Inbjudan att teckna aktier i

Accelerator Nordic AB (publ)

November 2010

ACCELERATOR

Erik Penser
BANKAKTIEBOLAG

PROSPEKT 2010 FÖR ACCELERATOR NORDIC AB (PUBL)

UPPRÄTTANDE OCH REGISTRERING AV PROSPEKT

Detta prospekt (”Prospektet”) har upprättats i enlighet med lagen (1991:980) om handel med finansiella instrument samt Kommissionens förordning (EG) nr 809/2004 av den 29 april 2004 om genomförande av Europaparlamentets och rådets direktiv 2003/71/EG (”Prospektdirektivet”). Prospektet har godkänts och registrerats av Finansinspektionen i enlighet med bestämmelserna i 2 kap 26§ lagen (1991:980) om handel med finansiella instrument. Godkännandet och registreringen innebär inte att Finansinspektionen garanterar att olika sakuppgifter i Prospektet är riktiga eller fullständiga.

All information som lämnas i Prospektet bör noga övervägas, i synnerhet med avseende på de specifika förhållanden som framgår i avsnittet Riskfaktorer och som beskriver vissa risker som en investering i Accelerators aktie kan innebära. Uttalanden om framtiden och övriga framtida förhållanden i detta Prospekt är gjorda av styrelsen i Accelerator och är baserade på nuvarande marknadsförhållanden. Dessa uttalanden är väl genomarbetade, men läsaren uppmärksammas på att dessa, såsom alla framtidsbedömningar, är förenade med osäkerhet.

Erbjudandet att teckna aktier enligt Prospektet riktar sig inte, direkt eller indirekt, till sådana personer vars deltagande förutsätter ytterligare prospekt, registrerings- eller andra åtgärder än som följer av svensk rätt. Prospektet får inte distribueras i eller till land där distributionen eller Erbjudandet enligt Prospektet förutsätter ytterligare registrerings- eller andra åtgärder än sådana som följer av svensk rätt eller strider mot tillämpliga bestämmelser i sådant land.

Varken teckningsrätter, betalda tecknade aktier (BTA) eller de nyemitterade aktierna har registrerats eller kommer att registreras enligt United States Securities Act från 1933 enligt dess senaste lydelse, och inte heller enligt någon motsvarande lag i någon delstat i USA. Erbjudandet omfattar inte personer med hemvist i USA, Australien, Japan, Nya Zeeland, Sydafrika eller Kanada, eller med hemvist i något annat land där Erbjudandet eller distribution av Prospektet strider mot tillämpliga lagar eller regler eller förutsätter ytterligare prospekt, registreringar eller andra åtgärder än de krav som följer av svensk rätt. Anmälan om teckning av aktier i strid med ovanstående kan komma att anses vara ogiltig. Följaktligen får teckningsrätter, BTA eller aktierna inte direkt eller indirekt, utbjudas, säljas vidare eller levereras i eller till länder där åtgärd enligt ovan krävs eller till aktieägare med hemvist enligt ovan.

FRAMTIDSINRIKTAD INFORMATION

Prospektet innehåller framtidsinriktade uttalanden och antaganden om framtida marknadsförhållanden, verksamhet och resultat. Dessa uttalanden finns i flera avsnitt och inkluderar uttalanden rörande Bolagets nuvarande avsikter, bedömningar och förväntningar. Orden ”anser”, ”avser”, ”bedömer”, ”förväntar sig”, ”förutser”, ”planerar” eller liknande uttryck indikerar vissa av dessa framtidsinriktade uttalanden. Andra sådana uttalanden identifieras utifrån det aktuella sammanhanget. Faktiska händelser och resultatutfall kan komma att skilja sig avsevärt från vad som framgår av sådana uttalanden till följd av risker och andra faktorer som Bolagets verksamhet påverkas av. Sådana faktorer sammanställs under avsnittet ”Riskfaktorer”.

INFORMATION FRÅN TREDJE PART

Accelerator har inte kontrollerat siffror, marknadsdata eller annan information som tredje part har använt i sina studier, varför styrelsen i Accelerator inte påtar sig något ansvar för riktigheten för sådan i Prospektet intagen information och sådan information bör läsas med detta i åtanke. Ingen tredje part enligt ovan har, såvitt styrelsen känner till, väsentliga intressen i Accelerator. Informationen som ingår i Prospektet har återgivits korrekt, och såvitt styrelsen i Accelerator känner till har inga uppgifter utelämnats på ett sätt som skulle göra den återgivna informationen felaktig eller missvisande. Viss finansiell information i Prospektet har avrundats, varför vissa tabeller ej summerar korrekt.

FINANSIELL RÅDGIVARE

Finansiell rådgivare till Bolaget är Erik Penser Bankaktiebolag som biträtt Bolaget i upprättandet av Prospektet. Då samtliga uppgifter i Prospektet härrör från Bolaget friskriver sig Erik Penser Bankaktiebolag från allt ansvar i förhållande till aktieägare i Bolaget och avseende andra direkta eller indirekta ekonomiska konsekvenser till följd av investerings- eller andra beslut som helt eller delvis grundas på uppgifter i Prospektet. Erik Penser Bankaktiebolag är även emissionsinstitut avseende Erbjudandet.

TVIST

Tvist i anledning av Erbjudandet, innehållet i Prospektet och därmed sammanhängande rättsförhållanden skall avgöras av svensk domstol. Svensk materiell rätt är exklusivt tillämplig på Prospektet och Erbjudandet.

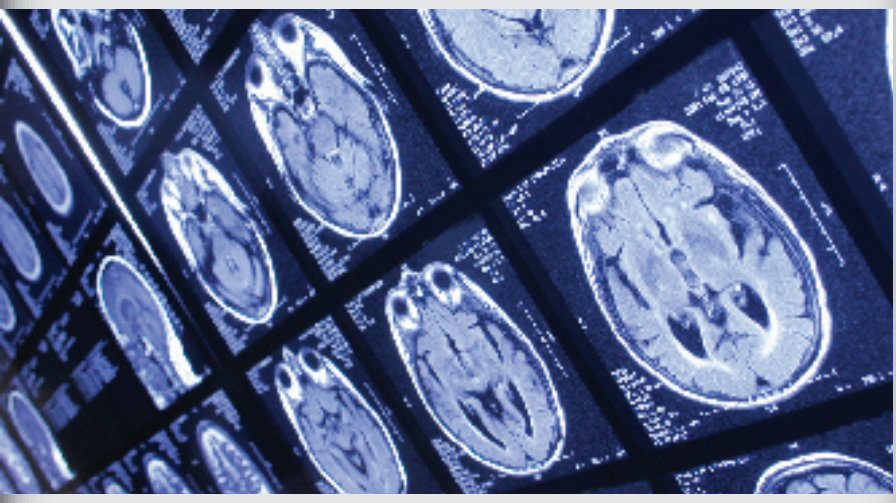
DEFINITIONER

Företrädesemissionen, Erbjudandet	Föreliggande nyemission i enlighet med villkoren i föreliggande prospekt
Accelerator, Bolaget, koncernen	Accelerator Nordic AB (publ), org nr 556464-2220, eller beroende på sammanhang, den koncern i vilken Accelerator Nordic AB (publ) är moderbolag
Euroclear	Euroclear Sweden AB (tidigare VPC AB)
AktieTorget	AktieTorget AB
Prospektet	Föreliggande prospekt
SEK, TSEK, MSEK	Svenska kronor, tusen svenska kronor, miljoner svenska kronor
USD	Amerikanska dollar

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

.S

Sammanfattning	2
Riskfaktorer	5
Inbjudan till teckning av aktier	8
Bakgrund och motiv	9
VD har ordet	10
Villkor och anvisningar	11
Marknad och utveckling	14
Verksamhetsbeskrivning	17
Finansiell utveckling i sammandrag	30
Kommentarer till den finansiella utvecklingen i sammandrag	33
Aktiekapital och ägarförhållanden	39
Styrelse, ledande befattningshavare och revisorer	41
Ägarstyrning och styrelsens arbetssätt	44
Legala frågor och övriga upplysningar	46
Bolagsordning	52
Redovisningsprinciper	54
Handlingar införlivade genom hänvisning	57
Skattefrågor i Sverige	58
Ordlista	60
Adresser	61



VILLKOR FÖR ERBJUDANDET I SAMMANDRAG

FÖRETRÄDESRÄTT

Varje befintlig aktie i Accelerator på avstämningsdagen berättigar till en (1) teckningsrätt. Sex (6) teckningsrätter ger rätt att teckna en (1) ny aktie av serie B i Accelerator. Härutöver finns möjlighet att anmäla intresse för att teckna aktier utan stöd av teckningsrätter.

TECKNINGSKURS

4 SEK per aktie

AVSTÄMNINGSDAG

17 november 2010

TECKNINGSTID

19 november – 3 december 2010

HANDEL MED TECKNINGSRÄTTER

19 november – 30 november 2010

HANDEL MED BETALDA TECKNADE AKTIER (BTA)

Från den 19 november 2010 fram till att Bolagsverket har registrerat Företrädesemissionen.

EMISSIONSBELOPP

Cirka 52,9 MSEK

ACCELERATOR-AKTIEN

Aktiens kortnamn: ACCE B
Handelsplats: AktieTorget
Aktiens ISIN-kod: SE0000486607

NÄSTA RAPPORTTILLFÄLLE

Bokslutskommuniké 25 februari 2011

Sammanfattning

Denna sammanfattning skall endast ses som en introduktion till Prospektet. Varje beslut att investera i Accelerator skall baseras på en bedömning av Prospektet i dess helhet. Observera att det civilrättsliga ansvar som kan åläggas Bolagets styrelse för uppgifter som ingår eller som saknas i sammanfattningen enbart kan göras gällande om sammanfattningen är vilseledande, felaktig eller oförenlig med övriga delar av Prospektet. Noteras bör också att en investerare som väcker talan vid domstol med anledning av uppgifterna i detta Prospekt kan bli tvungen att svara för eventuella rättegångskostnader, inklusive översättning av Prospektet i förekommande fall.

ERBJUDANDET I SAMMANDRAG

Den 11 november 2010 godkände en extra bolagsstämma i Bolaget styrelsens beslut från den 26 oktober om nyemission av aktier med företrädesrätt för aktieägarna. Sex (6) befintliga aktier i Accelerator berättigar till teckning av en (1) ny aktie av serie B till kursen 4 SEK per aktie. Aktiekapitalet kan till följd av föreliggande företrädesemission ökas med högst 13 235 260 SEK genom emission av högst 13 235 260 aktier av serie B. Företrädesemissionen kommer vid fullteckning att tillföra Bolaget cirka 52,9 MSEK före emissionskostnader.

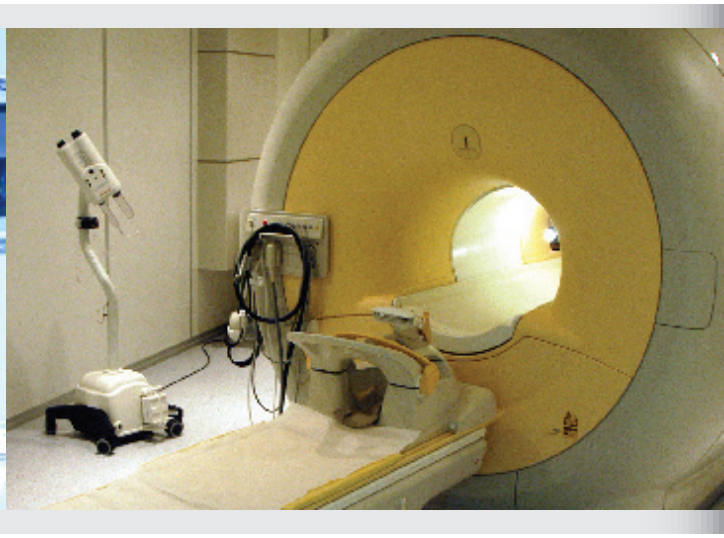
Motivet till Företrädesemissionen är dels att skapa tillräckligt med fritt eget kapital i Bolaget för att under våren 2011 kunna möjligöra en planerad utdelning av dotterbolaget PledPharma AB. Utdelningen förväntas ske enligt Lex Asea till Accelerators aktieägare med efterföljande notering på NASDAQ OMX First North. Därutöver planeras fortsatta satsningar i Accelerators dotterbolag på främst fortsatta kliniska studier och tester.

De två största aktieägarna i Accelerator, Staffan Persson och Peter Lindell genom bolag, har lämnat teckningsförbindelser i Företrädesemissionen motsvarande deras respektive ägarandel vilket sammanlagt motsvarar cirka 24 MSEK. Därutöver har Staffan Persson och Peter Lindell genom bolag lämnat en emissionsgaranti motsvarande cirka 29 MSEK vilket innebär att Företrädesemissionen är fullt garanterad.

BOLAGETS VERKSAMHET

Accelerator är en bolagsgrupp inom området Life Science (hälsovårdssektorn) med produkter i första hand inom läkemedel men också inom medicinsk teknik.

Accelerators bolag har en exponering mot stora tillväxtmarknader så som cancerterapi, bilddiagnostik samt ortopedi. De första produkterna inom medicinsk teknik är på väg ut på marknaden och tre läkemedelsprodukter befinner sig i klinisk fas.



BAKGRUND

Accelerator uppstod i sin nuvarande form i juni 2005 genom sammanslagningen av Optovent AB och Accelerator i Linköping AB. Sedan dess har Accelerators verksamhet varit inriktad på utveckling och licensiering av medicinska produkter inom hälsosektorn.

VISION

Accelerators vision är att vara ett bolag som framgångsrikt stöder och driver företag som utvecklar produkter med ett stort medicinsk behov och som har en stor marknadspotential.

AFFÄRSIDÉ

Accelerators affärsidé är att skapa långsiktig god avkastning genom att utveckla life science-projekt med hög värdepotential. Utvecklingen bedrivs med egen kunskap, ett brett nätverk och genom samarbete med partners.

DOTTERBOLAG

LÄKEMEDEL

PledPharma AB

PledPharma AB utvecklar terapier för svåra sjukdomar. Genom att effektivisera annan behandling minskar bolagets läkemedel allvarliga biverkningar och ökar patienternas överlevnad. Eftersom bolagets projekt utgår från en kliniskt väl etablerad substansklass fokuseras utvecklingsarbetet till kliniska studier. PledPharma AB har för närvarande två projekt i klinisk Fas II, ett inom cancerterapi och ett inom hjärta/kärl-området. Båda produkterna har möjlighet att tillgodose ett mycket stort medicinskt behov och har också en stor marknadspotential och därmed ett avsevärt kommersiellt intresse.

Spago Imaging AB

Spago Imaging AB har utvecklat ett kontrastmedel för MR (Magnetic Resonans Imaging) som bl a kan komma att väsentligt förbättra möjligheten till tidig diagnos av tumörer och metastaser. Den första produkten SPAGO Enhanced MRI har potential att markant förbättra möjligheten att tidigt upptäcka tumörer och metastaser. Detta kan leda till bättre behandling och öka möjligheten för cancerpatienter att överleva. Erhållna resultat indikerar god diagnostisk effektivitet. Potentiella licenstagare är identifierade för att presentera de nya mycket lovande resultaten och för att diskutera fortsatt utveckling och kommersialisering.

Optovent AB och Archaea Pharma AB

Optovent AB förädlar och kommersialiserar forskningsbaserade innovationer inom drug delivery. Det primära utvecklingsprojektet utvecklas inom dotterbolaget Archaea Pharma AB som arbetar med en drug delivery-plattform för målsökande leverans av cellgifter.

AddBIO AB

AddBIO AB utvecklar en teknik för lokal leverans av läkemedel från implantat. En första applikation är Skruvcoat, en produkt som förbättrar stabiliteten för implantat i ben. En klinisk studie genomfördes under 2009 och studien visade att patienter som fick dentalimplantat behandlade med Skruvcoattekniken fick en bättre stabilitet i käkbenet med potential att minska risken för komplikationer.

MEDICINSK TEKNIK

SyntheticMR AB

SyntheticMR AB utvecklar analys- och avbildningsmetoder för Syntetisk MR (på eng: Magnet Resonans Imaging). Företaget har tagit fram programvaran SyMRI Suite och genomfört sina första försäljningar i Europa. SyMRI Suite effektiviserar användning av MR kameror och analys av MR bilder i eftersystem som PACS (Picture Archieving and Communication System).

OptoQ AB

OptoQ AB har utvecklat en medicinteknisk plattform för säker och kostnadseffektiv patientövervakning. En första applikation är licensierad till Fresenius Healthcare Deutschland GmbH.

MARKNAD

Den marknad som Accelerator och dess dotterbolag vänder sig till, marknaden för Life Science, är en av världens största branscher och omfattar områden som läkemedel, diagnostik, bioteknologi och medicinsk teknik. Marknaden för läkemedel har en tillväxttakt på cirka 8 procent per år och beräknas växa till 1 040 miljarder USD år 2012 (Pr Log, Global Pharmaceutical Market Forecast to 2012). Medicinsk teknik definieras brett som en mängd produkter inom hälsosektorn med allt ifrån mätinstrument, förbrukningsvaror, implantat samt IT-system för diagnostik. Detta är därför en bred sektor vilket gör att statistiken inom området inte är utvecklad. En vanligt förekommande siffra för den årliga omsättningen inom den globala medicintekniska marknaden är 180 miljarder euro (branschorganisationen Swedish Medtech). Utvecklingen inom läkemedels- och medicinteknikindustrin är dock hårt konkurrensutsatt

och utvecklingen går fort framåt. Såväl Accelerator som dess dotterbolag är därför beroende av att de projekt som bedrivs utvecklas positivt och att de samarbetsavtal och licensavtal som har ingåtts och eventuellt kommer att ingås med internationella företag ger avsedda resultat.

REALISERING AV SKAPADE VÄRDEN

Accelerators affärsmodell syftar till att skapa värden för sina portföljinnehav och bygga dessa värden vidare. Realisering av skapade värden sker på två sätt: licensiering eller försäljning av teknik direkt till industriella partners eller exit via försäljning eller notering av enskilda bolag.

RISKFAKTORER

Aktieägande är alltid förenat med risk och det finns ett antal riskfaktorer som kan komma att få betydelse för Accelerators verksamhet och framtida utveckling. Accelerator kan påverka eller motverka vissa riskfaktorer hänförliga till den löpande verksamheten, medan andra riskfaktorer kan ligga helt eller delvis utanför Bolagets kontroll. Vid en bedömning av Accelerators framtida utveckling är det därmed viktigt att beakta och bedöma dessa riskfaktorer.

Risker relaterade till verksamheten inkluderar beroende av nyckelpersoner, osäkerhet kring skyddet för immateriella rättigheter, osäkerhet beträffande produkters funktion och kvalitet, produktansvar och försäkringar, konkurrens, osäkerhet kring samarbetsavtal samt tillstånd och lagstiftning. Finansiella risker inkluderar osäkerhet kring framtida kapitalbehov, valutakursrisker, osäkerhet kring framtida värdeskapande förmåga, risker kring avtalet med Fresenius samt risker kopplade till aktien. Risker relaterade till Företrädesemissionen inkluderar att teckningsförbindelser och emissionsgarantier inte är säkerställda, att huvudägarna kan påverka verksamheten i väsentlig utsträckning och utdelningen av PledPharma AB. Därutöver finns allmänna risker förknippat med aktier. För en utförligare redogörelse över dessa risker hänvisas till avsnittet "Riskfaktorer" på sid 5. Det kan även finnas andra risker som ännu inte är kända för Bolaget.

ORGANISATION

Styrelsen i Accelerator består av följande sex personer, Staffan Persson (ordförande), Andreas Bunge, Thomas Gür, Kristina Lindgren, Ingemar Lundström och Jan N. Sandström. Andreas Bunge är även Bolagets verkställande direktör. Antal anställda i koncernen uppgick till 17 personer per den 30 september 2010. Revisorer är BDO Nordic Stockholm AB med auktoriserade revisorn Jörgen Lövgren som huvudansvarig revisor t om årsstämman 2011. För mer information om Accelerators styrelse m m se sid 41.

STÖRSTA ÄGARE

Accelerators sex största aktieägare var per den 30 september 2010 (procent av kapitalet): Staffan Persson (genom bolag) 26,1 procent, Peter Lindell (genom bolag) 19,1 procent, Andreas Bunge (genom bolag) 10,5 procent exkl. konvertibler, Länsförsäkringar Småbolagsfond 7,3 procent, Union Bank of Switzerland 4,8 procent och Ingemar Lundström 2,3 procent. Aktierna i Accelerator är upptagna till handel på AktieTorget.

FINANSIELL UTVECKLING I SAMMANDRAG

2007-september 2010 i sammandrag för koncernen

TSEK	RedR 2010-Q3	RedR 2009-Q3	RedR 2009	RedR 2008	IFRS 2007
Nettoomsättning	2 992	2 127	2 903	2 834	2 914
Rörelseresultat	-8 580	-7 155	-10 478	-9 190	-6 686
Periodens resultat	-8 566	-6 583	-9 281	-7 766	-6 177
Eget kapital (hänförligt till moderbolagets aktieägare)	49 588	36 416	57 465	42 910	37 147
Soliditet (%)	67,0	59,7	67,5	60,0	64,4

Riskfaktorer

RISKER FÖRENADE MED VERKSAMHETEN

KVALIFICERADE MEDARBETARE

Accelerator och dess dotterbolag är till mycket stor del beroende av nyckelpersoner och kvalificerade medarbetare, både i företagsledningen och i den operativa verksamheten. Om någon av eller flera av dessa lämnar bolagen skulle detta kunna försena och/eller försvåra den fortsatta utvecklingen av de projekt som bedrivs. Dessutom är det avgörande för Accelerators och dess dotterbolags framgång att kunna attrahera och behålla kvalificerade medarbetare. Även om det är Accelerators uppfattning att såväl Accelerator som dess dotterbolag kommer att kunna attrahera och behålla kvalificerade medarbetare, kan det inte tas för givet att detta kan ske på tillfredsställande villkor, varvid bolagen kan komma att möta svårigheter att upprätthålla eller utveckla verksamheten.

IMMATERIELLA RÄTTIGHETER

Värdena i Accelerator är delvis beroende av Bolagets förmåga att erhålla och försvara patent och andra immateriella rättigheter. Patentskydd för medicinska, medicintekniska och biotekniska projekt, innovationer och bolag kan vara osäkert och omfatta komplicerade rättsliga och tekniska frågor. Patent måste sökas och upprätthållas i olika jurisdiktioner och det kan inte tas för givet att beviljade patent ger långsiktigt skydd då utfärdade patent kan bestridas, ogiltigförklaras och kringgås. Det kan inte tas för givet att Accelerators inlämnade patentansökningar kommer att beviljas. Det kan ej försäkras att den tekniska verkshöjden i beviljade patent och eventuellt i framtiden beviljade patent är tillräcklig för att åstadkomma ett nödvändigt skydd eller är tillräcklig för att erhålla tänkta marknadsandelar. Det kan inte heller uteslutas att nya patent inom området eller nya upptäckter kan komma att påverka Accelerators möjligheter till framtida kommersialisering av projekten. Sådan negativ påverkan på framtida kommersialisering kan i sin tur få en negativ påverkan på Accelerators finansiella ställning och framtida resultatutveckling. I den mån Accelerator inom ramen för utvecklingen av sina projekt använder sig av tekniker som är patenterade eller kommer att bli patenterade kan ägare till dessa patent hävda patentintrång. Den osäkerhet som är förknippad med patent innebär att det är svårt att förutsäga resultatet av sådana tvister.

