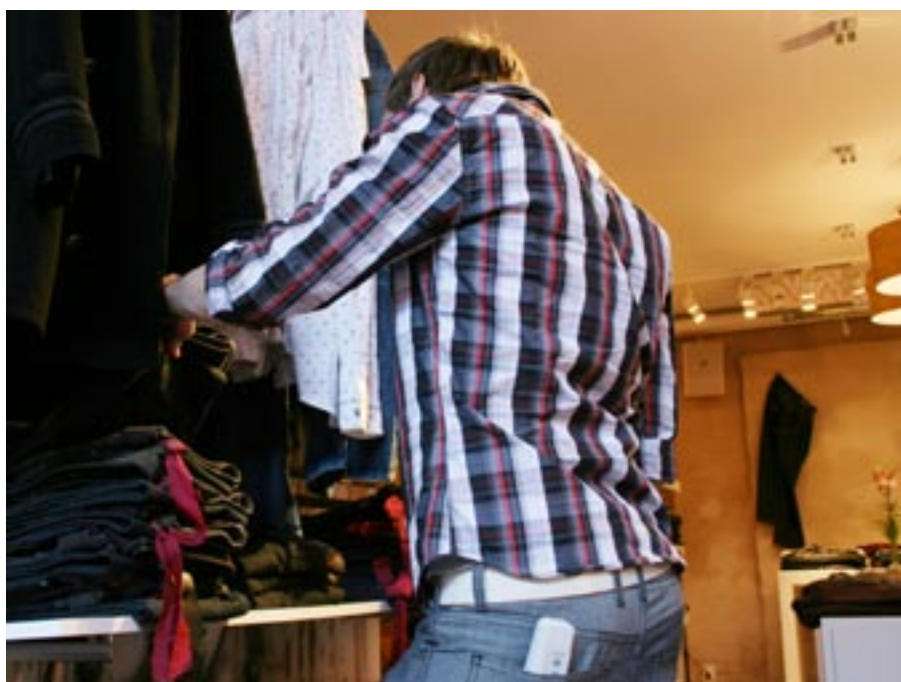


#### Definitioner

Omsättning	Total omsättning
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 / genomsnittligt sysselsatt kapital under året.
Justerat eget kapital	Eget kapital plus 72 % av obeskattade reserver
Soliditet	Eget kapital / balansomslutning
Balanslikviditet	Omsättningstillgångar / kortfristiga skulder
Kassalikviditet	Omsättningstillgångar minus varulager / kortfristiga skulder
Resultat per aktie	Resultat efter finansiella poster / genomsnittligt antal aktier







# medicpen

Your personal PocketNurse

MedicPen AB (Publ) Storgatan 44 S-302 43 Halmstad  
Tel: +46(0)35-100 800 Fax: +46(0)35-100 848 E-mail: [info@medicpen.com](mailto:info@medicpen.com)  
[www.medicpen.com](http://www.medicpen.com)