PRODUKTERS FUNKTIONALITET OCH KVALITET

För en verksamhet som Accelerators är det väsentligt att visa att de produkter som Bolaget är med och utvecklar kan kommersialiseras på ett framgångsrikt sätt inom Bolagets marknadssegment. Det kan inte försäkras att vare sig Accelerators eller dess dotterbolags kommersialisering av Bolagets tekniker kommer att röna framgång, och det kan inte tas för givet att Bolaget kommer att få acceptans för sina tekniker och produkter av industriella partners eller slutkunder.

PRODUKTANSVAR OCH FÖRSÄKRING

Även om Accelerator eller dess dotterbolag normalt inte själva tar produkter till marknaden finns det inom området hälsovård (Life Science) alltid en risk avseende produktansvar. Kliniska prövningar, marknadsföring och försäljning inom Accelerators och dess dotterbolags marknadsområde, samt för de fall bolagen har anpassat produkter för enskilda kunder, innebär en betydande risk vad gäller produktansvar och kan resultera i att Accelerator eller dess dotterbolag hålls ansvariga. Produktansvarsförsäkringar är ett hävdvunnet sätt att söka gardera sig mot sådana eventuella risker, men det kan inte tas för givet att sådana försäkringar kommer att täcka framtida anspråk mot Accelerator eller dess dotterbolag. Anspråk på produktansvar kan leda till betydande kostnader för tvisteförfarande och skadestånd. Ett anspråk mot Accelerator eller ett dotter- eller intressebolag utöver det tillgängliga försäkringsskyddet, eller ett anspråk som leder till betydande negativ exponering, kan få negativ effekt på Accelerator och/eller dess dotter- eller intressebolags verksamhet, resultat och finansiella ställning. Det kan inte heller säkerställas att lämplig försäkring kan erhållas till en acceptabel premie eller att en sådan försäkring överhuvudtaget kan erhållas.

KONKURRENS

Accelerator försöker välja projekt inom områden där det redan finns en etablerad marknad, vilket i sin tur innebär att konkurrensen inom varje projekts respektive marknad är stor. Betydelsen av varje projekts konkurrenskraft är därmed avgörande för Accelerators och dess dotterbolags framgång. Därtill kommer risken att konkurrerande metoder eller projekt är mer effektiva, säkrare eller billigare än de som Accelerator och dess dotterbolag har utvecklat. Det kan inte heller uteslutas att konkurrenter har eller

kommer att få tillgång till väsentligt större ekonomiska, tekniska och personella resurser än Accelerator och dess dotterbolag. Detta skulle kunna innebära att konkurrenter till Accelerator och dess dotterbolag kan få fram konkurrerande produkter snabbare än Accelerator och dess dotterbolag. Det kan inte heller uteslutas att Accelerators konkurrenter även kan ha tillgång till större kapacitet för tillverkning och distribution än Accelerator och dess dotterbolag. Det kan således inte förväntas att Accelerators och dess dotterbolags projekt, även om de kommersialiseras, når marknadsmässig framgång i konkurrens med andra likartade produkter eller lösningar.

SAMARBETEN

Accelerators och dess dotterbolags marknadsstrategi bygger på fungerande samarbeten med utvecklingspartners både i den tidiga utvecklingsfasen och i den senare fasen för produktframtagning, marknadsföring, försäljning och distribution. Detta gör att bolagen i varje enskilt projekt och i alla faser av projektet är starkt beroende av sina samarbetspartners, samt formerna och organisationen för detta samarbete. Det kan inte förutsättas att Accelerator i de nödvändiga skedena av varje projekts utveckling förmår att attrahera rätt slag av samarbetspartner, att finna de rätta formerna och organisationen för samarbete med sådana partners eller att ingå tillräckligt fördelaktiga avtal med sådana partners. Ej heller kan det tas för givet att Bolaget förmår att behålla redan existerande samarbetspartners.

REGULATORISKA GODKÄNNANDEN/ MYNDIGHETERS GODKÄNNANDEN

Accelerator, dess dotter- och intressebolag och samarbetspartners är beroende av nationella och internationella myndigheters godkännanden för studier och marknadslansering. Det kan ej försäkras att Accelerator eller dess dotterbolag i sin verksamhet, genom sina partners, får sådana godkännanden för studier eller för marknadslansering, vilket i sin tur kan komma att påverka bolagens resultat och framtida utveckling.

FINANSIELLA RISKER

KAPITALBEHOV

Projekt- och produktutveckling inom området Life Science är normalt mycket kapitalkrävande och Accelerator och dess dotterbolag kommer att även i framtiden vara fortsatt beroende av att kunna finansiera dessa projekt. I helägda projekt sker finansieringen antingen genom egenfinansiering eller genom partnerfinansiering samtidigt som även viss bidragsfinansiering, främst via forskningsstöd, kan förekomma. I den mån Accelerator driver utvecklingsverksamheten i koppling till ett enskilt projekt via dotter- eller intressebolag är det bolaget i sin tur ofta beroende av sam- eller kundfinansiering (även om viss bidragsfinansiering, främst via forskningsstöd, kan förekomma). Det kan ej försäkras att Accelerator, även efter det tillskott av kapital som Företrädesemissionen avser inbringa, i framtiden kommer att kunna finna expansionskapital för egen- eller kundfinansiering eller samfinansiering av befintliga eller eventuellt kommande projekt. Accelerator och dess dotterbolag kan därmed komma att behöva ytterligare kapital och det kan ej uteslutas att tillgången till ytterligare kapital är begränsad vid de tidpunkter då detta behövs, vilket kan få negativa effekter på Accelerators förmåga att tillvarata investeringsmöjligheter.

VALUTARISK

Bolagen har en relativt begränsad valutaexponering. Bolagen exponeras för valutakursförändringar främst för intäkter från avtal då dessa är ingångna i euro. Eftersom bolagen på grund av denna begränsade exponering ej använder terminer eller optioner för att säkra valutarisker kan valutakurseffekter få genomslag i resultaträkningen.

VÄRDESKAPANDE FÖRMÅGA

Den värdeuppbyggnad av Accelerators projekt som sker i verksamheten synliggörs och kommer Accelerator till del först i samband med att ett projekt kommersialiseras på ett eller annat sätt, enligt affärsmodellen. En framgångsrik exit förutsätter att projekten når sina utvecklingsmål och att det finns ett kommersiellt hållbart intresse för projekten, produkterna och för verksamheten i dotter- och intressebolagen. Det är dock ej säkert att Accelerator kan göra en exit på fördelaktiga villkor i sina enskilda projekt eller att exit överhuvudtaget kan göras. Om Accelerator inte förmår göra exit i sina innehav, eller detta sker till ogynnsamma villkor, kommer detta att få negativ inverkan på Bolaget och dess finansiella ställning.

AVTAL MED FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH

Accelerators dotterbolag OptoQ AB har ingått ett licensavtal med Fresenius Medical Care Deutschland GmbH (Fresenius) avseende HemoQlip-teknologin. Under ett antal, i avtalet närmare angivna, förutsättningar kan avtalet sägas upp i förtid av Fresenius utan föregående meddelande

härom. Om avtalet sägs upp av Fresenius enligt denna bestämmelse har Fresenius rätt att återfå 50 procent av det belopp Fresenius redan erlagt till OptoQ AB. För det fall OptoQ AB inte återbetalar beloppet till Fresenius inom en viss tid har Fresenius rätt att kräva beloppet av Accelerator, som gått i borgen såsom för egen skuld för ett belopp upp till 2 500 000 euro för samtliga OptoQ AB:s åtaganden enligt avtalet. Skulle varken OptoQ AB eller Accelerator återbetala beloppet, har Fresenius rätt att istället kräva att alla immateriella rättigheter hänförliga till HemoQlip-teknologin, utan ytterligare kostnad, överförs till Fresenius.

AKTIENS LIKVIDITET

Bolagets aktie är noterad på AktieTorget. Kursutvecklingen påverkas av ett stort antal faktorer. Avståndet ("spreaden") mellan köp- och säljkurs varierar från tid till annan och det kan inte tas för givet att aktier som förvärvats kan säljas på för innehavaren acceptabla nivåer vid varje given tidpunkt.

RISKER FÖRENADE MED FÖRETRÄDESEMISSIONEN

TECKNINGSFÖRBINDELSER OCH EMISSIONSGARANTIER

Accelerator har erhållit teckningsförbindelser från de befintliga aktieägarna Zimbrine Holding B.V. och Berinor B.V. om teckning av aktier motsvarande cirka 45 procent av det totala antalet aktier i Företrädesemissionen. Vidare har återstående cirka 55 procent av Företrädesemissionen garanterats av Zimbrine Holding B.V. samt Berinor B.V. Teckningsförbindelserna och emissionsgarantierna enligt ovan är dock inte säkerställda. Följaktligen finns risk att någon part inte kommer att kunna uppfylla sina respektive åtaganden. Uppfylls inte ovannämnda teckningsförbindelser eller emissionsgarantier kan det inverka negativt på Accelerators möjligheter att genom Företrädesemissionen tillföras ett belopp om cirka 52,9 MSEK före emissionskostnader. För ytterligare information om teckningsförbindelser och emissionsgarantier, se avsnittet "Legala frågor och övriga upplysningar".

PÅVERKAN FRÅN HUVUDÄGARE

Zimbrine Holding B.V. och Berinor B.V. innehar vid tidpunkten för detta Prospekt 26,1 procent respektive 19,1 procent av kapital och röster i Accelerator och kan komma att öka sina aktieinnehav som en följd av Företrädesemissionen då Zimbrine Holding B.V. och Berinor B.V. har förbundit sig att vid behov teckna aktier utöver sina pro rata-andelar. Om Företrädesemissionen inte fulltecknas, kan Zimbrine Holding B.V. och Berinor B.V. efter Företrädesemissionen, till följd av sina garantiåtaganden, komma att inneha högst cirka 30,6 procent respektive 22,4 procent av kapitalet och rösterna i Bolaget. Som följd härav kan Zimbrine Holding B.V. och Berinor B.V. komma att ytterligare stärka sitt inflytande över Bolaget i frågor som underställs bolagsstämmans beslut, inklusive men utan begränsning till beslut om utdelning, kapitalökning, tillsättande och avsättande av styrelseledamöter samt ändring av bolagsordningen.

UTDELNING AV PLEDPHARMA AB TILL BOLAGETS AKTIEÄGARE

Ett av motiven för Företrädesemissionen är att tillskapa tillräckligt fritt eget kapital för att möjliggöra en planerad utdelning av dotterbolaget PledPharma AB till Accelerators aktieägare enligt Lex Asea. Förslag till beslut om utdelning av PledPharma AB avses att framläggas till Accelerators årsstämma 2011. Det kan inte tas för givet att den planerade utdelningen av PledPharma AB kommer att kunna genomföras inom det tidsspann och på det sätt som nu planeras.

ALLMÄNNA RISKER FÖR INVESTERARE

ALLMÄN RISK FÖRKNIPPAT MED AKTIER

En potentiell investerare bör beakta att en investering i aktier alltid är förknippad med risk och att det inte finns några garantier för att kursen kommer att ha en positiv utveckling. Marknadspriset på aktierna kan falla till följd av avyttringar av aktier på marknaden. Både aktiemarknadens generella utveckling och utvecklingen av aktiekurser för specifika bolag är beroende av en rad faktorer, flera av vilka enskilda bolag inte har möjlighet att påverka. Investeringar i aktier bör därför föregås av en noggrann analys.

Inbjudan till teckning av aktier
i Accelerator Nordic AB (publ)

Vid extra bolagsstämma i Accelerator Nordic AB (publ) den 11 november 2010 godkändes styrelsens beslut från den 26 oktober 2010 att öka aktiekapitalet med högst 13 235 260 SEK genom en nyemission med företrädesrätt för Bolagets aktieägare av högst 13 235 260 aktier av serie B. Emissionsbeslutet innebär att aktieägarna inbjuds att teckna en (1) ny aktie, envar med kvotvärde om 1 SEK, för sex (6) innehavda aktier. Emissionskursen har fastställts till 4 SEK per aktie.

Vid fullteckning av Företrädesemissionen tillförs Bolaget cirka 52,9 MSEK före emissionskostnader[1] och antalet aktier ökar med högst 13 235 260, från 79 411 563 till 92 646 823, enbart bestående av aktier av serie B. Utspädningseffekten för den aktieägare som väljer att inte teckna i Företrädesemissionen uppgår till cirka 14,3 procent.

Företrädesemissionen är till fullo garanterad, dels genom teckningsförbindelser om cirka 24 MSEK från huvudägarna Staffan Persson och Peter Lindell genom bolag motsvarande deras befintliga innehav, dels genom en emissionsgaranti om cirka 29 MSEK utställd av Staffan Persson och Peter Lindell genom bolag.[2] Härmed inbjuds, i enlighet med villkoren i detta prospekt, aktieägarna i Accelerator att med företrädesrätt teckna aktier i Bolaget. För ytterligare information hänvisas till detta prospekt, vilket har upprättats av styrelsen i Accelerator med anledning av Erbjudandet.

Styrelsen för Accelerator är ansvarig för den information som lämnas i Prospektet. Härmed försäkras att styrelsen för Accelerator har vidtagit alla rimliga försiktighetsåtgärder för att säkerställa att uppgifterna i Prospektet, såvitt de vet, överensstämmer med faktiska förhållanden och att ingenting är utelämnat som skulle kunna påverka dess innebörd.

Stockholm den 15 november 2010

Accelerator Nordic AB (publ)
Styrelsen

[1] Emissionskostnaderna beräknas uppgå till cirka 3,0 MSEK, varav 1 MSEK utgör garantiprovision.

[2] För uppgifter om emissionsgaranti, se avsnittet legala frågor och kompletterande information på sid 46.

Bakgrund och motiv

Accelerators verksamhet har sedan 2005 varit inriktad på kommersialisering av projekt inom läkemedel och medicinsk teknik. Accelerators mål är att skapa långsiktig god avkastning genom att utveckla dessa bolag och använda koncernens sammanlagda erfarenhet, kunskap och nätverk till att göra dem kommersiellt framgångsrika. Bolaget har idag sex hel- och delägda bolag varav fyra är verksamma inom läkemedelsområdet och två inom medicinsk teknik.

Accelerators bolag har under året fortsatt att utvecklas väl, och i dagsläget är två av dotterbolagens produkter på väg ut till marknaden samtidigt som tre projekt befinner sig i klinisk fas. Flera av Accelerators dotterbolag befinner sig därmed i ett avgörande skede vad gäller kommersialiseringen av några av koncernens mest lovande projekt. Ett dotterbolag som kan lyftas fram är PledPharma AB som under 2010 i en klinisk Fas IIa-studie visat att bolagets läkemedelskandidat PP-095 har avsedd effekt att minska biverkningarna vid cellgiftsbehandling. Detta innebär att PledPharma AB:s förutsättningar för att nå framgångar med sitt fortsatta utvecklingsarbete förbättrats och styrelsen har för att stödja detta arbete beslutat att stärka företaget organisatoriskt och finansiellt.

Motivet för föreliggande företrädesemission är dels att öka Accelerators fria egna kapital för att därigenom möjliggöra en planerad utdelning av PledPharma AB till Accelerators aktieägare. Beslut om utdelning av PledPharma AB planeras att fattas vid årsstämman 2011. Utdelningen planeras då att ske enligt Lex Asea vilket innebär att utdelningen är skattefri för Accelerators aktieägare. Som ett led i utdelningen planeras aktierna i PledPharma AB att tas upp till handel på NASDAQ OMX First North, vilket förväntas äga rum under våren 2011.

Genom en utdelning av PledPharma AB till Accelerators aktieägare och efterföljande notering på NASDAQ OMX First North är det styrelsens bedömning att de värden som byggts upp inom PledPharma AB tydliggörs. En utdelning av PledPharma AB möjliggör också för Accelerator att lägga full kraft på de andra företagen och projekten i gruppen.

Föreliggande emission syftar även till att säkerställa att Accelerator har erforderliga finansiella resurser att fortsätta utveckla dotterbolagen. Accelerator har för avsikt att inrikta satsningarna på de projekt som är nära kommersialisering, d v s den fas där bolagen är nära att få sina första intäkter från kunder eller milestone-betalningar genom licensavtal. Exempel på kliniska studier och tester som möjliggörs genom Företrädesemissionen är följande:

- Dotterbolaget SPAGO Imaging AB bedriver ett prekliniskt utvecklingsarbete för att ta fram ett kontrastmedel för att bättre kunna diagnostisera tumörer vid MR-undersökningar. Kontrastmedlet är nanopartikelbaserat och har i djurstudier visat sig väsentligt underlätta och förbättra diagnostiseringen av tumörer.

- Under 2010 har dotterbolaget PledPharma AB presenterat positiva resultat från sin Fas IIa-studie på koloncancerpatienter. De patienter som fick PledPharma AB:s substans rapporterade inga allvarliga biverkningar från cellgiftsbehandling, vilket visar att substansen har avsedd effekt. PledPharma AB bedriver även en Fas II-studie i patienter med akut hjärtinfarkt. Genom studien hoppas man kunna påvisa minskad infarktstorlek i den akuta fasen. Detta bör i sin tur bromsa utveckling av efterföljande hjärtsvikt, vilket är ett mycket stort problem för dessa patienter. Skulle den kliniska studien falla väl ut, kan PledPharma AB ha ytterligare en stor marknad inom behandling av akut hjärtinfarkt, vilket ökar potentialen i bolaget.

- Dotterbolaget SyntheticMR AB har inlett försäljningen av sin produkt SyMRI Suite mot slutkund. Två programvarulicenser har sålts hittills och flera kliniker testanvänder programvaran. Accelerator verkar för att sluta samarbetsavtal med industriella partners för försäljning av programvaran.

Genom de planerade satsningarna kan dotterbolagen fortsätta de nödvändiga kliniska studierna och testerna. Därutöver får de dotterbolag som har produkter på väg ut på marknaden det finansiella stöd som krävs för en lyckad marknadslansering genom partnerskap med internationella företag.

Stockholm den 15 november 2010

Accelerator Nordic AB (publ)
Styrelsen

VD har ordet

Mitt mål när jag startade Accelerator 2005 var att bygga upp en företagsgrupp inom life science. Jag hade handplockat ett antal bolag som hade intressanta forskningsbaserade innovativa projekt som vi trodde på. Jag tyckte att life science var en attraktiv bransch med stora möjligheter och god lönsamhet för de som lyckas, samtidigt som risken för att misslyckas är stor. De fem år som passerat sedan starten har gått fort och vi har skördat fler framgångar än jag i början vågade hoppas på.

Vår största framgång hittills är PledPharma AB:s Fas IIa-studie på cancerområdet som visar att vår substans faktiskt åstadkommer det vi vill. Resultatet av Fas IIa-studien som publicerades andra kvartalet 2010 blev startskottet för oss att bygga PledPharma AB som ett fristående bolag.

Orsaken att vi väljer att nu förbereda för en utdelning av PledPharma AB är bolagets stora möjligheter. Eftersom bolagets läkemedelskandidater utgår från en kliniskt väl etablerad substansklass som idag använts av sjukvården i över tio års tid, bedömer vi riskerna att överraskas av oönskade biverkningar som relativt låga. Vi kan konstatera att den studie vi genomfört gav bästa möjliga resultat. Vårt mål var att minska allvarliga biverkningar från cellgifter i patienter med koloncancer. När studien avslutades hade de patienter som fått PledPharma AB:s substans inte fått några allvarliga biverkningar alls av sina cellgifter och därigenom kunnat behandlas i enlighet med den förskrivna cellgiftsbehandlingen.

Nästa utvecklingssteg för PledPharma AB är att genomföra en större Fas II-studie för att studera om vår substans har någon påverkan på anticancer-effekten av cellgifter samtidigt som vi än bättre kan dokumentera i vilken mån biverkningarna minskar. Flera kliniker har uttalat ett starkt intresse av att medverka i studien, vilket skulle underlätta genomförandet. Positiva studieresultat skulle öka värdet av projektet väsentligt och minska de framtida utvecklingsriskerna. PledPharma AB:s förhandlingsläge gentemot industriella och finansiella partners skulle samtidigt också stärkas markant. PledPharma AB har potential att adressera mycket stora marknader, både inom och utanför cancerområdet. Därför väljer vi att skapa de bästa förutsättningarna för bolaget att utvecklas på egen hand.

Accelerator är idag enligt min mening en högintressant företagsgrupp med flera mycket lovande projekt. Låt mig sätta ljuset på vad jag tycker är mest intressant i gruppen just nu i tillägg till PledPharma AB.

Jag börjar med Synthetic MR AB:s programvara för att effektivisera MR-undersökningar. Återkopplingen från de kunder som använder programvaran är mycket positiv. Det tar viss tid att etablera programmet i kliniskt bruk, men de signaler vi får tyder på att vi är på rätt väg. Detta är en stor marknad, varför vi också undersöker möjligheterna att sluta fler industriella samarbeten för att nå ut bredare med produkten.

Vårt andra bolag inom MR och bilddiagnostik är Spago Imaging AB som utnyttjar nanopartiklar i ett nytt kontrastmedel för att markant förbättra möjligheterna att se tumörer. Företaget befinner sig i preklinisk fas, men tillhör dem som jag hyser allra störst förhoppningar till. Vården har ett stort behov av bättre tumördiagnostik och vår lösning är mycket lovande. Ett annat projekt som utnyttjar nanoteknik är projektet Prot-C som utvecklas i Optovent AB, här för att minska biverkningar av ett cellgift. Min ambition är att den kunskap och kompetens som vi har och behöver på nanoområdet ska utnyttjas än bättre.

Slutligen har vi också OptoQ AB:s patenterade teknikplattform OBSQlip som snabbt och enkelt mäter blodvärden vid exempelvis dialys. Produkten är utlicensierad till Fresenius, som har möjlighet att utöka licensen till att även omfatta Nordamerika.

Sammantaget har Accelerator en mycket intressant grupp av bolag och projekt. Min ambition är att fortsätta bygga värden i gruppen genom att utveckla bolag och projekt på smartast och bästa sätt. Denna nyemission är ett viktigt led i det arbetet.

Stockholm i november 2010

Andreas Bunge
VD, Accelerator Nordic AB (publ)

Villkor och anvisningar

FÖRETRÄDESRÄTT TILL TECKNING

De som på avstämningsdagen den 17 november 2010 är registrerade som aktieägare i Accelerator erhåller teckningsrätter som i sin tur ger rätt att teckna nya aktier i Accelerator.

AVSTÄMNINGSDAG

Avstämningsdag hos Euroclear för rätt att deltaga i Företrädesemissionen är den 17 november 2010. Sista dag för handel med Accelerators aktie med rätt att deltaga i Företrädesemissionen är den 12 november 2010.

TECKNINGSRÄTTER

För varje aktie av serie B i Accelerator som innehas på avstämningsdagen erhålls en (1) teckningsrätt. Sex (6) teckningsrätter berättigar till teckning av en (1) ny aktie av serie B i Accelerator.

TECKNINGSKURS

Teckningskursen uppgår till 4 SEK per aktie. Courtage utgår ej.

HANDEL MED TECKNINGSRÄTTER

Handel med teckningsrätter äger rum på AktieTorget under perioden 19 november–30 november 2010. Banker och värdepappersinstitut med erforderliga tillstånd i Sverige står till tjänst vid förmedling av köp och försäljning av teckningsrätter. Vid sådan handel uttas normalt courtage.

TECKNINGSTID

Teckning av aktier genom utnyttjande av teckningsrätter skall ske genom kontant betalning under perioden 19 november–3 december 2010. ***Observera att ej utnyttjade teckningsrätter blir ogiltiga efter teckningstidens utgång och förlorar sitt värde.*** Dessa kommer då att avregistreras från VP-kontot utan avisering från Euroclear. ***För att förhindra förlust av värdet på teckningsrätterna måste dessa antingen utnyttjas för teckning av aktier senast den 3 december 2010 eller säljas senast den 30 november 2010.***

INFORMATION TILL DIREKTREGISTRERADE AKTIEÄGARE

De aktieägare som på avstämningsdagen är registrerade i den av Euroclear för Bolagets räkning förda aktieboken erhåller emissionsredovisning med bifogad förtryckt inbetalningsavi. Av den förtryckta emissionsredovisningen framgår bland annat antalet erhållna teckningsrätter. Den som är upptagen i den i anslutning till aktieboken särskilt förda förteckningen över panthavare med flera erhåller inte någon emissionsredovisning utan underrättas separat. Någon separat VP-avi som redovisar registrering av teckningsrätter på aktieägares VP-konto kommer inte att skickas ut.

INFORMATION TILL FÖRVALTARREGISTRERADE AKTIEÄGARE

De aktieägare som på avstämningsdagen är förvaltarregistrerade hos bank eller fondkommissionär erhåller ingen emissionsredovisning från Euroclear. Teckning och betalning skall ske i enlighet med anvisningar från respektive bank eller fondkommissionär.

TECKNING OCH BETALNING MED STÖD AV TECKNINGSRÄTTER

Teckning av aktier med stöd av teckningsrätt skall ske genom samtidig kontant betalning. Viktigt att tänka på är att det normalt tar cirka tre bankdagar för betalning att nå mottagarkontot. Anmälningssedlar som sänds med post bör därför avsändas i god tid före sista teckningsdag. Teckning och betalning skall ske i enlighet med något av nedanstående alternativ:

1. Förtryckt inbetalningsavi från Euroclear

I det fall samtliga på avstämningsdagen erhållna teckningsrätter utnyttjas för teckning av aktier skall den förtryckta inbetalningsavin från Euroclear användas som underlag för teckning genom betalning. Den särskilda anmälningssedeln skall därvid ***inte*** användas. Inga tillägg eller ändringar får göras i den på inbetalningsavin förtryckta texten. ***Anmälan är bindande.***

2. Särskild anmälningssedel

I det fall teckningsrätter förvärvas eller avyttras eller om aktieägaren av andra skäl avser att utnyttja ett annat antal teckningsrätter än det som framgår av den förtryckta inbetalningsavin, skall särskild anmälningssedel användas. Teckning genom betalning sker med den inbetalningsavi som medföljer den särskilda anmälningssedeln. Den förtryckta inbetalningsavin från Euroclear skall därvid ***inte***

användas. Särskild anmälningssedel kan beställas från Erik Penser Bankaktiebolag via telefon, e-post eller hemsidan. ***Anmälan är bindande.***

Ifylld särskild anmälningssedel skall skickas eller lämnas till:

Erik Penser Bankaktiebolag
Emissionsavdelningen / Accelerator
Box 7405
103 91 Stockholm
Besöksadress: Biblioteksgatan 9

Telefon: 08-463 80 00
E-post: emission@penser.se
Hemsida: www.penser.se

Anmälningssedeln skall vara Erik Penser Bankaktiebolag tillhanda senast den 3 december 2010 klockan 17.00. Endast en särskild anmälningssedel per person eller firma kommer att beaktas. Ofullständig eller felaktigt ifylld särskild anmälningssedel kan komma att lämnas utan avseende. Vid fler än en inskickad anmälningssedel per tecknare kommer den sist inkomna att beaktas.

TECKNING UTAN STÖD AV TECKNINGSRÄTT

För det fall samtliga teckningsrätter inte utnyttjas skall tilldelning av aktier ske enligt följande. I första hand skall tilldelning av aktier som tecknats utan stöd av teckningsrätter ske till dem som också har tecknat aktier med stöd av teckningsrätter, oavsett om tecknaren var aktieägare på avstämningsdagen eller inte. I andra hand skall tilldelning av aktier som tecknats utan stöd av teckningsrätter ske till dem som endast har tecknat aktier utan stöd av teckningsrätter. I tredje och sista hand skall tilldelning av aktier som tecknats utan stöd av teckningsrätter ske till vissa aktieägare som har ingått garantiåtaganden i egenskap av emissionsgaranter.

Teckning av aktier utan stöd av teckningsrätt skall ske under samma tidsperiod som teckning med stöd av teckningsrätt, d v s från den 19 november–3 december 2010. Intresseanmälan att teckna aktier utan företrädesrätt skall göras på anmälningssedel som ifylls, undertecknas och skickas eller lämnas till Erik Penser Bankaktiebolag på adress enligt ovan. Anmälningssedel kan beställas från Erik Penser Bankaktiebolag via telefon, e-post eller hemsidan. ***Anmälningssedeln skall vara Erik Penser Bankaktiebolag tillhanda senast den 3 december 2010 klockan 17.00. Anmälan är bindande***.

Endast en anmälningssedel per person eller firma kommer att beaktas. Ofullständig eller felaktigt ifylld anmälningssedel kan komma att lämnas utan avseende. Vid fler än en inskickad anmälningssedel per tecknare kommer den sist inkomna att beaktas.

Besked om eventuell tilldelning av aktier lämnas genom utskick av avräkningsnota vilken skall betalas i enlighet med anvisningarna på denna. Meddelande utgår endast till dem som erhållit tilldelning.

TECKNINGSBERÄTTIGADE AKTIEÄGARE BOSATTA I UTLANDET

Aktieägare som är bosatta utanför Sverige och som är berättigade till teckning av aktier skall sända den förtryckta inbetalningsavin, i de fall samtliga erhållna teckningsrätter utnyttjas, eller särskild anmälningssedel, om ett annat antal teckningsrätter utnyttjas, tillsammans med betalning till adress enligt ovan.

Betalning skall erläggas på Erik Penser Bankaktiebolags bankkonto i SEB 5221-10 004 36 med IBAN-nummer SE07 5000 0000 0522 1100 0436 och SWIFT-adress ESSESESS.

BETALD TECKNAD AKTIE (BTA)

Teckning genom betalning registreras hos Euroclear så snart detta kan ske, vilket normalt innebär cirka tre bankdagar efter betalning. Därefter erhåller tecknaren en VP-avi med bekräftelse att inbokning av betalda tecknade aktier (BTA) har skett på tecknarens VP-konto. Aktieägare som har sina innehav förvaltarregistrerade via depå hos bank eller fondkommissionär delges information från respektive förvaltare.

HANDEL I BTA

Handel med BTA kommer att ske på AktieTorget från den 19 november 2010 fram till att Bolagsverket har registrerat Företrädesemissionen. Denna registrering beräknas ske under andra halvan av december 2010.

LEVERANS AV AKTIER

BTA kommer att ersättas med aktier så snart Företrädesemissionen har registrerats hos Bolagsverket. Efter denna registrering kommer BTA att bokas ut från respektive VP-konto och ersättas med aktier utan avisering. Sådan ombokning beräknas ske under andra halvan av december 2010. I samband med detta beräknas de nyemitterade aktierna bli föremål för handel på AktieTorget.

RÄTT TILL UTDELNING

De nyemitterade aktierna berättigar till utdelning från och med räkenskapsåret 2010. Utbetalning av eventuell utdelning ombesörjs av Euroclear eller, avseende förvaltarregistrerade innehav, i enlighet med respektive förvaltares rutiner. Om aktieägare inte kan nås kvarstår aktieägarens fordran på Bolaget avseende utdelningsbelopp och begränsas endast genom regler om preskription.

OFFENTLIGGÖRANDE AV FÖRETRÄDESEMISSIONENS UTFALL

Utfallet av Företrädesemissionen kommer att offentliggöras genom ett pressmeddelande, något som beräknas ske cirka en vecka efter teckningstidens slut.

Marknad och utveckling

LIFE SCIENCE[1]

Life Science är en av världens största branscher och omfattar områden som läkemedelsutveckling, diagnostik, bioteknik och medicinsk teknik. Termen bioteknik innefattar allt tekniskt utnyttjande av biologiskt material, men syftar avgränsat inom området hälsovård till olika former av läkemedelsutveckling. Medicinsk teknik definieras brett som en mängd produkter inom hälsosektorn med allt ifrån mätinstrument, förbrukningsvaror, implantat, anläggningar samt IT-system för diagnostik. Statistiken inom området är därför inte utvecklad. En vanligt förekommande siffra för den årliga omsättningen inom den globala medicinteknis-ka marknaden är 180 miljarder euro (branschorganisationen Swedish Medtech). Life Science-branschen har under de senaste årtiondena tagit fram flera viktiga läkemedel för att behandla sjukdomar så som cancer och diabetes och även produkter inom medicinsk teknik för t ex förbättrad diagnostik.

Marknaden för Life Science har en stor omsättning och enbart marknaden för läkemedel har en tillväxttakt på cirka 8 procent per år och beräknas växa till 1040 miljarder USD år 2012 (Pr Log, Global Pharmaceutical Market Forecast to 2012). Accelerator verkar inom den del av Life Science-marknaden som arbetar med att ta fram produkter inom läkemedelsområdet och medicinsk teknik.

Inom läkemedelsområdet arbetar Accelerators dotterbolag på marknader för produkter inom cellgiftsbehandling, hjärta/kärl, kontrastmedel och läkemedelsleverans från implantat. För en utförligare beskrivning av dessa marknader, se under dotterbolagens verksamhetsbeskrivningar.

Accelerator har två dotterbolag som arbetar inom området medicinsk teknik inom segmenten MRI, PACS-system samt dialys. För en utförligare beskrivning av dessa marknader, se under dotterbolagens verksamhetsbeskrivningar.

Tillväxten i läkemedelsbranschen drivs bland annat framåt av faktorer som en växande och allt äldre befolkning på etablerade marknader, allt större patientgrupper på tillväxtmarknader, fortsatta stora medicinska behov och fortsatta vetenskapliga och tekniska framsteg. (Datamonitor, The pharmaceutical industry 2008) Den ständiga introduktionen av nya och förbättrade läkemedel och andra produkter inom Life Science, de kostsamma och långa utvecklingstiderna till trots, härrör givetvis från den stora kommersiella potential som finns i branschen. Denna potential är beroende av användningsområdets storlek, fördelar i relation till befintliga produkter och behandlingsmetoder, möjligheten att erhålla tillräckligt patentskydd och möjligheten till marknadsgenomslag. För framgångsrikt marknadsgenomslag behövs sålunda en organisation som har tillräcklig styrka och räckvidd för marknadsföring, försäljning och distribution. Det utbredda mönstret är att storsäljande läkemedel säljs av mycket stora bolag med global närvaro, vilka ofta både utvecklar egna produkter och köper eller licensierar in produkter från andra bolag. Produktutvecklingen sker således både inom stora och små bolag.

BIG PHARMA & LICENSIERING

Många utvecklingsprojekt härrör från forskarsamhället inom universiteten och högskolor, medan andra idéer föds och utvecklas inom den forskning som bedrivs i de etablerade bolagen. Det är därför också vanligt att bolag startas för att kommersialisera idéer från forskning. En vedertagen arbetsform är att mindre bolag, som står i kontakt med den forskning som bedrivs i akademiska sammanhang, tar de potentiella preparaten genom prekliniska studier och de inledande faserna av kliniska studier. Och att de därefter, via licensavtal eller försäljning, kommersialiserar dem med en industriell partner som har tillräckliga resurser för att genomföra dels de resurskrävande kliniska studier som krävs i slutfasen, dels marknadsföring, försäljning och distribution.

Marknaden för Life Science har därför på senare år genomgått en del strukturella förändringar. Att utveckla helt nya läkemedel är extremt tidskrävande och dyrt. Det tar mellan 10 och 15 år att ta ett läkemedel från upptäckten i laboratoriet till lanseringen på marknaden, och totalkostnaden anses ligga mellan 8 och 12 miljarder SEK per godkänd medicin (Bain & Company, 2003). Detta har resulterat i att branschen har genomgått en konsolideringsfas där de allra största bolagen inom läkemedelsindustrin, s.k. Big Pharma, har blivit ännu större. I och med detta har det skapats komplexa organisationer, framförallt inom forskning och utveckling och fokus för dessa bolag har kommit att skiftats mot den senare delen av utvecklingsprocessen, till marknadsföring och försäljning. Detta har inneburit att det blivit viktigare för de stora företagen att köpa eller licensiera in produkter från andra mindre och mer innovativa bolag som har valt att koncentrera sig på forsknings- och utvecklingsstadiet. Den rådande trenden är att licensiera in projekt i relativt sen fas, ofta först inför, under eller efter Fas II-studier. En allt större del

[1] Om inte annat anges, kommer informationen i avsnittet ”Marknad och utveckling” som rör marknaden och utvecklingen för olika produkter från Bolaget.

av ersättningarna ligger också längre fram i tiden vilket gör att de utlicensierande bolagen får större del av vinsten om produkten blir framgångsrik.

SVERIGE I FRAMKANT

Sverige är internationellt ansett som ett land med framstående forskning och utveckling inom Life Science. Särskilt framträdande är Sverige inom neurovetenskap, kliniska prövningar, läkemedelsleverans ("drug delivery"), stamcellsforskning, nanoteknik/bioteknik, medicinsk diagnostik och bildbehandling, samt monoklonala antikroppar. Faktorer som bidragit till den starka ställningen är en lång historia av framstående forskning, en stark akademisk bas, industriell bredd samt ett nära samarbete mellan universitetsforskningen och marknaden. En avgörande faktor är även riskvilligt kapital. Sverige har cirka 800 företag som verkar inom Life Science och är rankat som Europas fjärde största Life Science-marknad enligt Vinnova. Flera svenska bolag har levererat framstående forskning och storsäljande produkter. Under 2008 hade svenska företag (exkl. Astra Zeneca) 142 projekt i klinisk fas visar en undersökning genomförd av Vinnova, SwedenBIO och ISA. De dominerande områdena var cancer, neurologiska sjukdomar och infektionssjukdomar.

KONKURRENTER

Accelerators konkurrenter är av två slag. Dels finns konkurrens avseende förvärv av projekt, dels konkurrens mellan likartade projekt på marknaden. I det första fallet kan det finnas andra alternativa vägar för innovatören att kommersialisera projekten, så som egen finansiering, annat riskkapital (statlig finansiering, venture-finansiering) eller försäljning direkt till industriell aktör. I det senare fallet finns det konkurrens från andra projekt och produkter som kan lösa respektive projekts problemområde. Dessa kan antingen vara existerande lösningar, nya produkter eller projekt i FoU-fas. Accelerator försöker välja projekt inom områden där det redan finns en etablerad marknad, vilket i sin tur betyder att konkurrensen inom varje projekts respektive marknad är stor. Betydelsen av varje projekts konkurrenskraft är därmed avgörande för Accelerators framgång. Därtill kommer risken att konkurrerande metoder eller projekt är mer effektiva, säkrare eller billigare än de som Accelerator har utvecklat. Det kan således inte garanteras att Accelerators projekt, även om de kommersialiseras, når marknadsmässig framgång i konkurrens med andra likartade produkter eller lösningar.

UTVECKLINGSFASER

LÄKEMEDEL

Utvecklingen av läkemedel sker genom en reglerad process där flera prövningar genomförs på olika stadier. Långt ifrån alla läkemedel resulterar i en färdig produkt. Endast ett mindre antal projekt som befinner sig i upptäcktsfasen kommer ut på marknaden. Det tar cirka 10-15 år för ett läkemedel att utvecklas från laboratoriestadium till lansering på marknaden. Kostnaden för att utveckla läkemedel ökar i de flesta fall avsevärt när projekten mognar, främst till följd av att allt fler patienter inkluderas i de kliniska studier som måste genomföras. Kostnaden varierar mellan olika behandlingar och hör ofta samman med storleken på de prövningar som krävs för att få produkten godkänd.

Upptäckt

Under de första åren utförs en mängd laboratorietester på en substans som förväntas ha en väsentlig effekt i behandlingen av en sjukdom. Om testerna är positiva och substansen visar sig vara lovande startar en utvecklingsprocess. Under upptäcktsfasen påbörjas också ett arbete med skydd av immateriella rättigheter.

Preklinisk fas

Det prekliniska arbetet syftar till att fastställa att alla krav är uppfyllda för att tillstånd ska erhållas att starta kliniska studier. Under den prekliniska fasen genomgår den lovande substansen grundliga tester innan den är redo att testas på människor. De prekliniska studierna ska visa att substansen inte ger allvarliga biverkningar i de doser som ger den önskade effekten på sjukdomen. Samtidigt försöker man hitta en lämplig tillverkningsmetod och leveransmetod, till exempel lösning, tablett eller kapsel, för läkemedlet.

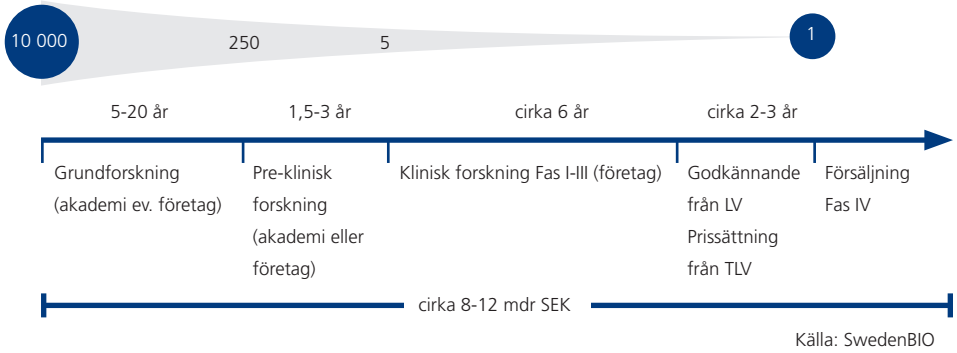
Kliniska prövningar

De kliniska prövningarna brukar delas upp i fem olika faser. De tre första faserna måste genomföras innan läkemedlet kan släppas på marknaden medan de två sista är kliniska studier som genomförs efter att läkemedlet har lanserats.

Fas I:

Läkemedlet testas på frivilliga försökspersoner. Syftet med studien är främst att visa att substansen är säker för människor. Av de substanser som godkänts i Fas I når cirka 30 procent marknaden.

Livslinjen för ett nytt läkemedel



Ett av 10 000 läkemedel tar sig från upptäcktsfasen till marknaden.

Fas II:
Identifiering av säkra doser samt effektiviteten hos läkemedlet testas på en liten grupp patienter som har den aktuella sjukdomen. Av de substanser som godkänts i Fas II når cirka 70 procent marknaden.

Fas III:
Stora jämförande studier av en större grupp patienter som är starkt myndighetsreglerade. Kontroll av önskade biverkningar och effekt. Syftet är att visa att det nya läkemedlet är minst lika bra eller bättre än tidigare godkända behandlingar för den specifika sjukdomen. Av de substanser som godkänts i Fas III når cirka 90 procent marknaden.

Fas IV och V:
Efter att läkemedlet har godkänts och lanserats på marknaden förekommer ofta ytterligare kliniska studier inom det användningsområde som produkten redan har godkänts för.

MEDICINSK TEKNIK

Produkter inom området för medicinsk teknik genomgår utvecklingssteg som framtagande av koncept och pilotstudier innan produkterna kan nå marknaden. Utvecklingsrisken är betydligt lägre för medicintekniska produkter än för läkemedel vilket gör att en högre andel produkter når marknaden i jämförelse med antalet läkemedel som når marknaden.

Framtagande av koncept
Den första delen av utvecklingen koncentreras på konceptframtagning, immateriella rättigheter och inledande design av medicinteknisk utrustning. Förbättringar av designen sker via framtagning av prototyper och/eller prekliniska data från djurstudier.

Pilotstudier
Under pilotstadiet genomförs kliniska studier på människor för att visa på möjlighet till efterföljande studier och samtidigt fastställa regulatoriska godkännanden på marknader. Det fortgår även ett arbete med att förbättra prototyper och initiala produktionsserier samt en utveckling av tillverkningsstrategier i syfte att stödja kliniska tester och slutlig marknadslansering.

Marknad
Produkten lanseras på nyckelmarknader efter regulatoriska godkännande hos relevanta nationella och internationella regulatoriska myndigheter/organisationer.

MYNDIGHETSKRAV

Läkemedelsbranschen är en av de mest reglerade i världen och myndigheterna i varje enskilt land övervakar hur bolagen tar fram sina produkter från upptäckt till lansering. Varje ny fas i den kliniska utvecklingen kräver en ny myndighetsansökan.

Verksamhetsbeskrivning

HISTORIK

Bolaget bildades i mars 1993 med firma Optovent AB. Från början utvecklade, tillverkade och sålde bolaget de egenutvecklade teknologierna FORE (Fiber Optic Respirometry) och HemoQlip, direkt till slutkunder. Optovent AB valde att utveckla den affärsmodell som användes inom HemoQlip-projektet, och som 2004 ledde till ett licensavtal med Fresenius, för att ta tillvara på möjligheterna i bolaget.

2002 upptogs Optovent AB till handel på AktieTorget. 2005 förvärvade Optovent AB samtliga aktier i Accelerator i Linköping AB varefter de två bolagens verksamheter slogs samman och Optovent AB:s firmanamn ändrades till Accelerator i Linköping AB.

Optovent AB:s styrelse ansåg vid förvärvet att Accelerator i Linköping AB, som sedan starten hade arbetat med att kommersialisera forskningsbaserade innovationer, hade en utvecklingsmodell och ett innehav av projekt som tydligt motsvarade den affärsmodell som hade lett till framgångarna med HemoQlip. Under sammanslagningen 2005 togs därför beslutet att ändra koncernens tidigare inriktning från egen försäljning mot licenciering. Den tidigare verksamheten med försäljning av egna medicintekniska produkter baserade på FORE tekniken (för andningsövervakning) gav under 2005 fortfarande intäkter men man valde att avsluta projektet samt det s k OptoQrit-projektet.

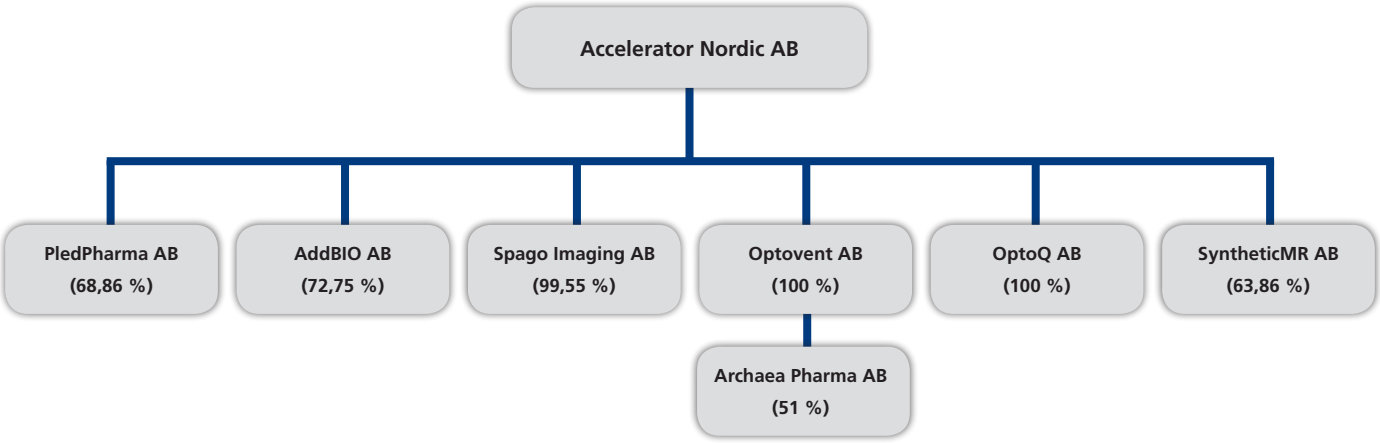
VÄSENTLIGA HÄNDELSER

Sedan sammanslagningen mellan Optovent AB och Accelerator i Linköping AB har Accelerators verksamhet varit inriktad på utveckling av projekt inom läkemedel och medicinsk teknik, 2006 förflyttades tyngdpunkten till projekten Skruvcoat, ProtR-C samt SPAGO Enhanced MRI.

2007 deltog Accelerator i en nyemission i bolaget RGB Technologies AB och innehar sedan dess 36,51 procent i intressebolaget.

2007 bildades PledPharma AB och under 2008 fick företaget tillstånd av Läkemedelsverket att starta en Fas II-studie på cancerpatienter. I augusti 2009 fick PledPharma AB även godkännande av Läkemedelsverket att starta en Fas II-studie i patienter med akut hjärtinfarkt. Cancerstudien avslutades med goda resultat under 2010.

2007 bildades även SyntheticMR AB som under 2008 inledde samarbete med Sectra Imtec AB kring produkten SyMRI Suite. I januari 2009 upptogs den köpoption i SyntheticMR AB som Accelerator ställt ut på delar av sitt innehav i bolaget till handel på AktieTorget. Under 2009 erhöll SyntheticMR AB CE märkning av sin produkt SyMRI Suite. SyntheticMR AB genomförde sina första försäljningar av programvaran under 2010.



Accelerators ägarandel i dotterbolagen angivet i procent av röster och kapital.
Accelerator äger även 36,51 procent av aktierna i intressebolaget RGB Technologies AB.

Accelerator i Linköping AB bytte i maj 2008 firma till Accelerator Nordic AB. Under 2008 bildades också AddBIO AB kring produkten Skruvcoat. AddBIO AB:s medgrundare professor Per Aspenberg presenterade under 2009 positiva resultat från en klinisk pilotstudie med AddBIO AB:s Skruvcoat-teknik på Orthopedic Researchs Societys årliga konferens i Las Vegas, USA.

Accelerators dotterbolag Optovent AB bildade under 2009 Archaea Pharma AB kring projektet ProtR-C och tidskriften Anticancer Research publicerade i mars samma år resultaten från en framgångsrik preklinisk studie kring cancerbehandling med inkapslat cellgift som genomförts av Accelerators dotterbolag Optovent AB, tillsammans med forskare vid Karolinska Institutet och Heidelberg Universitetet. För ytterligare information om genomförda förvärv och avyttringar se avsnittet ”Legala frågor och övriga upplysningar” stycket Förvärv och avyttringar på sid 47.

VISION

Accelerators vision är att vara ett bolag som framgångsrikt stöder och driver företag som utvecklar produkter med ett stort medicinsk behov och som har en stor marknadspotential.

AFFÄRSIDÉ

Accelerators affärsidé är att skapa långsiktig god avkastning genom att utveckla life science-projekt med hög värdepotential. Utvecklingen bedrivs med egen kunskap, ett brett nätverk och genom samarbete med partners.

STRATEGIER

Fokus ligger till största del på projektvis samarbete, försäljning och licensiering till industriella partners med tydliga och stora marknader inom life science. Eftersom Accelerator inriktar sig på att licensiera ut projekt är det inte nödvändigt att bygga upp omfattande företagsorganisationer kring dotterbolagen innan licensiering eller försäljning kan ske. Accelerator kan licensiera eller sälja teknologier på olika nivåer av utveckling direkt till partners via förskotterade licensavgifter och via så kallade ”milestone payments” baserade på framgångsrik utveckling och kommersiell lansering, vilka åtföljs av royaltyintäkter.

KLINISK OCH PREKLINISK VERIFIERING

Utveckling och verifiering av projekt ska ske i samarbete med akademiska institutioner, industriella partners och konsulter. I utvecklingsprocessen ska stort fokus läggas på kommersiella krav och kritiska framgångsfaktorer i verifieringsprocessen.

FÖRSÄLJNING OCH MARKNAD

Accelerator ska fokusera på projekt som ligger nära marknaden och som har ett tydligt mervärde (add-on) till existerande marknader och produkter.

SYNERGIER

Accelerator ska försöka utnyttja synergier mellan bolag och projekt inom koncernen vad gäller olika administrativa funktioner, expertkunskap och affärsutvecklingsresurser.

DOTTERBOLAG[1]

Accelerator är verksamt inom hälsovårdssektorn (Life Science). Accelerator består av en grupp av företag med produkter inom områdena läkemedel och medicinsk teknik. Accelerators dotterbolag har en exponering mot stora tillväxtmarknader så som cancerterapi, kardiologi, bilddiagnostik samt drug delivery för ortopediska och dentala implantat. De första produkterna är på väg ut på marknaden och tre produkter befinner sig i klinisk fas.

LÄKEMEDEL

PledPharma AB

PledPharma AB utvecklar terapier för svåra sjukdomar. Genom att effektivisera annan behandling minskar bolagets läkemedel allvarliga biverkningar och ökar patienternas överlevnad. Eftersom bolagets projekt utgår från en kliniskt väl etablerad substansklass fokuseras utvecklingsarbetet till kliniska studier. PledPharma AB har för närvarande två projekt i klinisk Fas II, ett inom cancerterapi och ett inom hjärta/kärl-området. Båda produkterna har möjlighet att tillgodose ett mycket stort medicinskt behov och har också en stor marknadspotential och därmed ett avsevärt kommersiellt intresse.

Spago Imaging AB

Spago Imaging AB har utvecklat ett kontrastmedel för MR (Magnetic Resonans Imaging) som bl a kan komma att väsentligt förbättra möjligheten till tidig diagnos av tumörer och metastaser. Den första produkten SPAGO Enhanced MRI har potential att markant förbättra möjligheten att tidigt upptäcka tumörer och metastaser. Detta kan leda till bättre behandling och öka möjligheten för cancerpatienter att överleva. Erhållna resultat indikerar god diagnostisk effektivitet. Potentiella licenstagare är identifierade för att

[1] Om inte annat anges, kommer informationen i avsnittet ”Verksamhetsbeskrivning” angående produkters funktionalitet och annan information om dotterbolagen från Bolaget.

presentera de nya mycket lovande resultaten för att diskutera fortsatt utveckling och kommersialisering.

Optovent AB och Archaea Pharma AB

Optovent AB förädlar och kommersialiserar forskningsbaserade innovationer inom drug delivery. Det primära utvecklingsprojektet utvecklas inom dotterbolaget Archaea Pharma AB som arbetar med en drug delivery-plattform för målsökande leverans av cellgifter.

AddBIO AB

AddBIO AB utvecklar en teknik för lokal leverans av läkemedel från implantat. En första applikation är Skruvcoat, en produkt som förbättrar stabiliteten för implantat i ben. En klinisk studie genomfördes under 2009 och studien visade att patienter som fick dentalimplantat behandlade med Skruvcoattekniken fick en bättre stabilitet i käkbenet med potential att minska risken för komplikationer.

MEDICINSK TEKNIK

SyntheticMR AB

SyntheticMR AB utvecklar analys- och avbildningsmetoder för Syntetisk MR (på eng: Magnet Resonans Imaging). Företaget har tagit fram programvaran SyMRI Suite och genomfört sina första försäljningar i Europa. SyMRI Suite effektiviserar användning av MR kameror och analys av MR bilder i eftersystem som PACS (Picture Archieving and Communication System).

OptoQ AB

OptoQ AB har utvecklat en medicinteknisk plattform för säker och kostnadseffektiv patientövervakning. En första applikation är licensierad till Fresenius.

Projekt	Område	Bolag	Utvecklingsfas				
Medicinsk teknik			***Idé***	***Koncept***	***Pilot***	***Marknad***	
SyMRI Suite	Bilddiagnostik	Synthetic MR					
OBSQlip	Dialys	OptoQ					
BioPharma/Läkemedel			***Preklinik***	***Fas I***	***Fas II***	***Fas III***	***Marknad***
PP-095	Cancer	PledPharma					
PP-099	Kardiologi	PledPharma					
Skruvcoat *	Ortopedi	AddBIO					
ProtR-C	Cancer	Optovent					
SPAGO EnhancedMRI	Bilddiagnostik	SPAGO Imaging					

* Skruvcoat följer en annan regulatorisk fasutveckling som medical device och är i motsvarande Fas II.

PLEDPHARMA AB

Bolag: PledPharma AB (PledPharma)
Land: Sverige
Projekt: PP-095 och PP-099
Organisation: Ordförande: Håkan Åström, VD: Dr. Jacques Nässtrom, Forskningschef: Docent Jan Olof Karlsson, Finans och IR: Michaela Johansson, Projektledning och Regulatory Affairs: Malin Lundgren, Affärsutveckling: Jan Sandström, Medicinsk rådgivare kardiologi: Professor Per Jynge, Medicinsk rådgivare onkologi: Professor Peter Buhl Jensen
Teknologi: PLED-derivat med SOD-mimetiska och metallkelaterande egenskaper
Primärmarknad: Cancerbehandling och akut hjärtinfarkt
Värde för marknaden PP-095: Skydd av friska celler vid cellgiftsbehandling
Värde för marknaden PP-099: Minskade skador på hjärtat vid akut hjärtinfarkt
Bedömd tid till utlicensiering: 2-3 år för första produkt
Utvecklingsstadium: Klinisk Fas II
Accelerators ägarandel (röster och kapital): 68,86 %

PledPharma utvecklar läkemedel som avsevärt förbättrar effektiviteten i etablerade terapier för svåra sjukdomar. Företagets terapier ska ge vården bättre behandlingsalternativ och patienterna mindre biverkningar, förbättrad livskvalitet och ökad överlevnad. PledPharmas mål är att bli ett av världens ledande företag inom behandling av oxidativ stress.

PledPharma utnyttjar en substansklass med SOD-mimetiska och metallkelaterande egenskaper för att skydda celler och effektivisera befintliga terapier. Eftersom substansklassen är kliniskt etablerad kan PledPharma driva utvecklingsarbetet effektivt och snabbt nå ut och skapa nytta för patienterna. Med en fokus på oxidativ stress utvecklar PledPharma läkemedel som skyddar celler bland annat vid behandling med etablerade terapier.

PROJEKT

PP-095
–Skydd av friska celler vid cancerbehandling
PP-099
– Minskar hjärtskador vid akut hjärtinfarkt

PledPharma utvecklar terapier för svåra sjukdomar. Genom att effektivisera annan behandling minskar våra läkemedel allvarliga biverkningar och ökar patienternas överlevnad. Eftersom PledPharmas projekt utgår från en kliniskt väl etablerad substansklass fokuseras utvecklingsarbetet till kliniska studier. PledPharma har för närvarande projekt i klinisk Fas II, ett inom cancerterapi och ett inom hjärta/kärl-området.

PledPharma utvecklar läkemedel som skyddar celler vid oxidativ stress. Oxidativ stress är en biokemisk process där reaktiva syreföreningar (syreradikaler) skadar celler och organ. Detta förekommer naturligt i kroppen men kan också spädas på av andra ämnen som förs in i kroppen, bland annat av vissa läkemedel. Genom att minska oxidativ stress kan patienters förmåga att fullfölja behandlingar av svåra sjukdomar förbättras.

Oxidativ stress ger upphov till problem vid en rad terapeutiska situationer, såsom bland annat vid cellgifts- och strålbehandling, sjukdomar inom hjärta/kärl-området och paracetamolinducerad levertoxicitet.

PledPharmas längst framskrida projekt är PP-095 som utvecklas för cancerpatienter som genomgår cellgiftsbehandling. Genom att reducera biverkningarna av cellgiftsbehandlingen ska PP-095 minska patienternas lidande och förbättra deras förutsättningar att fullfölja cellgiftsbehandlingen som planerat vilket ökar sannolikheten för överlevnad. PledPharma erhöll i juni 2010 mycket goda resultat i en Fas IIa-studie av substansen i patienter med koloncancer som behandlas med cellgiftet FOLFOX.

Företagets andra projekt i klinisk Fas är PP-099 som adresserar hjärta/kärl-området. Substansen utvecklas för att minska skadorna på hjärtat i samband med ballongutvidgningar efter infarkt och därmed nå bättre långtidsöverlevnad hos patienterna. En Fas IIa-studie pågår vid länssjukhuset Ryhov i Jönköping.

Eftersom PledPharma utgår från en etablerad substansklass kan utvecklingen ske med högre sannolikhet att lyckas, på kortare tid och till lägre kostnad. PledPharmas strategi är att söka samarbeten med andra läkemedelsföretag för försäljning. Företaget kan därför komma att utlicensiera projekt när så bedöms gynnsamt ur kommersiellt perspektiv.

PLED-DERIVAT – EN NY KLASS AV LÄKEMEDEL
PP-095 och PP-099 tillhör en ny läkemedelsklass av PLED-derivat som har SOD-mimetiska och metallkelaterande egenskaper. Vid behandling exempelvis av cancer med cellgifter och strålning bildas en större mängd skadliga syreradikaler än vad kroppen förmår ta hand om.

Genom att imitera det kroppsegna enzymet superoxid-dismutas (SOD), skyddar PP-095 friska celler. Vid överproduktion av syreradikaler ökar också mängden fritt tvåvärt järn i cellen, vilket i sin tur katalyserar uppkomst av de absolut skadligaste syreradikalerna, hydroxylradikalerna. Genom att binda till (kelatera) järn förhindrar PP-095 även att detta sker.

BASERAD PÅ BEPRÖVAD SUBSTANSKLASS

PledPharmas PLED-derivat baserar sig på en kliniskt väl etablerad substansklass som i mer än tio år används som diagnostiskt läkemedel men istället utnyttjat andra egenskaper än de SOD-mimetiska och metallkelaterande som PledPharma utnyttjar. Den kliniska erfarenheten innebär en viktig fördel i det kliniska utvecklingsarbetet och kan också förväntas underlätta framtida läkemedelsregistreringar.

PP-095

SKYDD AV CELLER

PLED-derivatet PP-095 har i prekliniska tester visat sig selektivt skydda friska celler i samband med cellgiftsbehandling. Prekliniska tester har också visat att PP-095 förstärker effekten av cellgifterna. PP-095 skulle därmed kunna göra behandling med cellgifter betydligt mer effektiv och skonsam för patienten vilket skulle möjliggöra att behandlingen kan genomföras som planerat. Detta skulle i sin tur öka möjligheter till överlevnad.

KLINISKA STUDIER

PledPharma startade 2008 en klinisk Fas IIa-studie i patienter som opererats för tjocktarmscancer och som erhåller förebyggande (adjuvant) behandling med cellgifter. Studien prövade om behandling med PP-095 mildrar allvarliga biverkningar förknippade med cellgiftsbehandlingen. Studien avslutades andra kvartalet 2010 och visade goda resultat.

Ytterligare en Fas II-studie planeras starta under 2011. Denna ska göras i patienter med långt framskriden tjocktarmscancer och där cellgiftsbehandling ges i lindrande (palliativt) syfte. Målet med studien är att studera om PP-095 har någon påverkan på anticancer-effekten av cellgifter samtidigt som PledPharma än bättre kan dokumentera i vilken mån biverkningarna minskar.

GENOMFÖRD FAS II-STUDIE I TJOCKTARMSCANCER

Den första studien prövade om PLED-derivatet PP-095 mildrar allvarliga biverkningar förknippade med cellgiftsbehandling hos patienter med tjocktarmscancer. Professor Ursula Falkmer vid Onkologkliniken på Länssjukhuset Ryhov i Jönköping numera överläkare på Onkologikliniken på Ålborgs Sjukhus i Danmark, ledde studien. Tjocktarmscancer står för 10-15 procent av all cancer och är den tredje vanligaste orsaken till att patienter dör av sin cancersjukdom. (www.cancerfonden.se)

Cellgiftsbehandling ges till patienter med tjocktarmscancer där sjukdomen har spridit sig lokalt och där man kirurgiskt har tagit bort modertumören och den omkringliggande infiltrerade vävnaden (Dukes' C patienter). Syftet med cellgiftsbehandlingen är att bekämpa mikrometastaser som eventuellt spridit sig i kroppen och på så sätt förhindra att cancern kommer tillbaka. För många patienter ges också cellgiftsbehandling i lindrande (palliativ) syfte, vilket förlänger överlevnaden och ökar livskvaliteten.

En vanlig och effektiv behandling av tjocktarmscancer är FOLFOX, som är en kombinationsbehandling bestående av folinat, 5-fluorouracil och oxaliplatin. Cellgiftsbehandlingen upprepas normalt under flera behandlingscykler. Ett huvudproblem vid FOLFOX-behandling, liksom vid nästan all annan cellgiftsbehandling, är allvarliga biverkningar. Mer eller mindre allvarliga störningar i patienternas blodbild förekommer hos cirka 80 procent av patienterna. Många gånger är denna biverkning så pass svår att behandlingen fördröjs eller i värsta fall måste avbrytas. Fler än 50 procent av patienterna kan därför inte ges avsedd behandling. Andra vanliga biverkningar som också i hög grad påverkar behandlingen är negativ påverkan på nervsystemet (neurotoxicitet) och inflammation i munhålan (mucocit).

I studien fick patienterna antingen PP-095 eller placebo strax före FOLFOX under de tre första cyklerna med FOLFOX-behandling. Vid analys av resultaten visar det sig att patienterna som fick PP-095 inte fick några allvarliga (grad 3) eller livshotande (grad 4) biverkningar av FOLFOX-behandlingen, medan patienterna i placebogruppen fick allvarliga och livshotande biverkningar enligt förväntan av FOLFOX-behandlingen. Denna skillnad är statistiskt signifikant och väldigt lovande för PP-095. Det fanns också en trend att placebogruppen hade fler förseningar och större dosreduktioner än PP-095-gruppen.

MARKNAD

Marknaden för cellgiftsbehandling och strålterapi, vilket är den primära marknaden för PP-095, uppgår i dag till 12 miljarder USD per år och de läkemedel som ligger i topp säljer för cirka 3 miljarder USD vardera. (Datamonitor, Cytotoxics 2005). Marknaden för Supportive care, d v s marknaden för produkter som används i samband med cancerbehandling uppgår till 13 miljarder USD (Datamonitor, Supportive Care in Oncology).

PP-099

PCI

PP-099 har i prekliniska tester visat sig reducera infarktstorleken vid akut hjärtinfarkt. Hjärtinfarkt behandlas ofta med Percutaneous Coronary Intervention (PCI), så kallad ballongutvidgning. PCI räddar många liv varje år, men som en olycklig följd av att blodflödet återställs kan hjärtskador uppkomma, s k reperfusionsskador. Dessa skador beror på ökad oxidativ stress i hjärtmuskeln. Reperfusionsskador kan leda till hjärtsvikt.

Prekliniska studier, ledda av PledPharmas FoU-chef Jan Olof Karlsson, indikerar att PLED-derivatet PP-099 kan reducera reperfusionsskador. Behandlande läkare har länge efterfrågat en metod att minska antalet patienter som får hjärtsvikt som en komplikation av akut PCI. En effektiv behandling skulle minska vårdbehovet samt öka livskvaliteten och minska lidandet för patienten.

AKUT HJÄRTINFARKT

Vid en hjärtinfarkt täpps kranskärl i hjärtat ihop vilket medför att hjärtats muskelvävnad inte får tillräckligt med blod. PCI är idag en vanlig teknik för att behandla akuta hjärtinfarkter. Vid PCI förs en kateter till det drabbade kärlet via en ljumskartär. I kateterns ände finns en uppblåsbar del, den s k ballongen, som vid förträngningen blåses upp och därmed pressar isär kärlväggarna. Därefter förs en liten cylinder av metallnät, en s k stent, in i kärlet för att hålla det vidgat. När blodet når celler som varit utan syre och näring förstörs cellbalansen och celler dör, vilket ger allvarliga återflödesskador, s k reperfusionsskador skapas. PP-099 verkar genom att oskadliggöra de farliga metaboliter som skapas när cellen på nytt får tillgång till syre. Försök indikerar att reperfusionsskador står för upp till 50 procent av de hjärtskador som kan följa på en infarkt. De skadade delarna av hjärtmuskeln kan inte arbeta och hjärtat blir svagare, vilket kan leda till hjärtsvikt. Kronisk hjärtsvikt är ett potentiellt dödligt tillstånd. Behandlingen är kostsam och lidandet för patienten ofta stort.

KLINISKA STUDIER

PledPharma har inlett en Fas II-studie där man ska undersöka om PP-099 reducerar reperfusionsskador på hjärtmuskeln. Jan-Erik Karlsson vid hjärtsektionen på länssjukhuset Ryhov i Jönköping leder studien. Blir studieresultatet positivt planerar PledPharma att följa upp den med en större Fas II-studie.

MARKNAD

Hjärtinfarkt är den största sjukdomsrelaterade dödsorsaken i världen. Varje år dör 3,8 miljoner män och 3,4 miljoner kvinnor i sjukdomen. (NEJM, Myocardial reperfusion injury) Årligen utförs det uppskattningsvis 2 miljoner planerade och akuta PCI:er världen över och experter förutser en ökad användning av tekniken. (Medtrack.com).

FRAMTIDA MÖJLIGHETER

LUNGCANCER

Lungcancer är den näst vanligaste cancerformen i världen och varje år diagnostiseras 1,2 miljoner nya fall (Medtrack.com). Den absoluta majoriteten av dessa tillhör kategorin icke småcellig lungcancer (NSCLC). Prognosen för överlevnad för de som diagnostiseras med lungcancer är låg (42 procent överlever efter ett år och femårsöverlevnaden är bara cirka 15 procent). NSCLC behandlas vanligtvis med en kombination av platinaderivat och t ex taxaner, vilket är en behandling som är associerad med svåra biverkningar av liknande slag som för FOLFOX. PledPharma har som ambition att utvärdera PledOx i behandling av NSCLC med t ex carboplatin och taxol.

ANDRA MÖJLIGHETER INOM OXIDATIV STRESS

Det finns en rad tänkbara indikationer inom oxidativ stress där PledPharma kan bredda indikationen för PLED-derivaten. Närmast till hands ligger att utvärdera PLED derivaten vid strålbehandling och paracetamol inducerad levertoxicitet.

SPAGO IMAGING AB

SPAGO ENHANCED MRI

– Bättre cancerdiagnostik

Spago Imaging AB (Spago Imaging) utvecklar nanopartikelbaserade kontrastmedel med fokus på avbildning med magnetresonans (Magnetic Resonance Imaging) och med tillämpningar inom tumördiagnostik och hjärtkärlområdet.

Bolag: Spago Imaging
Land: Sverige
Projekt: SPAGO Enhanced MRI
Nyckelpersoner: Dr Oskar Axelsson
Teknologi: Nanopartikelbaserad plattform
Primärmarknad: Kontrastmedel
Värde för marknaden: Förbättrad tumördiagnostik
Utvecklingsstadium: Preklinisk fas
Accelerators ägarandel (röster och kapital): 99,55 %

MÖJLIGHET ATT SELEKTIVT LOKALISERA CANCERTUMÖRER

Safe Paramagnetic Gadolinium Oxide (SPAGO) är en ny princip för att uppnå bättre kontrast vid MR-avbildning. SPAGO Enhanced MRI använder sig utav SPAGO-partiklar och förbättrar därigenom tumördiagnostiken. Tidig upptäckt av tumörer ger ökad chans för överlevnad för patienten. SPAGO Enhanced MRI möjliggör tidig detektion av små tumörer och metastaser med hjälp av tre viktiga principer;

Förbättrad bildkvalitet

1. Hög relaxivitet och kontrast
2. Högre kontrast mellan cancer och normal vävnad
3. Detektion av små cancerlesioner (högre känslighet)

Passive Targeting

1. Förbättrad "passive tumor targeting" (passivt målsökande) pga. storlek (högre specificitet).

Targeting (Molecular Imaging)

1. Målsökande detektion av små lesioner med mycket högre diagnostisk precision (Högre specificitet)
   - Tillräckligt hög kontrast för "targeting"
   - Möjlighet att fästa cancer specifika "tags" (adresslappar)

SÄKER PRODUKT MED HÖG RELAXIVITET (KONTRAST)

SPAGO Enhanced MRI bygger på nanopartiklar baserat på Gadolinium (Gd). Gadolinium är ett metalliskt grundämne med fördelaktiga magnetiska egenskaper. Varje nanopartikel består av cirka 1 000 Gd-joner, mot endast en enda gadoliniumjon i konventionella kontrastmedel. Då varje enskild gadoliniumjon i SPAGO bidrar med dubbelt så hög kontrast som de i de konventionella kontrastmedlen resulterar detta i 2 000 gånger bättre lokal kontrast. Ett organiskt hölje runt partiklarna skyddar gadoliniet från nerbrytning och möjliggör fästpunkter för målsökande molekyler.

PLATTFORM FÖR MÅLSÖKANDE MR

SPAGO Enhanced MRI är en teknisk plattform som tillåter att många olika målsökande molekyler fäst till det organiska höljet. Sådana målsökande molekyler känner igen någon unik struktur hos cancerceller. På grund av alltför svag lokal kontrast hos de konventionella MR-kontrastmedlen är inte detta möjligt i dag. SPAGO ökar kontrasten med mer än tusen gånger jämfört med de konventionella MR-kontrastmedlen. Detta möjliggör i sin tur att målsökande molekyler kan appliceras inom MR-diagnostiken. SPAGO Enhanced MRI kan därför användas vid diagnos av flera olika cancerformer och andra typer av sjukdomar.

I PREKLINISK FAS

SPAGO Enhanced MRI är nu i preklinisk fas där man genom tester har verifierat och säkerställt partiklarnas stabilitet. Studien leds av SPAGO imagings CTO Oskar Axelsson. "Proof of concept" studier in-vivo (på levande celler) indikerar god diagnostisk effektivitet och grundläggande säkerhet. Under året har Spago Imaging åstadkommit ett tekniskt genombrott där man ytterligare förbättrat signalstyrkan från partiklarna till den högsta nivån som uppnåtts för ett farmakologiskt användbart material. Detta bidrar till att möjligheterna för att få bättre kliniska bilder på tumörer har ökat och därmed tidigare diagnostik och ökad sannolikhet för överlevnad.

MARKNADSPOTENTIAL

Marknaden för kontrastmedel inom MR uppgår i dag till över 2 miljarder USD och beräknas växa framöver. Detta gäller speciellt om man kan förbättra den diagnostiska nyttan av MR. Tillväxttakten på marknaden är 5–6 procent per år. (Imaging Agents, Global industry analysts, 2005)

OPTOVENT AB OCH ARCHAEA PHARMA AB

PROTR-C

– Leverans av cellgifter i skyddande kapsel

Optovent AB (Optovent) förädlar och kommersialiserar forskningsbaserade innovationer inom drug delivery. Det primära utvecklingsprojektet utvecklas inom dotterbolaget Archaea Pharma AB (Archaea Pharma) som har tagit fram en drug delivery plattform för målsökande leverans av cellgifter.

Bolag: Optovent och Archaea Pharma
Land: Sverige
Projekt: ProtR-C
Forskningspartners: Uppsala Universitet, Karolinska Institutet och universitetet i Heidelberg
Teknologi: RHCC för effektiv leverans av cisplatin vid cancerbehandling.
Primärmarknad: Cancerterapi
Värde för marknaden: Förbättrad cancerbehandling
Utvecklingsstadium: Preklinisk verifiering
Accelerators ägarandel (röster och kapital): 100 % av Optovent och 51 % av Archaea Pharma

MÅLSÖKANDE LEVERANS AV CELLGIFT

ProtR-C har egenskaper som gör det möjligt att transportera cellgiftet cisplatin i en skyddande kapsel och leverera det direkt till tumören, d v s utan att ge någon negativ effekt på kroppens friska celler. ProtR-C förväntas därför minska biverkningarna samt förstärka effekten av cisplatin i samband med cancerbehandling. Användningen av effektiva cellgifter begränsas kraftigt av deras toxicitet. Flera cellgifter påverkar bl a patienternas blodbild på ett många gånger livshotande vis. Vid användning av cisplatin kan skador på bland annat hörselsystemet och njurarna uppkomma. Dessa sidoeffekter gör att cisplatin, trots dess mycket kraftfulla tumördödande kapacitet, fått en begränsad användning. ProtR-C är en leveranskapsel baserat på proteinet RHCC. RHCC-kapseln är extremt stabil, vilket gör att cisplatinet inte läcker ut i kroppen innan det når tumören. Det är också möjligt att fästa målsökande molekyler i kapseln, d v s kemiska strukturer som binder specifikt till cancercellerna. Målsökande molekyler ökar upptaget i cancercellerna, och kombinerat med en snabb rensning av kapseln från övriga vävnader finns potential för en mycket effektiv behandling och minimala bieffekter, två viktiga faktorer i framgångsrik cancerbehandling. Minskade biverkningar innebär även att högre doser kan användas för att slå ut tumören, d v s öka överlevnaden bland patienterna, samt att patienter som inte tolererar konventionell cisplatinbehandling kan komma att behandlas. Möjligheten att märka kapseln så att den specifikt binder till önskad vävnad, ger även möjlighet att använda teknologin för behandling av cancerformer där konventionell cisplatinbehandling inte fungerar. Detta gäller för flera olika cancertyper.

NATURLIGT PROTEIN

RHCC är en proteinbaserad bärare i nanostorlek, hämtat från den marina organismen Staphylothermus Marinus. RHCC är mycket stabil och är tålig för extrema pH-värden, tryck och temperaturer. RHCC är en cirka 8 nm ihålig cylinder med plats för 3-4 cisplatinmolekyler.

BEPRÖVAT OCH EFFEKTIVT LÄKEMEDEL

I leveranskapseln ProtR-C används cellgiftet cisplatin. Cisplatin blev godkänt redan 1978, men försäljningen har begränsats av allt för kraftiga biverkningar samt av konkurrens från nya läkemedel. Cisplatin är dock mycket effektivt mot flera cancertyper och kan få stor användning när man kommer till rätta med dess toxicitet mot friska celler i kroppen. Möjligheten att fästa målsökande molekyler till ProtR-C gör att metoden kan komma att användas på ett bredare spektrum av cancerformer, inte bara de som i dag behandlas med cisplatin.

MARKNAD

Den primära marknaden för ProtR-C är marknaden för cancerterapi med cellgift. Cellgiftet cisplatin har länge funnits på marknaden och har varit ett av de mest använda. Användningen har dock minskat på grund av de biverkningar som cellgiftet ger. Genom att transportera cisplatinet i RHCC reduceras biverkningarna och cisplatin kan få en större användning igen. Den totala marknaden för cellgiftsbehandling uppgår till cirka 12 miljarder USD (Datamonitor, Cytotoxics 2005).

ADDBIO AB

SKRUVCOAT

– Bättre tidig infästning

AddBIO AB (AddBIO) utvecklar en teknik för lokal leverans av läkemedel från implantat. En första applikation är Skruvcoat, en produkt som förbättrar stabiliteten för implantat i ben.

Bolag: AddBIO
Land: Sverige
Projekt: Skruvcoat
Nyckelpersoner: VD Dr Trine Vikinge
Teknologi: FibMat teknologin
Primärmarknad: Ortopedisk trauma och Dentalmarknaden
Värde för marknaden: Förbättrad tidig infästning av befintliga implantat
Utvecklingsstadium: Klinisk verifiering
Accelerators ägarandel (röster och kapital): 72,75 %

Skruvcoat är utvecklat för att förbättra den tidiga infästningen av implantat i ben. Tidig infästning ger bättre prognos och reducerar risken för om-operation. Skruvcoat åstadkommer förbättrad funktion genom lokal leverans av ett godkänt läkemedel, ett bisfosfonat, från en tunn ytbeläggning på implantatet. Bisfosfonat påverkar balansen mellan nedbrytning av gammalt ben och uppbyggnad av nytt. Reducerad nedbrytning och bibehållen uppbyggnad resulterar i starkare ben lokalt och bättre mekaniskt stöd för implantatet. Funktion och prognos förbättras både på kort och på lång sikt. Minskad risk för omoperationer och komplikationer reducerar vårdkostnader och samtidigt lidandet för patienterna.

VÄLDOKUMENTERAD OCH ANVÄND SUBSTANS

De läkemedel som används i Skruvcoat, bisfosfonater, är en läkemedelsklass utvecklad och godkänd för behandling av bl a benskörhet. Bisfosfonater verkar selektivt på osteoklaster (celler som ”äter” ben) och hämmar deras förmåga att bryta ner benvävnad. I samband med insättning av ett implantat aktiveras osteoklasterna för att bryta ned den skadade benvävnaden med konsekvens att infästningen blir något försvagad, vilket ökar risken för att implantatet lossnar. Genom att leverera bisfosfonater i samband med insättningen av implantatet hämmas osteoklasternas nedbrytande aktivitet och därmed kan bättre stabilitet uppnås. En kraftigt förbättrad stabilitet i det tidiga skedet bedöms även förbättra implantatets långsiktiga egenskaper. Det unika i Skruvcoatkonceptet är att man arbetar med att förebygga skada, i motsättning till att hantera konsekvenserna av den, samt att läkemedlet (bisfosfonat) levereras från implantatet, utan att tillföra ett extra moment i den kirurgiska proceduren.

ALLA TYPER AV IMPLANTAT

Skruvcoat är en applikation baserad på FibMat plattformen. FibMat är en ytbeläggning med vilket läkemedlet bisfosfonater kan klistras fast på implantatytan. Tekniken möjliggör på så sätt leverans av läkemedel från implantatytan, vilket ger en lokal behandlingseffekt. Med FibMat -tekniken kan läkemedel levereras med olika former av implantat, som i sig kan vara utvecklade i diverse olika material, så som metall, plaster eller keramer. FibMat-teknologin väntas även kunna få stor användning i mjukvävnader.

VIKTIGT MED MERVÄRDE

Marknaden för implantat står inför en omvandling där konkurrensen från lågkostnadsländer ökar. Det gör att de befintliga aktörerna måste differentiera sina produkter genom att addera värde med ny teknik. Skruvcoat representerar just en sådan unik teknik som adderar tydligt värde.

På äldre människor är lår- och höftfrakturer förknippade med hög dödlighet och stort lidande för patienten och stora kostnader för samhället. Om-operationer på denna grupp är särskilt kostsamma och bättre implantat, med lägre om-operationsfrekvens, har stort värde för patienten och för hälsovårdssektorn.

GODA RESULTAT FRÅN STUDIE PÅ DENTALPATIENTER

- Proof of concept

Professor Per Aspenberg presenterade under 2009 resultat från en klinisk pilotstudie på dentalpatienter med AddBIOs Skruvcoat-teknik på Orthopedic Researchs Societys årliga konferens i Las Vegas, USA. I studien har professor Aspenberg och hans medarbetare visat att dentala implantat behandlade med Skruvcoat-tekniken har en bättre stabilitet i käkbenet än övriga, obehandlade, implantat efter sex månader. Den fortsatta utvecklingen av AddBIO är beroende av att bolaget hittar partnersamarbete och extern finansiering. Dessa aktiviteter är påbörjade.

MARKNAD

Skruvcoat adresserar bl a marknaden för höft- och lårbensfrakturer vilka är bland de vanligaste frakturerna, speciellt för äldre människor. Samtidigt adresserar Skruvcoat marknaden för övriga traumaapplikationer, samt rekonstruktion, d v s höft- och knäleder. I och med att Skruvcoat kan användas till alla typer av implantat och skruvar är det möjligt att nå en stor del av världsmarknaden för ortopediska implantat, vilken uppgår till cirka 31,6 miljarder USD och har en tillväxt på 11 procent per år (Stryker Factbook 2007-2008). Varje år används över 100 miljoner skruvar vid infästning av implantat som Skruvcoat skulle kunna användas på.

SYNTHETICMR AB

SYMRI SUITE

– Effektiviserar och förbättrar MR-diagnostik

SyntheticMR AB (SyntheticMR) utvecklar analys- och avbildningsmetoder för syntetisk magnetresonans, (Syntetisk MR), som drastiskt förkortar den tid som behövs för MR-avbildningar per patient och ökar därmed MR-utrustningens tillgänglighet. Detta leder till kortare köer till utrustningen och ökade inkomster för sjukhusen. Andra fördelar med Syntetisk MR är att bilderna ger mer information vilket ger bättre underlag för beslut.

Bolag: SyntheticMR
Land: Sverige
Projekt: SyMRI Suite
Nyckelpersoner: VD Dr Jan Bertus Warntjes
Teknologi: Syntetisk MR
Primärmarknad: MR samt PACS
Värde för marknaden: Effektivare analys av MR bilder
Utvecklingsstadium: I marknad
Accelerators ägarandel (röster och kapital): 63,86 % (köpoption är utställd på en del av innehavet vilket gör att innehavet kan komma att minskas till 44,39 %).

SyntheticMR utvecklar analys- och avbildningsmetoder för syntetisk magnetresonans. Syntetisk MR är en ny teknik för undersökningar med magnetresonans (MR). Med nyutvecklad mjukvara som installeras på redan existerande MR-utrustning förkortas tiden för avbildning drastiskt och ger utökat stöd för diagnos vilket förbättrar kvalitén. Undersökningstiden per patient minskar därmed, vilket i sin tur leder till att MR-utrustningens tillgänglighet ökar och fler patienter kan undersökas per dag. Syntetisk MR kan integreras i MR-programvara och därigenom förbättra analysen och öka effektiviteten hos redan befintliga MR-system.

MR – MAGNETRESONANS

Magnetresonans används för att få fram bilder av mjukvävnad i kroppen. Användning av MR är ofarligt för patienten till skillnad från t ex röntgen, där kroppen utsätts för joniserande strålning. MR ger även i många fall betydligt bättre bilder och det blir därmed lättare för läkare att upptäcka t ex tumörer eller Multiple Skleros.

Vid avbildning med MR placeras patienten i ett magnetiskt fält vilket riktar in väteprotonerna i samma riktning. Därefter ändras protonernas riktning med en kort radiofrekvenspuls. Efter denna puls återgår protonerna till den riktning som magnetfältet ger. Under denna återgång ger protonerna upphov till en signal. Olika vävnad ger olika signal och visas i bilden med olika nyanser av grått och på så sätt kan olika vävnadstyper särskiljas. Sjukliga förändringar i viss vävnad kan således ses som en annan grå nyans då den har en annan protondensitet än den omgivande vävnaden.

UTVECKLING

Det finns flera fördelar med befintlig MR. En av fördelarna i jämförelse med röntgen, SPECT och PET, är att patienten inte utsätts för någon joniserande strålning. En annan fördel med MR är att tekniken ger en oftast överlägsen bildkvalitet. Metoden inrymmer dock fortfarande en hel del problem. Nackdelarna med MR-tekninken är att utrustningen är förhållandevis dyr och undersökningar tar lång tid, vilket kan vara påfrestande för patienten samtidigt som antalet patienter som kan undersökas under en dag blir begränsat. En undersökning tar oftast mellan 30–60 minuter. Dessutom behöver radiologen i dagsläget cirka 30 minuter per patient för att bedöma bilderna.

SYNTETISK MR

Syntetisk MR möjliggör att syntetiska bilder kan skapas utifrån en skanning med MR-kameran och att analysen kan göras snabbare med potentiellt större noggrannhet samt att hanteringstiderna kortas. Vid syntetisk MR körs en speciell sekvens på MR kameran som kan kvantifiera flera MR parameter. Baserad på dessa kan man beräkna hur ett stort antal varianter på konventionella MR bilder ska se ut med en skanning på 5 minuter och i efterhand få fram samtliga tänkbara bilder. Detta innebär att patienten kan lämna kameran efter den första skanningen och samtidigt är man säker på att den rätta bilden har skapats. Programvaran innehåller dessutom ett antal metoder som möjliggör en snabb skanning av den relevanta informationen och de relevanta bilderna. Detta, i sin tur, gör att man automatiskt kan varna för diverse patologier och därigenom ytterligare öka den diagnostiska kvalitén samtidigt som man snabbar upp analysen.

Programvaran ger tidsbesparingar för såväl patienter som sjukvårdspersonal. I och med detta behövs det mindre tid för en undersökning och därmed kan fler patienter hanteras per dag. Tekniken kan även resultera i en förbättrad diagnostisk kvalitet. Programvaran kan integreras med befintliga system som MR-utrustningen och eftersystem som PACS, vilket förbättrar funktionen av dessa.

DISTRIBUTIONSAVTAL MED SECTRA

SyntheticMR har ett samarbetsavtal med Sectra Imtec AB, ett dotterbolag till Sectra AB, för försäljning av SyntheticMR:s programvara SyMRI Suite. Programvaran lanseras som ett tilläggssystem, en så kallad plug-in, till befintliga system. SyntheticMR har genomfört sina första försäljningar av programvaran under 2010.

STOR POTENTIAL PÅ FLERA MARKNADER

SyntheticMR adresserar marknaden för MR-arbetsstationer och marknaden för PACS-system. SyntheticMR:s mjukvara är revolutionerande och innebär kostnads- och tidsbesparing för både sjukhus och patient. Marknaden för PACS uppgår till cirka 6 miljarder USD (RSNA News, 2007) och marknaden för MR-arbetsstationer till drygt 2 miljarder USD (Frost & Sullivan 2005). SyntheticMR har möjlighet att ta en betydande andel av dessa marknader. De största aktörerna på dessa marknader i dag är GE Healthcare, Siemens och Philips Medical Systems.

MR (Magnetic Resonance Imaging) används för att få fram bilder av kroppens mjukvävnad. Eftersom metoden ger högre kontrast mellan mjuka delar i kroppen än andra metoder, underlättar den upptäckt av sjukdomstillstånd.

OPTOQ AB

OBSQLIP

– Mäter blodparametrar icke-invasivt direkt på slangen

OptoQ AB (OptoQ) är ett medicintekniskt företag som utvecklat en teknikplattform för säker och kostnadseffektiv patientövervakning. Tekniken är ljusbaserad för en icke-invasiv mätning av hemoglobin och andra fysiologiska parametrar för medicinsk diagnostik.

Bolag: OptoQ
Land: Sverige
Projekt: OBSQlip
Nyckelpersoner: Andreas Bunge
Teknologi: Icke-invasiv mätning av blodparametrar
Primärmarknad: Dialysinstrument
Värde för marknaden: Möjliggör "online" mätning
Utvecklingsstadium: I marknad
Accelerators ägarandel (röster och kapital): 100 %

DIREKT MÄTNING MED LJUS

OBSQlip (Optical Blood Sensor Qlip) är en patenterad teknikplattform som medger noggrann mätning av blodparametrar med ljus. Medan andra tekniker kräver speciella engångskyvetter som fördyrar mätningen, kan OBSQlip fästas direkt på blodslangen och leverera mätdata till huvudinstrumentet (t ex dialysmaskin eller hjärt-lungmaskin). Exempel på en mätparameter är hemoglobinkoncentrationen i blodet. Andra parametrar är t ex syresättning och graden av hemolys i blodet.

Dialyspatienter som har ett tillfälligt eller kroniskt bortfall av njurfunktion behöver dialysbehandling cirka tre gånger i veckan. Denna behandling renar kroppen genom att avlägsna vatten och slaggprodukter via blodet samt återställer t ex kroppens pH, vilket normalt njurarna tar hand om. Behandlingen som kallas HemoDialys innebär att patientens blod pumpas runt i ett slangsystem och passerar avancerade filter och mätsystem. Med HemoQlip, som är en första applikation av teknikplattformen OBSQlip, kan man enkelt och utan extra engångskostnader mäta hur vätskebalansen varierar i blodet på en dialyspatient, så att man med denna information snabbt kan reglera processen (som kallas ultrafiltration).

TIDIGA INDIKATIONER OM HEMOLYS

Metoden kan även användas för att mäta graden av hemolys i blodet. Hemolys är ett annat ord för punkterade röda blodkroppar och innebär att blodets syrebärande blodkroppar minskar i antal på ett onormalt sätt. Detta är ett tillstånd som kan orsaka syrebrist i kroppens organ men är framför allt en indikation på att blodet utsätts för något onormalt. Att kunna mäta graden av hemolys i blodet som passerar genom t ex en dialysmaskin kan förhindra allvarliga olyckor som kan bero på felmonterade eller kontaminerade filter/ slangar. Genom att använda OBSQlip-tekniken kan man få tidiga indikationer om hemolys i blodet.

FÖRSTA APPLIKATIONEN ÄR HEMOQLIP

OBSQlip är en patenterad teknikplattform för säker och kostnadseffektiv patientövervakning där HemoQlip är den första applikationen. HemoQlip används för mätning av Hb-värdet i blodet. OBSQlip kan även användas till mätning av andra blodparametrar.

LICENSIERAD TILL FRESENIUS

Sedan hösten 2004 är HemoQlip, en applikation av OBSQlip, utlicensierat till det tyska bolaget Fresenius som använder produkten på sina dialysinstrument. Fresenius är en av de största aktörerna på marknaden för dialysinstrument.

MARKNAD

- Potential inom Fresenius

Den totala marknaden för nyförsäljning av dialyssystem uppskattas till omkring 80 000 system årligen och Fresenius är en stark aktör på området med en marknadsandel om cirka 30 procent (www.fmc-ag.com). Med en åldrande befolkning och nya marknader, så som Indien och Kina, förväntas området fortsätta uppvisa en hög tillväxttakt för lång tid framöver. HemoQlip är utlicensierat till Fresenius och kommer att tillämpas på den nya generationens dialysmaskiner.

Sidan har lämnats blank

Finansiell utveckling i sammandrag

Nedan presenteras den finansiella utvecklingen i sammandrag för perioden 2007- september 2010. Informationen för 2007-2009 är hämtad från reviderade årsredovisningar medan informationen för perioden januari – september 2010 och motsvarande period 2009 är hämtade från delårsrapporter vilka ej granskats av Bolagets revisor. För räkenskapsåren 2007 och 2008 har koncernredovisningen upprättats i enlighet med IFRS, utgivna av IASB sådana de antagits av EU och Rådet för Finansiell rapportering rekommendation RFR1.

Från och med räkenskapsåret 2009 har Bolaget övergått till att redovisa enligt Redovisningsrådets rekommendationer och uttalanden enligt årsredovisningslagen. Anledningen till bytet av redovisningsprincip är att Bolaget gjort bedömningen att kostnaderna i koncernen för att tillämpa IFRS, då tillämpningen i bolaget inte tillför någon annan information av värde än den som redan redovisas, inte motsvarar merkostnaden som uppstår med IFRS standarden. Lämnandet av IFRS standarden har inte haft någon effekt på resultat- balansräkning eller på eget kapital. Värderings- och förvärvsprinciper har inte påverkats. Information för räkenskapsåret 2008 presenteras i uppställningen nedan både i enlighet med IFRS och i enlighet med de redovisningsprinciper som nu tillämpas.

FINANSIELL UTVECKLING I SAMMANDRAG (KONCERNEN)

	RedR	*RedR*	*RedR*	*RedR*	*IFRS*	*IFRS*
UTDRAG UR RESULTATRÄKNING	2010	2009	2009	2008	2008	2007
Belopp i TSEK	jan - sept.	jan - sept.	helår	helår	helår	helår
Nettoomsättning	2 992	2 127	2 903	2 834	2 834	2 914
Aktiverade arbeten för egen räkning	5 732	4 836	6 800	4 309	4 309	2 037
Aktiverade omkostnader	2 507	1 944	3 296	2 058	2 058	2 332
Övriga rörelseintäkter	96	31	16	16	16	1
Summa intäkter	**11 327**	**8 938**	**13 044**	**9 217**	**9 217**	**7 284**
Rörelsens kostnader						
Projektkostnader	-2 309	-1 975	-3 332	-2 088	-2 088	-3 371
Övriga externa kostnader	-6 525	-4 862	-7 288	-5 897	-5 897	-2 517
Personalkostnader	-8 749	-7 325	-10 024	-7 635	-7 635	-5 605
Planenliga avskrivningar och nedskrivningar	-2 351	- 2 057	-2 915	-2 738	-2 738	-2 475
Övriga rörelsekostnader	-	-	-89	-49	-49	-2
Upplösning goodwill	27	126	126	-	-	-
Summa rörelsens kostnader	**-19 907**	**-16 093**	**-23 522**	**-18 407**	**-18 407**	**-13 970**
Rörelseresultat	**-8 580**	**-7 155**	**-10 478**	**-9 190**	**-9 190**	**-6 686**
Finansnetto	-1 064	-431	-411	152	152	142
Resultat efter finansiella poster	**-9 644**	**-7 586**	**-10 889**	**-9 038**	**-9 038**	**-6 544**
Uppskjuten skatt	158	127	187	548	548	367
Minoritetens andel av periodens resultat	920	876	1 421	724		
Årets resultat	**-8 566**	**-6 583**	**-9 281**	**-7 766**	**-8 490**	**-6 177**
Varav hänförligt till Moderbolagets ägare					-7 766	-5 952
Varav hänförligt till Minoriteten					-724	-225

	RedR	*RedR*	*RedR*	*RedR*	*IFRS*	*IFRS*
UTDRAG UR BALANSRÄKNING	2010	2010	2009	2008	2008	2007
Belopp i TSEK	sept.	sept.	helår	helår	helår	helår
Anläggningstillgångar	66 808	56 063	58 580	47 959	47 959	42 692
Omsättningstillgångar	15 115	12 723	32 773	27 877	27 877	18 250
varav likvida medel	13 328	11 789	31 228	26 670	26 670	17 385
Summa tillgångar	**81 923**	**68 786**	**91 353**	**75 836**	**75 836**	**60 942**
Eget kapital (hänförligt till moderbolagets aktieägare)	49 588	36 416	57 465	42 910	42 910	37 147
Minoritetsintresse	5 291	4 662	4 162	2 565	2 565	2 093
Avsättningar	7 223	6 752	6 688	6 074	6 074	6 201
Långfristiga skulder	10 728	9 978	10 778	9 978	9 978	-
Kortfristiga skulder	9 093	10 978	12 260	14 309	14 309	15 501
Summa skulder och eget kapital	**81 923**	**68 786**	**91 353**	**75 836**	**75 836**	**60 942**

UTDRAG UR KASSAFLÖDESANALYS Belopp i TSEK	*RedR* 2010 jan - sept.	*RedR* 2009 jan - sept.	*RedR* 2009 helår	*RedR* 2008 helår	*IFRS* 2008 helår	*IFRS* 2007 helår
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital	-7 272	-6 196	-7 991	-6 134	-6 134	-3 831
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-10 679	-9 253	-10 379	-7 666	-7 666	-5 557
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-7 966	-6 280	-10 268	-6 521	-6 521	-8 962
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	745	652	25 250	23 472	23 472	25 651
Periodens kassaflöde	**-17 900**	**-14 881**	**4 558**	**9 285**	**9 285**	**11 132**
Likvida medel vid periodens början	31 228	26 670	26 670	17 385	17 385	6 253
Likvida medel vid periodens slut	13 328	11 789	31 228	26 670	26 670	17 385

NYCKELTAL (KONCERNEN)

	2010 jan - sept.	2009 jan - sept.	2009 helår	2008 helår[1]	2007 helår
Rörelsemarginal, %	neg	neg	neg	neg	neg
Nettomarginal, %	neg	neg	neg	neg	neg
Finansiell ställning					
Soliditet, inkl minoritet %	67,0	59,7	67,5	60	64,4
Skuldsättningsgrad, ggr	0,2	0,2	0,2	0,2	0
Avkastning på eget kapital, %	neg	neg	neg	neg	neg
Avkastning på sysselsatt kapital, %	neg	neg	neg	neg	neg
Andel riskbärande kapital, ggr	0,76	0,70	0,75	0,68	0,75
Räntetäckningsgrad, ggr	neg	neg	neg	neg	neg
Medarbetare					
Antal anställda	17	14	16	12	7,5
Investeringar					
Materiella anläggningstillgångar, TSEK	-	-111	-172	-156	-394
Immateriella anläggningstillgångar, TSEK	-7 940	-6 169	-10 096	-6 364	-7 631
Aktier i intressebolag	-	-	-	-	-1 000
Aktier i dottebolag	-	-	-	-	63
Aktiedata					
Antal aktier vid periodens slut	79 411 563	66 009 637	66 009 637	54 423 837	54 423 837
Antal aktier vid full utspädning[2]	81 878 229	68 676 303	68 676 303	54 423 837	56 746 837
Eget kapital per aktie före utspädning, SEK	0,69	0,55	0,93	0,83	0,72
Eget kapital per aktie efter utspädning, SEK	0,71	0,59	0,96	0,83	0,81
Resultat per aktie före utspädning, SEK	-0,11[3]	-0,10	-0,14	-0,14	-0,14
Resultat per aktie efter utspädning, SEK	-0,10[3]	-0,09	-0,14	-0,14	-0,13
Utdelning per aktie, SEK	-	-	-	-	-
Börskurs vid periodens slut, SEK	5,60	1,80	2,04	1,25	1,55

[1] Nyckeltalen i tabellen för 2008 påverkas ej med anledning av övergången från IFRS till Redovisningsrådets rekommendationer fr om 2009 varför ingen omräkning av nyckeltalen för 2008 har skett.

[2] Konvertering av utestående skuldebrev kan ge högst 2 466 666 nya B-aktier.

[3] Beräknat på 79 211 564 aktier då konverterade aktier tillkom 28 september 2010.

DEFINITIONER

MARGINALER

Rörelsemarginal	Rörelseresultat i procent av nettoomsättning.
Nettomarginal	Nettoresultat i procent av nettoomsättning.

FINANSIELL STÄLLNING

Soliditet inkl minoritet	Eget kapital inkl minoritet i procent av balansomslutningen.
Skuldsättningsgrad, ggr	Räntebärande nettoskuld dividerat med eget kapital inklusive minoritet.
Avkastning på eget kapital, %	Nettoresultat i procent av genomsnittligt eget kapital.
Sysselsatt kapital	Balansomslutning minskad med icke räntebärande skulder.
Avkastning på sysselsatt kapital, %	Rörelseresultat plus finansiella intäkter i procent av genomsnittligt sysselsatt kapital.
Andel riskbärande kapital, ggr	Summan av eget kapital och uppskjutna skatteskulder (inkl minoritet) dividerat med balansomslutningen.
Räntetäckningsgrad, ggr	Resultat efter finansiella poster plus finansiella kostnader dividerat med finansiella kostnader.

MEDARBETARE

Antalet anställda	Genomsnittligt antal anställda under året.

INVESTERINGAR

Anläggningstillgångar	Nettoinvesteringar i anläggningar, inklusive eventuella avyttringar.

AKTIEDATA

Eget kapital per aktie, före utspädning	Eget kapital inkl minoritet dividerat med antalet utestående aktier vid årets slut.
Eget kapital per aktie, efter utspädning	Summa av eget kapital inklusive minoritet och antalet utspädande aktier till teckningskurs dividerat med summan av antalet aktier vid årets slut och antalet utspädande aktier.
Resultat per aktie före utspädning	Årets resultat dividerat med genomsnittet av antalet utestående aktier under året.
Resultat per aktie efter utspädning	Årets resultat dividerat med summan av genomsnittet av antalet utestående aktier under året och eventuell utspädningseffekt av utestående teckningsoptioner och konvertibelt skuldebrev. Beräknad enligt RR18 Resultat per aktie.
Utdelning	Utdelning per aktie under året.
Börs/Aktiekurs	Sista betalkurs för året.

Kommentarer till den finansiella utvecklingen i sammandrag

JANUARI-SEPTEMBER 2010 JÄMFÖRT MED JANUARI-SEPTEMBER 2009

OMSÄTTNING

Nettoomsättningen för perioden uppgick till 2 992 TSEK, jämfört med 2 127 TSEK föregående period vilket motsvarar en ökning med cirka 41 procent. Intäkterna bestod till största del av periodiseringen av tidigare erhållen intäkt från Fresenius gällande HemoQlip-avtalet men även av försäljning av programvarulicenser i dotterbolaget SyntheticMR AB.

KOSTNADER

Rörelsens totala kostnader för perioden uppgick till 19 907 TSEK, en ökning jämfört med motsvarande period föregående år då de uppgick till 16 093 TSEK. Ökningen beror främst på ökade satsningar i forsknings- och utvecklingsprojekt och på personal men även kostnaderna för legal information och extern kommunikation ökade. Ökade investeringar under perioden påverkade avskrivningarna som uppgick till 2 351 TSEK under perioden jämfört med 2 057 TSEK under motsvarande period 2009. Under 2010 har räntekostnaden för förlagslånet ökat då räntesatsen från 2010-01-01 är 10 procent mot tidigare 4 procent.

RESULTAT

Rörelseresultatet för perioden var – 8 580 TSEK jämfört med motsvarande period 2009 då rörelseresultatet uppgick till – 7 155 TSEK. Detta förklaras främst av ökade projektsatsningar inom dotterbolagen. Resultatet efter skatt för perioden blev – 8 566 TSEK jämfört med – 6 583 TSEK föregående period 2009.

TILLGÅNGAR

Anläggningstillgångarna uppgick per 2010-09-30 till 66 808 TSEK, varav immateriella anläggningstillgångar utgjorde 64 379 TSEK jämfört med 2009-09-30 då anläggningstillgångarna uppgick till 56 063 TSEK varav immateriella anläggningstillgångar uppgick till 53 530 TSEK.

Omsättningstillgångarna per 2010-09-30 uppgick till 15 115 TSEK varav kassa och bank utgjorde 13 328 TSEK jämfört med 2009-09-30 då omsättningstillgångarna uppgick till 12 723 TSEK varav kassa och bank utgjorde 11 789 TSEK. Ökningen av kassa och bank beror i huvudsak på den nyemission som genomfördes under slutet av 2009 vilken tillförde Bolaget cirka 24 MSEK efter emissionskostnader.

EGET KAPITAL OCH SKULDER

Eget kapital per 2010-09-30 uppgick till 49 588 TSEK, en ökning jämfört med 2009-09-30 då eget kapital uppgick till 36 416 TSEK. Skillnaden kommer bl a av den nyemission som genomfördes i slutet av 2009.

Långfristiga skulder per 2010-09-30 uppgick till 10 728 TSEK. Jämfört med 2009-09-30, då långfristiga skulder uppgick till 9 978 TSEK, har det tillkommit 1 050 TSEK i utvecklingslån medan det konvertibla skuldebrevet minskat med 300 TSEK till 3 700 TSEK.

Kortfristiga skulder uppgick till 9 093 TSEK per 2010-09-30 jämfört med 10 978 TSEK per 2009-09-30. I posten kortfristiga skulder utgör upplupna kostnader och förutbetalda intäkter den största posten och består till största del av en periodisering av intäkt från Fresenius-kontrakt avseende projektet HemoQlip. Koncernen hade en avsättning på 7 223 TSEK avseende uppskjuten skatteskuld, jämfört med 6 752 TSEK föregående år. Skatteskulden är hänförlig till övervärden i förvärvade projekt.

KASSAFLÖDE

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick under perioden till – 10 679 TSEK jämfört med – 9 253 TSEK under motsvarande period 2009.

INVESTERINGAR

Koncernens nettoinvesteringar uppgick under perioden till 7 966 TSEK att jämföras med 6 280 TSEK under motsvarande period 2009. Under 2010 är investeringar i patent och projekt största posten, därefter kommer en övrig finansiell investering avseende aktier i det japanska bolaget EL-SEED Corp. Under motsvarande period 2009 utgjordes investeringar till största delen av investeringar i patent och projekt samt kontors- och datainventarier.

MEDARBETARE

Per 2010-09-30 uppgick antalet medarbetare till 17 personer, varav 6 personer inom ledning och administration och 11 personer inom forskning och utveckling. Samtliga anställda är placerade i Sverige. Per 2009-09-30 uppgick antalet medarbetare till 14 personer.

2009 JÄMFÖRT MED 2008

OMSÄTTNING

Nettoomsättningen under 2009 uppgick till 2 903 TSEK jämfört med 2 834 TSEK under 2008 vilket motsvarar en ökning med cirka 2 procent. Intäkten kom från samarbetet med Fresenius, avseende projektet HemoQlip.

KOSTNADER

Rörelsens totala kostnader under 2009 uppgick till 23 522 TSEK vilket innebär en ökning jämfört med 2008 då kostnaderna var 18 407 TSEK. Kostnadsökningen kom till största del från ökade projekt- och personalkostnader beroende på fortsatta projektsatsningar inom koncernens bolag. Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar ökade till 2 915 TSEK under 2009 från 2 738 TSEK under 2008 beroende på fortsatta investeringar i immateriella tillgångar och patent.

RESULTAT

Rörelseresultatet 2009 uppgick till – 10 478 TSEK jämfört med – 9 190 TSEK 2008. Förändringen av rörelseresultatet om – 1 288 TSEK jämfört med 2008 förklaras av ökade kostnader inom personal- och projektområdet, extern kommunikation och legal information. Resultat efter finansiella poster 2009 uppgick till – 10 889 TSEK jämfört med – 9 038 TSEK för 2008. Resultat efter skatt 2009 blev – 9 281 TSEK jämfört med – 7 766 TSEK 2008 (– 8 490 TSEK enl IFRS varav minoritetens andel utgjorde – 724 TSEK). Under 2009 uppgick upplösning uppskjuten skatteskuld till 187 TSEK. Under 2008 uppgick förändring av uppskjuten skatt pga ändrad skattesats till 335 TSEK och upplösning uppskjuten skatteskuld till 213 TSEK.

TILLGÅNGAR

Anläggningstillgångarna uppgick per 2009-12-31 till 58 580 TSEK, varav immateriella anläggningstillgångar utgjorde 56 014 TSEK jämfört med 2008-12-31 då anläggningstillgångar uppgick till 47 959 TSEK varav immateriella anläggningstillgångar var 45 361 TSEK.

Omsättningstillgångarna per 2009-12-31 uppgick till 32 773 TSEK varav kassa och bank utgjorde 31 228 TSEK jämfört med 2008-12-31 då omsättningstillgångarna uppgick till 27 877 TSEK varav kassa och bank utgjorde 26 670 TSEK. Ökningen av kassa och bank beror bl a på genomförd nyemission under slutet av 2009

EGET KAPITAL OCH SKULDER

Eget kapital uppgick per 2009-12-31 till 57 465 TSEK jämfört med 42 910 TSEK per 2008-12-31. Ökningen förklaras bl a av den under året genomförda nyemissionen.

Långfristiga skulder per 2009-12-31 utgjordes av utgivet förlagslån om 5 978 TSEK och konvertibla skuldebrev om 4 000 TSEK samt 800 TSEK avseende erhållna utvecklingslån från Länsstyrelsen. Kortfristiga skulder per 2009-12-31 var 12 260 TSEK. Per 2008-12-31 uppgick långfristiga skulder till 9 978 TSEK och kortfristiga skulder till 14 309 TSEK.

KASSAFLÖDE

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick under 2009 till – 10 379 TSEK jämfört med – 7 666 TSEK under 2008. Det negativa kassaflödet berodde främst på fortsatt negativt rörelseresultat. Koncernens likvida medel ökade till 31 228 TSEK vid utgången av år 2009 från 26 670 TSEK vid 2008 års utgång.

INVESTERINGAR

Koncernens nettoinvesteringar uppgick till 10 268 TSEK under 2009 jämfört med 6 521 TSEK under 2008. Investeringar under 2009 gjordes i patent och projekt om 10 096 TSEK och med 172 TSEK i laboratorieinstrument och datorer. Investeringar under 2008 avsåg investeringar i patent och projekt om 6 364 TSEK samt 157 TSEK avseende laboratorieinstrument och datorer.

MEDARBETARE

Genomsnittliga antalet medarbetare uppgick 2009 till 16 personer jämfört med 12 personer under 2008.

2008 JÄMFÖRT MED 2007

OMSÄTTNING

Nettoomsättningen under 2008 uppgick till 2 834 TSEK jämfört med 2 914 TSEK under 2007 vilket motsvarar en minskning med cirka 3 procent. Intäkten kom från samarbetet med Fresenius, avseende projektet HemoQlip.

KOSTNADER

Rörelsens totala kostnader under 2008 uppgick till 18 407 TSEK, en ökning jämfört med 2007 då kostnaderna var 13 970 TSEK. Ökningen berodde främst på ökade projekt- och personalkostnader vilket var hänförligt till projektsatsningar inom dotterbolagen. Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar ökade 2008 till 2 738 TSEK från 2 475 TSEK 2007 vilket berodde på investeringar i immateriella tillgångar och patent.

RESULTAT

Rörelseresultat uppgick till – 9 190 TSEK 2008 jämfört med – 6 686 TSEK 2007. Förändringen förklaras av ökade personal- och projektutvecklingskostnader, konsultkostnader och juridiska kostnader. Resultat efter finansiella poster uppgick till – 9 038 TSEK för 2008 jämfört med – 6 544 TSEK 2007. Resultat efter skatt 2008 uppgick till – 7 766 TSEK (– 8 490 TSEK enl IFRS varav minoritetens andel utgjorde –724 TSEK) jämfört med – 5 952 TSEK 2007 (– 6 177 TSEK enl IFRS varav minoritetens andel utgjorde –225 TSEK). Under 2008 uppgick förändring av uppskjuten skatt pga ändrad skattesats till 335 TSEK samt upplösning uppskjuten skatteskuld till 213 TSEK.

KASSAFLÖDE

Kassaflödet från den löpande verksamheten under 2008 uppgick till – 7 666 TSEK jämfört med – 5 557 TSEK under 2007. Försämringen härrör från ökad förlust inom rörelsen då satsningarna inom projektutveckling bl a medförde att fler personer anställdes och de projektrelaterade kostnaderna ökade. Kassaflödet från investeringsverksamheten uppgick under 2008 till – 6 521 TSEK mot – 8 962 TSEK 2007. Under år 2007 gjordes en investering om 1 000 TSEK i intresseföretaget RGB Technologies AB samt kontors- och datorinvesteringar. Kassaflödet från finansieringsverksamheten under 2008 var 23 472 TSEK varav 13 494 TSEK kom från nyemission och 9 978 TSEK från utgivande av förlagslån och konvertibelt skuldebrev. Kassaflödet från finansieringsverksamheten 2007 kom av nyemission om 25 651 TSEK.

TILLGÅNGAR

Anläggningstillgångarna per 2008-12-31 uppgick till 47 959 TSEK, varav immateriella anläggningstillgångar utgjorde 45 361 TSEK jämfört med 2007-12-31 då anläggningstillgångarna uppgick till 42 692 TSEK varav immateriella anläggningstillgångar utgjorde 40 013 TSEK.

Omsättningstillgångar per 2008-12-31 uppgick till 27 877 TSEK varav kassa och bank utgjorde 26 670 TSEK jämfört med 2007-12-31 då omsättningstillgångarna uppgick till 18 250 TSEK varav kassa och bank utgjorde 17 385 TSEK. Ökningen av kassa och bank kom bl a av den nyemission som genomfördes i slutet på 2008.

EGET KAPITAL OCH SKULDER

Eget kapital per 2008-12-31 uppgick till 42 910 TSEK jämfört med 37 147 per 2007-12-31. Ökningen i eget kapital kom bl a av genomförd nyemissionen under 2008.
I samband med nyemissionen utgav Bolaget ett förlagslån om 5 978 TSEK och ett konvertibelt skuldebrev om 4 000 TSEK vilka sammantaget utgjorde de långfristiga skulderna om 9 978 TSEK. De kortfristiga skulderna 2008-12-31 uppgick till 14 309 TSEK. Per 2007-12-31 fanns inga långfristiga skulder och de kortfristiga skulderna uppgick till 15 501 TSEK.

INVESTERINGAR

Koncernens nettoinvesteringar uppgick till 6 521 TSEK under 2008, fördelat på 6 364 TSEK i patent och projekt och 157 TSEK i kontors- och datainventarier. Under 2007 investerades netto 8 962 TSEK främst bestående av 7 631 TSEK i patent och projekt, 1 000 TSEK i intresseföretaget RGB Technologies AB och 394 TSEK i kontors- och datainventarier.

MEDARBETARE

Genomsnittliga antalet medarbetare uppgick 2008 till 12 personer jämfört med 7,5 personer under 2007.

2007 JÄMFÖRT MED 2006

OMSÄTTNING

Nettoomsättningen uppgick till 2 914 TSEK under 2007 jämfört med 3 696 TSEK under 2006. Minskningen om cirka 21 procent härrörde sig främst från ett avslutat konsultavtal.

KOSTNADER

Rörelsens totala kostnader under 2007 uppgick till 13 970 TSEK, vilket innebar en ökning jämfört med 2006 då kostnaderna var 10 266 TSEK. Ökningen berodde främst på ökade projekt- och personalkostnader. Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar minskade till 2 475 TSEK 2007 från 2 743 TSEK 2006 beroende på utrangeringar.

RESULTAT

Rörelseresultatet 2007 uppgick till – 6 686 TSEK jämfört med – 4 372 TSEK under 2006. Förändringen berodde bl a på intäktsminskningen avseende avslutat avtal samt på ökade personal- och utvecklingskostnader under året. Resultatet efter finansiella poster uppgick till – 6 544 TSEK 2007 jämfört med – 4 327 TSEK 2006. Resultat efter skatt 2007 blev – 6 177 TSEK (varav minoritetens andel utgjorde –225 TSEK) jämfört med – 4 327 TSEK 2006 (varav minoritetens andel utgjorde –7 TSEK). I resultatet för 2007 ingår upplösning av uppskjuten skatteskuld om 367 TSEK.

KASSAFLÖDE

Kassaflödet från den löpande verksamheten 2007 blev – 5 557 TSEK jämfört med 731 TSEK 2006. Det positiva utfallet 2006 berodde på intäkter från licensieringsavtalet avseende HemoQlip. Kassaflödet från investeringsverksamheten uppgick under 2007 till – 8 962 TSEK jämfört med – 2 400 TSEK 2006. Patent- pch projektinvesteringarna uppgick 2007 till 7 631 TSEK jämfört med 1 689 TSEK under 2006. Kassaflödet från finansieringsverksamheten 2007 var 25 651 TSEK, hela beloppet var hänförligt till nyemission, för 2006 var kassaflödet från finansieringsverksamheten 0 TSEK.

TILLGÅNGAR

Anläggningstillgångarna uppgick per 2007-12-31 till 42 692 TSEK, varav immateriella anläggningstillgångar utgjorde 40 013 TSEK jämfört med 2006-12-31 då anläggningstillgångarna uppgick till 34 511 TSEK varav immateriella anläggningstillgångar utgjorde 32 987 TSEK.

Omsättningstillgångar per 2007-12-31 uppgick till 18 250 TSEK varav kassa och bank utgjorde 17 385 TSEK jämfört med 2006-12-31 då omsättningstillgångarna uppgick till 6 953 TSEK varav kassa och bank utgjorde 6 253 TSEK. Ökningen var bl a hänförlig till nyemission genomförd under 2007.

EGET KAPITAL OCH SKULDER

Eget kapital uppgick per 2007-12-31 till 37 147 TSEK jämfört med 17 448 TSEK per 2006-12-31. Skillnaden förklaras bl a av den nyemission Bolaget genomförde under 2007. Bolagets skulder utgjordes av kortfristiga skulder om 15 501 TSEK jämfört med 575 TSEK 2006.

INVESTERINGAR

Koncernens nettoinvesteringar uppgick under 2007 till 8 962 TSEK jämfört med 2 400 TSEK år 2006. Se föregående sida för investeringarna under 2007. Investeringarna 2006 fördelade sig på patent och projekt om 1 689 TSEK, investering i aktier om 648 TSEK och materiella anläggningstillgångar om 35 TSEK samt förvärv av minoritetspost om 28 TSEK.

MEDARBETARE

Genomsnittliga antalet medarbetare uppgick 2007 till 7,5 personer jämfört med 3 personer under 2006.

FINANSIELL STÄLLNING, LIKVIDITET OCH NETTOSKULDSÄTTNING

EGET KAPITAL OCH SKULDSÄTTNING PER 30 SEPTEMBER 2010
(Belopp i TSEK)

Summa kortfristiga skulder	**0**
mot borgen	0
mot säkerhet	0
blancokrediter	0
Summa långfristiga skulder	**10 728**
mot borgen	0
mot säkerhet	0
blancokrediter	10 728
Summa eget kapital	**49 588**
aktiekapital	79 411
övrigt tillskjutet kapital	67 456
ansamlad vinst/förlust	-88 713
årets resultat	-8 566

NETTOSKULDSÄTTNING PER 30 SEPTEMBER 2010

A.	Kassa	-
B.	Likvida medel	13 328
C.	Lätt realiserbara värdepapper	-
D.	**Likviditet (A+B+C)**	**13 328**
E.	**Kortfristiga fordringar**	-
F.	Kortfristiga bankskulder	-
G.	Kortfristig del av långfristiga skulder	-
H.	Andra kortfristiga skulder	-
I.	**Summa kortfristiga skulder (F+G+H)**	**-**
J.	**Netto kortfristig skuldsättning (I-E-D)**	**-13 328**
K.	Långfristiga banklån	-
L.	Utestående obligationslån	-
M.	Andra långfristiga lån	10 728
N.	**Netto långfristig skuldsättning (K+L+M)**	**10 728**
O.	**Nettoskuldsättning (J+N)**	**-2 600**

Nettoskuldsättningen per 2010-09-30 uppgick till -2 600 TSEK. Likvida medel om 13 328 TSEK utgjordes av banktillgodohavanden. Det fanns inga kortfristiga räntebärande skulder.
Långfristiga räntebärande skulder uppgick till 10 728 TSEK och utgjordes av förlagslån om 5 978 TSEK, ett konvertibelt skuldebrev om 3 700 TSEK och utvecklingslån från Länsstyrelsen och ALMI Företagspartner AB om sammanlagt 1 050 TSEK. Förlagslånets löptid är 2008-12-11 – 2013-09-30 och första ränteförfallodag var 2009-12-31. Under perioden 2008-12-11 – 2009-12-31 var räntan 4 procent, därefter fram till lånets förfallodag är räntan 10 procent. Det konvertibla skuldebrevet löper med 6 procents ränta. Se avsnittet "Aktiekapital och ägarförhållanden" för ytterligare information om det konvertibla skuldebrevet. Utvecklingslånen löper på 5 år varav första året är amorteringsfritt. Första amorteringstillfälle sker år 2011. Bolaget planerar ingen ytterligare upplåning. Inga väsentliga förändringar i Bolagets finansiella ställning eller ställning på marknaden har skett sedan offentliggörandet av delårsrapporten per 2010-09-30.

RÖRELSEKAPITAL

Bolagets befintliga rörelsekapital är inte tillräckligt för de aktuella behoven de kommande tolv månaderna. Bolaget har ett planerat behov, inkluderande ökande ägarandelar i dotterbolagen, av rörelsekapital på minst 24 MSEK de kommande tolv månaderna vilket överstiger Bolagets likvida medel utan genomförande av Företrädesemissionen. Utan Företrädesemissionen skulle Bolagets rörelsekapital vara förbrukat under första kvartalet 2011. Bolagets två största ägare tecknar sin pro rata andel och Företrädesemissionen kommer därtill att garanteras av de båda huvudägarna. Bolaget räknar därmed att få in cirka 52,9 MSEK via Företrädesemissionen före emissionskostnader. Emissionsbeloppet räcker för att finansiera Bolaget mer än 12 månader framåt i tiden. Om emissionsgarantierna skulle behövas tas i anspråk och garanterna inte skulle uppfylla sina åtaganden, vilket styrelsen bedömer osannolikt, får Bolaget dra ner på aktiviteterna i projekten. Bolaget skulle även överväga att införskaffa kapital på annan väg.

TILLGÅNGAR OCH INVESTERINGAR

Bolagets investeringar görs till största delen i immateriella tillgångar. Investeringar i materiella tillgångar avser huvudsakligen kontors- och datautrustning och laboratorieinstrument. Under 2010 har Accelerator via en nyemission i dotterbolaget Spago Imaging AB investerat 7 560 TSEK. Ägarandel i Spago Imaging AB är efter detta 99,55 procent. I PledPharma AB investerades 2010 via en nyemission 5 000 TSEK varvid ägarandelen uppgår till 68,86 procent. I AddBIO AB investerades 2010 via nyemission 3 800 TSEK varvid ägarandelen uppgår till 72,75 procent. Bolaget planerar att under 2010 investera ytterligare cirka 6,5 MSEK i PledPharma AB. Under perioden 1 oktober 2010 till och med dagen för upprättande av Prospektet har inga ytterligare investeringar gjorts. Utöver ovan finns för närvarande inga åtaganden om någon specifik investering. Det finns inga inteckningar i Bolagets tillgångar.

UTSTÄLLD KÖPOPTION DOTTERBOLAG

Accelerator utfärdade i samband med en nyemission i november 2008 en köpoption genom vilken innehavaren av köpoptionen kan förvärva, ur Accelerators aktieinnehav, aktier i dotterbolaget SyntheticMR AB. Varje köpoption ger möjlighet att under perioder mellan 1 oktober till 31 december samt 1 april till 30 juni under åren 2010 till 2013 – med start 1 oktober 2010 – förvärva en aktie i SyntheticMR AB för 1,29 SEK. Accelerator innehar idag 63,86 procent av aktierna i SyntheticMR AB. Vid fullt utnyttjande av köpoptionerna erhåller Accelerator 5 978 TSEK och Accelerators innehav i SyntheticMR AB kommer då att uppgå till 44,39 procent. Köpoptionen i SyntheticMR AB upptogs den 2009-02-23 till handel på AktieTorget under kortnamnet ACCE KO SYMR.

SKATTESITUATION

Koncernen har pga negativa resultat under tidigare räkenskapsår förlustavdrag per 2009-12-31 uppgående till 122,5 MSEK varav moderbolagets del är 72 MSEK. Möjligheten att utnyttja förlustavdragen kan påverkas av förändringar i ägarkretsen varför det inte kan uteslutas att en del av förlustavdragen kan bortfalla. Någon uppskjuten skattefordran med anledning av de ackumulerade underskotten redovisats ej.

FÖRVÄNTAD FRAMTIDA UTVECKLING OCH TENDENSER

I början av 2010 avslutades i dotterbolaget PledPharma AB en klinisk Fas IIa-studie med positivt resultat. Detta innebär förbättrade möjligheter till kommersialisering. SyntheticMR AB har under året nått ut på marknaden och påbörjat försäljningen av produkten SyMRI. Utveckling i övriga dotterbolag är också positiv. Under innevarande räkenskapsår finns inga kända tendenser, osäkerhetsfaktorer, potentiella skulder eller andra krav, åtaganden eller händelser, såvitt Bolaget vet, som kan ha väsentlig inverkan på Bolagets affärsutsikter.

PROGNOSER

Bolaget har valt att inte lämna några finansiella prognoser.

Aktiekapital och ägarförhållanden

AKTIEKAPITAL

Aktiekapitalet i Accelerator uppgår till 79 411 563 SEK. Antalet aktier uppgår till 79 411 563 enbart bestående av aktier av serie B. Inga aktier av serie A finns efter omvandling av 12 000 aktier av serie A till serie B vilket registrerades hos Bolagsverket den 18 januari 2010. Samtliga aktier äger lika rätt till Bolagets vinst och andel av överskott vid eventuell likvidation. Aktie av serie B medför en röst. Kvotvärdet är 1 SEK per aktie. Efter föreliggande nyemission kommer aktiekapitalet uppgå till högst 92 646 823 SEK och antalet aktier till 92 646 823 varav samtliga av serie B.

AKTIEKAPITALETS UTVECKLING

		Förändring av antal		Ökning av aktie-	Totalt aktie-	Antal	Antal	
År	**Transaktion**	A-aktier	B-aktier	kapitalet (SEK)	kapital (SEK)	A-aktier	B-aktier	Kvotvärde
1993	Nybildning	0	500	50 000	50 000	0	500	100
1996	Nyemission	1 150 000	4 099 500	475 000	525 000	1 150 000	4 100 000	0,1
1996	Nyemission	0	4 000 000	400 000	925 000	1 150 000	8 100 000	0,1
1997	Nyemission	0	8 000 000	800 000	1 725 000	1 150 000	16 100 000	0,1
1998	Apportemission	0	5 931 000	593 100	2 318 100	1 150 000	22 031 000	0,1
1998	Omvänd split 1:10	0	0	0	2 318 100	115 000	2 203 100	1
1998	Nyemission	0	88 500	88 500	2 406 600	115 000	2 291 600	1
1999	Nyemission	0	711 500	711 500	3 118 100	115 000	3 003 100	1
1999	Nyemission	0	1 031 700	1 031 700	4 149 800	115 000	4 034 800	1
2000	Lösen av optioner	0	25 000	25 000	4 174 800	115 000	4 059 800	1
2001	Nyemission	5 625	668 247	673 872	4 848 672	120 625	4 728 047	1
2003	Nyemission	361 875	10 581 284	10 943 159	15 791 831	482 500	15 309 331	1
2004	Nyemission	19 500	4 946 290	4 965 790	20 757 621	502 000	20 255 621	1
2004	Nyemission	0	3 639 600	3 639 600	24 397 221	502 000	23 895 221	1
2004	Omvandling av A-aktier	-290 000	290 000	0	24 397 221	212 000	24 185 221	1
2005	Nyemission[1]	0	8 132 000	8 132 000	32 529 221	212 000	32 317 221	1
2005	Nyemission[2]	0	3 753 337	3 753 337	36 282 558	212 000	36 070 558	1
2007	Nyemission samt omvandling av A-aktier[3]	-180 000	18 321 279	18 141 279	54 423 837	32 000	54 391 837	1
2008	Nyemission[4]	0	11 585 800	11 585 800	66 009 637	32 000	65 977 637	1
2009	Omvandling av A-aktier	-20 000	20 000	0	66 009 637	12 000	65 997 637	1
2009	Nyemission[5]	0	13 201 927	13 201 927	79 211 564	12 000	79 199 564	1
2010	Omvandling av A-aktier	-12 000	12 000	0	79 211 564	0	79 211 564	1
2010	Konvertering[6]	0	199 999	199 999	79 411 563	0	79 411 563	1
2010	*Föreliggande nyemission*	*0*	*13 235 260*	*13 235 260*	*92 646 823*	*0*	*92 646 823*	*1*

[1] Riktad emission till aktieägarna i Optovent AB, kurs 1,35 SEK per aktie.
[2] Riktad emission till minoritetsägarna i OptoQ AB, kurs 1,35 SEK per aktie.
[3] Företrädesemission, kurs 1,50 SEK per aktie.
[4] Företrädesemission, kurs 1,25 SEK per aktie, reg. Bolagsverket 2009-01-07.
[5] Företrädesemission, kurs 1,90 SEK per aktie, reg. Bolagsverket 2010-01-14.
[6] För information om utestående konvertibelt skuldebrev se nedan.

AKTIEN

Accelerators B-aktie noterades på Stockholmsbörsens Nya Marknaden i september 1998. Sedan 2002 handlas Bolagets aktie på AktieTorget under förkortningen ACCE B. Aktiens ISIN-kod är SE0000486607. Accelerators bolagsordning innehåller ett avstämningsförbehåll och Bolagets aktier är anslutna till Euroclear vilket innebär att Euroclear administrerar Bolagets aktiebok. Aktiebrev utfärdas ej.

KONVERTIBELT SKULDEBREV

Vi extra bolagsstämma i Accelerator den 17 november 2008 beslutades att emittera ett konvertibelt skuldebrev på 4 000 TSEK till nyckelpersoner inom koncernledningen samt till en styrelseledamot. Skuldebrevet löper med 6 procents ränta och kan under tiden 2009-01-15 – 2012-12-31 konverteras till aktier till en kurs av 1,50 SEK per aktie. Under tredje kvartalet 2010 har 300 TSEK av skuldebrevet konverterats till aktier. Vid konvertering av kvarvarande belopp, 3 700 TSEK, tillkommer 2 466 666 nya B-aktier i Bolaget vilket innebär att aktiekapitalet ökar med

2 466 666 SEK. Full konvertering medför en utspädning om cirka 3,0 procent beräknat före föreliggande nyemission.

ÄGARFÖRHÅLLANDEN

Accelerator hade 2 233 aktieägare per den 30 september 2010 (1 617 aktieägare per den 30 september 2009). Tabellen nedan visar Bolagets 10 största ägare per den 30 september 2010. Accelerator har inget innehav av egna aktier.

Zimbrine Holding B.V. och Berinor B.V. innehar cirka 26,1 procent respektive cirka 19,1 procent av aktier och röster i Accelerator innan föreliggande emission. Till följd av den emissionsgaranti respektive bolag avgivit i Företrädesemissionen kan respektive bolags ägarandelar komma att öka. Zimbrine Holding B.V. kan vid ett maximalt ianspråkstagande av den avgivna emissionsgarantin komma att inneha cirka 30,6 procent av aktierna i Bolaget.

AKTIEÄGARAVTAL

Styrelsen saknar kännedom om aktieägaravtal eller andra överenskommelser mellan aktieägarna i Bolaget som reglerar parternas inflytande över aktierna i Bolaget.

LIKVIDITETSGARANTI

Remium AB är sedan den 2 februari 2009 likviditetsgarant för Accelerator-aktien i syfte att förbättra likviditeten och minska skillnaden mellan köp- och säljkurs för aktien. Likviditetsgarantin säkerställer att skillnaden mellan köp- och säljkurs för Bolagets aktie inte överstiger 4 procent och en aktievolym i orderboken motsvarande minst fyra börsposter på köp- och säljsidan.

UTDELNING

Beslut om vinstutdelning fattas på bolagsstämma efter beslut från styrelsen och utbetalningen hanteras av Euroclear. Rätt till utdelning tillfaller placerare som på avstämningsdagen för bolagsstämman är registrerade som aktieägare i Accelerator. Sedvanliga preskriptionsregler avseende upphörande till utdelning gäller och vid preskription tillfaller utdelningsbeloppet Accelerator. Några särskilda restriktioner eller förfaranden för aktieägare bosatta utanför Sverige avseende rätt till utdelning förekommer inte. Accelerator har tidigare inte lämnat någon utdelning och avser att behålla eventuella vinstmedel så länge investeringsbehoven är stora. På sikt kommer Accelerator att verka för att lämna utdelning till aktieägare i den mån Bolaget genererar vinster som inte bedöms kunna återinvesteras på ett fördelaktigt sätt. För räkenskapsåret 2009 beslutades att ingen utdelning lämnas.

AKTIEÄGARE[1] 2010-09-30	ANTAL AKTIER SERIE B	ANTAL RÖSTER	ANDEL RÖSTER OCH KAPITAL %
Staffan Persson, genom bolag	20 748 100	20 748 100	26,1
Peter Lindell, genom bolag	15 171 814	15 171 814	19,1
Andreas Bunge, genom bolag[2]	8 301 785	8 301 785	10,5
Länsförsäkringar Fonder	5 800 867	5 800 867	7,3
Union Bank of Switzerland	3 787 879	3 787 879	4,8
Ingemar Lundström	1 821 903	1 821 903	2,3
Nordnet Pensionsförsäkring AB	1 366 623	1 366 623	1,7
Anders Ström Asset Management	1 353 000	1 353 000	1,7
Innovationsbron AB	1 211 668	1 211 668	1,5
Thord Wilkne	1 105 000	1 105 000	1,4
Summa ovan	**60 668 639**	**60 668 639**	**76,4**
Övriga aktieägare	**18 742 924**	**18 742 924**	**23,6**
TOTALT:	**79 411 563**	**79 411 563**	**100,0**

[1] Innehaven för de 10 största ägarna i tabellen baseras på uppgifter från Euroclear. De 199 999 aktier som tillkom genom konvertering den 28 september 2010 ingår ej i sammanställningen från Euroclear, då dessa tillkommande aktier ej innehas av någon av de 10 största ägarna har de adderats till "Övriga aktieägare" i tabellen.

[2] Innehar därutöver konvertibla skuldebrev om 3 250 000 SEK.

Styrelse, ledande befattningshavare och revisorer

STAFFAN PERSSON

Befattning: Styrelseledamot tillika ordförande
Invald i styrelse: 1999
Född: 1956

ÖVRIGA UPPDRAG

Styrelseledamot tillika verkställande direktör i Swedia Capital AB. Styrelseledamot tillika ordförande i Sveab Holding AB, Svenska Entreprenad i Mälardalen AB och Frank Dandy AB. Styrelseledamot i ORC Software AB, The Lexington Company AB, AB Klar-Invest, Quizz Golf AB, Rite Internet Ventures AB, Rite Internet Ventures II AB, Neonet Securities AB, Nortal Fastigheter AB, Satchmo Invest II AB och Zimbrine Holding B.V. Styrelsesuppleant i Jiver River AB, Satchmo Invest I AB och Satchmo Invest III AB.

DELÄGARE

Zimbrine Holding B.V., Swedia Capital AB, Neonet AB, Quizz Golf AB, Rite Internet Ventures AB, Rite Internet Ventures II AB, Simstore International AB, Muxlim Inc, Klar-Invest AB, Medixine Oy AB, Nyheter24 AB, Nebula Oy AB, Klikki Inc, Nordic Edge AB, Room 328 AB, The Lexington Company AB, JLT AB, Allt för Föräldrar AB, Eirikuova Oy AB, Nortal Fastigheter AB, Dibs Payment Services AB, Orc Software AB, Sveab Holding AB, Cinnober Financial Technology AB, Frank Dandy AB och BidRivals Ltd.

TIDIGARE UPPDRAG/DELÄGARSKAP UNDER DE SENASTE FEM ÅREN

Styrelseledamot tillika ordförande och delägare i Ark Travel AB, Pyr Invest AB och Vidbynäs Golfanläggning AB. Styrelseledamot tillika ordförande i I Teknisk Partner Invest AB, Neonet Securities AB, Rite Internet Ventures II AB, Spago Imaging AB, OptoQ AB samt Neonet AB. Styrelseledamot tillika delägare i Kentor AB och AktieTorget Holding AB. Styrelseledamot tillika verkställande direktör i Swedia Värdepapper AB. Styrelseledamot i Unibet Group plc. Styrelsesuppleant i Pricona AB. Delägare i ITP Nossrep Holding B.V., PacketFront Systems AB, MWM System AB och Trade Extensions AB.

INNEHAV I ACCELERATOR OCH DOTTERBOLAG

146 750 aktier serie B och 6 450 köpoptioner i dotterbolaget SyntheticMR AB.

NÄRSTÅENDES INNEHAV I ACCELERATOR OCH DOTTERBOLAG

20 793 100 aktier serie B och 2 343 032 köpoptioner i dotterbolaget SyntheticMR AB.

INGEMAR LUNDSTRÖM

Befattning: Styrelseledamot
Invald i styrelse: 2005
Född: 1941

ÖVRIGA UPPDRAG

Professor i tillämpad fysik vid Linköpings Universitet. Styrelseledamot tillika ordförande och delägare i RGB Technologies AB. Ledamot av KVA, IVA, Nobelkommittén för fysik samt Innovations Kapitals vetenskapliga råd.

DELÄGARE

RGB Technologies AB.

TIDIGARE UPPDRAG/DELÄGARSKAP UNDER DE FEM SENASTE ÅREN

Styrelseledamot tillika ordförande i Crosswise AB. Styrelseledamot i SENSET AB.

INNEHAV I ACCELERATOR OCH DOTTERBOLAG

1 821 903 aktier serie B och 22 000 köpoptioner i dotterbolaget SyntheticMR AB samt 4 000 aktier i PledPharma AB.

NÄRSTÅENDES INNEHAV I ACCELERATOR OCH DOTTERBOLAG

-

THOMAS GÜR

Befattning: Styrelseledamot
Invald i styrelse: Adjungerad till Accelerators styrelse sedan 2005 och invald till ordinarie ledamot 2008.
Född: 1959

ÖVRIGA UPPDRAG

Egenföretagare och konsult. Styrelseledamot i Ölander & Gür AB.

DELÄGARE
Ölander & Gür AB.

TIDIGARE UPPDRAG/DELÄGARSKAP UNDER DE SENASTE FEM ÅREN
Styrelseledamot i Spiltan Fonder AB, PacketFront Systems AB och Media Workflow Networks AB.

INNEHAV I ACCELERATOR OCH DOTTERBOLAG
-

NÄRSTÅENDES INNEHAV I ACCELERATOR OCH DOTTERBOLAG
237 333 aktier serie B och 2 000 köpoptioner i dotterbolaget SyntheticMR AB.

JAN N. SANDSTRÖM

Befattning: Styrelseledamot
Invald i styrelse: 2010
Född: 1938

ÖVRIGA UPPDRAG
Apotekare. Styrelseledamot i Gripping Heart AB, NovaSAID AB, PledPharma AB, TikoMed AB och Jan N Sandström Consulting AB.

DELÄGARE
Jan N Sandström Consulting AB.

TIDIGARE UPPDRAG/DELÄGARSKAP UNDER DE FEM SENASTE ÅREN
Styrelseledamot i Aktiespararnas Serviceaktiebolag, Independent Pharmaceutica AB, Betagenon AB. Styrelsesuppleant i Sports & License of Sweden AB.

INNEHAV I ACCELERATOR OCH DOTTERBOLAG
166 800 aktier serie B.

NÄRSTÅENDES INNEHAV I ACCELERATOR OCH DOTTERBOLAG
30 000 aktier serie B.

KRISTINA LINDGREN

Befattning: Styrelseledamot
Invald i styrelse: 2010
Född: 1946

ÖVRIGA UPPDRAG
Leg. läkare, specialist i obstetrik och gynekologi samt i gynekologisk onkologi. Styrelseledamot i K. Lindgren Läkarpraktik AB.

DELÄGARE
Aurorakliniken i Stockholm.

TIDIGARE UPPDRAG/DELÄGARSKAP UNDER DE FEM SENASTE ÅREN
Styrelsemedlem i SFOG (Svensk Förening för Obstetrik och Gynekologi) samt styrelseordförande i Föreningen för öppenvårdsgynekologer.

INNEHAV I ACCELERATOR OCH DOTTERBOLAG
150 000 köpoptioner i Accelerator Nordic AB.

NÄRSTÅENDES INNEHAV I ACCELERATOR OCH DOTTERBOLAG
-

ANDREAS BUNGE

Befattning: Styrelseledamot tillika verkställande direktör
Invald i styrelse: 2005
Född: 1960

ÖVRIGA UPPDRAG
Styrelseledamot och avgående ordförande i PledPharma AB, AddBIO AB, Spago Imaging AB samt SyntheticMR AB. Styrelseledamot tillika verkställande direktör i Merkatura AB och Optovent AB. Styrelseledamot i OptoQ AB samt Archaea Pharma AB.

DELÄGARE
Merkatura AB och Tradewinns AB.

TIDIGARE UPPDRAG/DELÄGARSKAP UNDER DE FEM SENASTE ÅREN
Styrelseledamot tillika ordförande i RGB Technologies AB. Styrelseledamot i AppliedSensor Sweden II AB.

INNEHAV I ACCELERATOR OCH DOTTERBOLAG

3 250 000 SEK i konvertibelt skuldebrev.

NÄRSTÅENDES INNEHAV I ACCELERATOR OCH DOTTERBOLAG

8 336 470 aktier serie B och 2 774 köpoptioner i dotterbolaget SyntheticMR AB.

REVISOR

Vid årsstämman 2007 omvaldes det registrerade revisionsbolaget BDO Nordic Stockholm AB till revisor i Bolaget för tiden intill slutet av årsstämman 2011. Huvudansvarig revisor är Jörgen Lövgren, född 1957, auktoriserad revisor och medlem i yrkessammanslutningen FAR SRS. Jörgen Lövgren har varit huvudansvarig revisor i Accelerator sedan 2003.

ÖVRIGA UPPLYSNINGAR OM STYRELSEN OCH DEN LEDANDE BEFATTNINGSHAVAREN

Samtliga styrelsemedlemmar och den ledande befattningshavaren kan nås via Bolagets adress vilken återfinns i avsnittet "Adresser" i Prospektet.

Vid sidan av Staffan Persson och Andreas Bunge kontrollerar ingen av styrelseledamöterna eller den ledande befattningshavaren direkt eller indirekt mer än fem procent av antalet aktier eller röster i Bolaget. Staffan Persson äger själv och genom bolaget Zimbrine Holding B.V. cirka 26,3 procent av antalet aktier och röster i Bolaget och Andreas Bunge äger genom bolaget Merkatura AB cirka 10,5 procent av antalet aktier och röster i Bolaget.

Ingen av styrelseledamöterna har något familjeband med någon annan styrelseledamot eller den ledande befattningshavaren. Ingen av Bolagets styrelseledamöter eller den ledande befattningshavaren har under de senaste fem åren (i) dömts i bedrägerirelaterade mål, (ii) varit ställföreträdare i bolag som försatts i konkurs, likvidation som ej varit frivillig eller genomgått företagsrekonstruktion, (iii) varit föremål för anklagelser eller sanktioner av myndigheter eller godkända yrkessammanslutningar eller (iv) förbjudits av domstol att ingå som medlem i ett bolags lednings- eller kontrollorgan.

Varken styrelseledamöterna eller den ledande befattningshavaren har något intresse som kan stå i strid med Accelerators. Det kan noteras att Ingemar Lundström är delägare i Accelerators dotterbolag PledPharma AB och i intressebolaget RGB Technologies AB. Accelerator bedömer emellertid inte att detta förhållande innebär att någon intressekonflikt föreligger. Som angivits ovan har ett flertal styrelseledamöter och den ledande befattningshavaren ekonomiska intressen i Accelerator genom aktie-, konvertibel- och/eller köpoptionsinnehav i Bolaget och/eller dess dotterbolag.

Det har inte träffats någon särskild överenskommelse mellan större aktieägare, kunder, leverantörer eller andra parter enligt vilken styrelseledamot eller den ledande befattningshavaren har valts in i styrelsen eller blivit anställd i nuvarande befattning. Varken Accelerator eller något av dess dotterbolag har ingått avtal med någon styrelseledamot eller den ledande befattningshavaren om förmåner efter det att uppdraget har avslutats. Under avsnitten "Inbjudan till teckning" samt "Legala frågor och övriga upplysningar" redovisas de åtaganden Staffan Persson genom närstående bolag har gjort i samband med Företrädesemissionen. Utöver vad som anges om Staffan Perssons genom bolag ingångna teckningsförbindelse under avsnittet "Legala frågor och övriga upplysningar" finns ingen ledamot av styrelsen eller ledande befattningshavare som har åtagit sig begränsningar i sina möjligheter att avyttra sina innehav av aktier i Accelerator inom viss tid.

Ägarstyrning och styrelsens arbetssätt

ACCELERATORS REGELTILLÄMPNING

Svensk kod för bolagsstyrning gäller i dag endast för de svenska bolag vars aktier är upptagna till handel på en reglerad marknad. Då Accelerators aktier är upptagna till handel vid AktieTorget har Bolaget valt att tillsvidare avvakta med att tillämpa Svensk kod för bolagsstyrning.

BOLAGSSTÄMMA

Bolagsstämman är det högsta beslutsfattande organet för Bolaget. Vid bolagsstämman ges samtliga aktieägare möjlighet att utöva det inflytande över Bolaget som deras respektive aktieinnehav representerar. Alla aktieägare som på aktuell avstämningsdag är registrerade i den av Euroclear förda aktieboken samt vidare anmäler sitt deltagande till Bolaget enligt utfärdad kallelse och bolagsordningens bestämmelser härom har rätt att delta på bolagsstämman. Årsstämma skall hållas inom sex månader efter räkenskapsårets utgång. På årsstämman behandlas en rad centrala frågor såsom fastställande av Bolagets resultat- och balansräkning för det gångna året, resultatdisposition, val av styrelse och i tillämpliga fall revisor, ansvarsfrihet åt styrelsen, ersättning till styrelsen och revisor med mera.

Kallelse till årsstämma samt till extra bolagsstämma där fråga om bolagsordningsändring kommer att behandlas skall utfärdas tidigast sex och senast fyra veckor före bolagsstämman. Kallelse till annan extra bolagsstämma skall utfärdas tidigast sex och senast två veckor före bolagsstämman. Kallelse till bolagsstämma och andra meddelanden till aktieägarna skall ske genom annonsering i Post- och Inrikes Tidningar och i Svenska Dagbladet. Om utgivningen av Svenska Dagbladet skulle nedläggas, skall istället kallelse ske genom annonsering i Post- och Inrikes Tidningar och i Dagens Nyheter.

Vid årsstämman i Accelerator den 22 april 2010 fattade bolagsstämman beslut om, för tiden intill slutet av nästa årsstämma, att omvälja Staffan Persson, Andreas Bunge, Ingemar Lundström och Thomas Gür till styrelseledamöter. Nyval skedde av Jan N. Sandström och Kristina Lindgren. Till styrelsens ordförande valdes Staffan Persson. Årsstämman beslutade även att fastställa resultaträkning och balansräkning för moderbolaget och koncernen för verksamhetsåret 2009 samt att den ansamlade förlusten enligt balansräkningen skulle balanseras i ny räkning.

STYRELSEN

STYRELSENS SAMMANSÄTTNING

Accelerators styrelse skall enligt bolagsordningen bestå av lägst tre och högst sju ledamöter med högst sju suppleanter. Styrelseledamöterna väljs årligen på årsstämman för tiden intill slutet av nästa årsstämma. Den nuvarande styrelsen valdes vid årsstämman den 22 april 2010 och består som ovan framgått av sex ledamöter utan suppleanter. Styrelsen består av Staffan Persson, Ingemar Lundström, Thomas Gür, Jan N. Sandström, Kristina Lindgren och Andreas Bunge, med Staffan Persson som styrelsens ordförande.

STYRELSENS ARBETSRUTINER

Av aktiebolagslagen (2005:551) följer att Bolagets styrelse svarar för Bolagets organisation och förvaltningen av Bolagets angelägenheter samt utser Bolagets verkställande direktör. Styrelsens arbete leds av styrelseordföranden. Det åligger styrelsens ordförande att genom kontakter med verkställande direktören och den ledande befattningshavaren följa Bolagets utveckling och se till att styrelseledamöterna genom verkställande direktörens försorg får all den information som är nödvändig. Styrelseordföranden skall i strategiska frågor i samråd med verkställande direktören tillse att handläggning av ärenden inte sker i strid med bestämmelserna i aktiebolagslagen eller Bolagets bolagsordning. Styrelsen skall löpande bedöma Bolagets och koncernens ekonomiska situation.

Styrelsen har antagit en skriftlig arbetsordning som innehåller regler och riktlinjer för arbetsfördelningen mellan styrelsen och verkställande direktören. Styrelsens arbetsordning utgör ett komplement till aktiebolagslagens bestämmelser och Accelerators bolagsordning. Arbetsordningen är föremål för årlig översyn. Styrelsen skall kontinuerligt utvärdera riktlinjer för förvaltningen samt placeringen av Bolagets medel.

Styrelsen fastställer vidare Bolagets mål, väsentliga policydokument och strategiska planer samt övervakar fortlöpande att dessa efterlevs samt att de efter rapportering från verkställande direktören blir föremål för revidering och översyn. Styrelsen har till uppgift att granska rutinerna för Bolagets riskhantering, styrning/kontroll, skattesituation och finansiella rapportering. Styrelsen skall ha löpande kontakter med Bolagets verkställande direktör och revisor för att säkerställa att den interna och den externa redovisningen uppfyller de krav som ställs på ett marknadsanslutet bolag. Styrelsen kommer fortlöpande att lämna

riktlinjer för hur aktiemarknadens krav på information skall tillgodoses och hur Bolaget skall hantera insiderfrågor och insiderlagstiftningens krav.

REDOGÖRELSE FÖR STYRELSEARBETET

Styrelsen har hittills genomfört åtta protokollförda möten under år 2010. Huvudsakliga frågor som behandlats är strategi och långsiktig inriktning, finansieringsfrågor, delårs- och bokslutsrapporter samt informations- och kommunikationsfrågor. Utöver protokollförda möten har styrelsens ordförande och övriga styrelseledamöter haft löpande kontakt med den ledande befattningshavaren i Bolaget. Styrelsen får kontinuerliga rapporter om Bolagets resultat och ställning enligt fastställd rapporteringsinstruktion.

REVISION

Revisorn skall granska Bolagets årsredovisning och bokföring samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning. Revisorn skall efter varje kalenderår lämna en revisionsberättelse till årsstämman. Bolagets revisor väljs av årsstämman.

ERSÄTTNING TILL STYRELSEN, DEN LEDANDE BEFATTNINGSHAVAREN OCH REVISORN

Till styrelsens ordförande och ledamöter utgår arvode enligt årsstämmans beslut. Till styrelseordföranden utbetalades under 2009 ett arvode om 110 TSEK exkl. sociala avgifter och till övriga styrelseledamöter, med undantag för VD, utbetalades ett arvode om 75 TSEK var exkl. sociala avgifter. Styrelsearvodet för år 2010 uppgår till 120 TSEK till styrelsens ordförande och till övriga ledamöter med 80 TSEK per ledamot, inget styrelsearvode utgår till VD.

Lön om totalt 989 TSEK, exkl. sociala avgifter, utbetalades till Andreas Bunge i hans egenskap av VD under år 2009. För år 2008 utgick lön till Andreas Bunge om sammanlagt 901 TSEK. Inga kostnader för pensioner för Andreas Bunge har utgått. Ej heller finns några upplupna eller avsatta belopp för pensioner eller avgångsvederlag.

Till Bolagets revisor utgår arvode enligt löpande räkning. Revisionskostnader i koncernen för räkenskapsåret 2009 uppgick till 465 (524) TSEK. Bolaget har inga kommittéer för revisions- och ersättningsfrågor.

ERSÄTTNING TILL STYRELSELEDAMÖTER UNDER 2009

(Belopp i TSEK)	Styrelsearvode
Staffan Persson, ordförande	110
Peter Lindell	75
Ingemar Lundström	75
Thomas Gür	75
Andreas Bunge	0
Summa styrelsen	**335**

INCITAMENTSPROGRAM

Vid extra bolagsstämma i Accelerator i november 2008 beslutades på förslag från styrelsen om emission av konvertibla skuldebrev till ledande befattningshavare och till styrelseledamoten Thomas Gür. För vidare information härom, se avsnittet "Aktiekapital och ägarförhållanden".

AKTIEMARKNADSINFORMATION

Bolaget skall leverera korrekt, snabb och tillförlitlig information till befintliga och potentiella aktieägare och andra investerare som inte bara motsvarar tillämpliga regelkrav och aktiemarknadens krav vid var tid utan även Bolagets egna högt ställda krav. Bolaget lämnar delårsrapporter över verksamheten kvartalsvis samt bokslutskommuniké och årsredovisning för hela verksamhetsår. Bolagets avsikt är vidare att använda sin hemsida i stor utsträckning för att snabbt kunna leverera information till aktiemarknaden. Väsentliga händelser offentliggörs genom pressmeddelanden för att svara mot gällande regelverk.

Legala frågor och övriga upplysningar

ALLMÄNT OM BOLAGET

Bolaget bildades den 2 mars 1993 med firma Optovent AB. Från början utvecklade, tillverkade och sålde Bolaget andningsövervakningsutrustning direkt till slutkunder. År 2005 förvärvades nuvarande Optovent AB (då med firma Accelerator i Linköping AB) och de båda bolagen bytte den 31 augusti 2005 firma med varandra. Samtidigt ändrades Bolagets verksamhet till den nuvarande, vilket är att bedriva affärsutveckling med syfte att kommersialisera innovationer inom hälso- och sjukvårdsområdet och därmed förenlig verksamhet. Bolaget bytte på årsstämman den 24 april 2008 firma till Accelerator Nordic AB, samma dag som gällande bolagsordning antogs. Bolagets organisationsnummer är 556464-2220, stiftelseurkund kan erhållas från Bolagsverket. Accelerator är ett publikt aktiebolag och associationsformen regleras av aktiebolagslagen (2005:551). Bolagets aktier är denominerade i svenska kronor. Accelerator har sitt säte i Stockholms kommun, Stockholms län.

TECKNINGSFÖRBINDELSER OCH GARANTIÅTAGANDEN

Accelerator har den 26 oktober 2010 respektive 24 oktober 2010 ingått teckningsförbindelser med Bolagets större aktieägare, Zimbrine Holding B.V. och Berinor B.V., vilka tillsammans representerar cirka 45,2 procent av samtliga aktier i Bolaget. Dessa större aktieägare stödjer Företrädesemissionen och har i och med teckningsförbindelserna åtagit sig att dels kvarhålla sitt ägande till och med dagen för fullgörandet av teckningsförbindelsen, dels teckna sina respektive andelar i Företrädesemissionen, vilket motsvarar cirka 45,2 procent av Företrädesemissionen. Ersättning utgår ej för åtagande enligt teckningsförbindelserna. Därtill har Zimbrine Holding B.V. och Berinor B.V., samma datum som ovan, med Bolaget ingått avtal vari det garanteras att respektive aktieägare, utöver att teckna sig för sina respektive andelar, kommer att teckna sig för ytterligare antal aktier i Företrädesemissionen. Zimbrine Holding B.V.:s garantiåtagande är därvid begränsat till högst 57,8 procent av de aktier som kan komma att återstå i Företrädesemissionen efter genomförandet av ovanstående teckningsåtaganden, och Berinor B.V.:s garantiåtagande är på motsvarande sätt begränsat till högst 42,2 procent av de aktier som kan komma att återstå. Härigenom är Företrädesemissionen till fullo garanterad. För Zimbrine Holding B.V.:s och Berinor B.V.:s garantiåtagande utgår sammanlagd ersättning om 1,0 MSEK vilket motsvarar cirka 3,4 procent av det garanterade beloppet.

Vid eventuellt infriande av garantiåtagandet kan Zimbrine Holding B.V.:s och Berinor B.V.:s aktieägande därefter komma att uppgå till högst cirka 30,6 procent respektive cirka 22,4 procent av antalet aktier och röster i Bolaget. Zimbrine Holding B.V. har ej hos Aktiemarknadsnämnden ansökt om dispens från den budplikt som kan uppkomma till följd av ett aktieägande representerande 30 procent eller mer av röstetalet för samtliga aktier i Bolaget.

Ovan nämnda teckningsförbindelser och garantiåtaganden är skriftliga men inte säkerställda. Följaktligen finns risk att Zimbrine Holding B.V. och/eller Berinor B.V. inte kommer att kunna uppfylla sina respektive åtaganden. Se vidare under avsnittet "Riskfaktorer".

Ovan nämnda aktieägare nås via följande adresser: Zimbrine Holding B.V., Haaksbergweg 71, 1101 BR Amsterdam, Nederländerna respektive Berinor B.V., Haaksbergweg 71, 1101 BR Amsterdam, Nederländerna.

VÄSENTLIGA AVTAL

Ett viktigt avtal inom koncernen är det patent- och know-how licensavtal, som ingåtts mellan OptoQ AB, Accelerator och Fresenius Medical Care Deutschland GmbH ("Fresenius"). Enligt avtalet upplåter OptoQ AB en exklusiv rätt till Fresenius, och Fresenius direkta och indirekta dotterbolag, att nyttja OptoQ AB:s immateriella rättigheter hänförliga till HemoQlip teknologin ("HemoQlip Teknologin"). Avtalet begränsar således även koncernens möjligheter att använda HemoQlip Teknologin. Fresenius exklusiva nyttjanderätt är världsomfattande med undantag för USA och Kanada. Som ersättning för den exklusiva nyttjanderätten har Fresenius erlagt en fast ersättning till OptoQ AB. Om tillverkningen överstiger ett visst antal enheter skall Fresenius också erlägga royalty baserat på antalet sålda enheter. Det skall noteras att Fresenius under vissa förutsättningar har rätt att säga upp avtalet i förtid. Om avtalet sägs upp i förtid skall OptoQ AB återbetala del av erlagd royalty. Det skall vidare noteras att Accelerator har gått i borgen för OptoQ AB:s åtagande härom. Det föreligger således en risk för att OptoQ AB eller Accelerator under vissa förutsättningar kan bli skyldigt att återbetala royalty till Fresenius, se vidare under "Riskfaktorer".

Vidare har PledPharma AB ingått ett licensavtal med ett internationellt bolag (i detta avsnitt "Licensgivaren"). Enligt detta avtal har Licensgivaren upplåtit vissa rättigheter

till PledPharma AB att nyttja viss teknologi för att tillverka, sälja och marknadsföra vissa applikationer inom cancerterapi. Licensen är exklusiv avseende det terapeutiska användningsområdet med undantag för leverterapi. När det gäller det sistnämnda området har PledPharma AB erhållit en icke-exklusiv rätt att nyttja den licensierade teknologin. Som ersättning för licensen skall PledPharma AB erlägga (i) vissa s.k. milestonesavgifter som utgår i takt med produkternas utveckling, (ii) viss royalty på nettoförsäljningsvärdet och (iii) vissa årsavgifter. Avtalet gäller till dess att patenten för den aktuella teknologin löper ut alternativt till dess att den sista milestonesavgiften är erlagd. PledPharma AB har rätt att säga upp avtalet efter erläggandet av varje milestonesavgift, om PledPharma AB beslutar att lägga ner utvecklingen av de licensierade produkterna.

Spago Imaging AB har ingått ett samarbetsavtal med det franska bolaget Nano-h gällande en icke-exklusiv licens till Nano-h:s teknologi för området magnetresonans (MR) samt utvecklingsuppdrag kring nanopartiklar för samma område.

SyntheticMR AB har den 15 oktober 2008 tecknat ett distributionsavtal med det svenska företaget Sectra Imtec AB (i detta avsnitt "Distributören") rörande villkor för försäljning och distribution av programvaran SyMRI. Avtalet löper i 20 år och innebär en tidsbegränsad global exklusivitet till försäljning och distribution och skydd för Distributörens rätt för fortsatt försäljning av programvaran inom området för integrerade PACS-applikationer. Avtalet innehåller även en skyldighet för SyntheticMR AB att deponera källkoden till programvaran hos en oberoende tredje part till skydd för Distributörens möjligheter att underhålla och vidarelicensiera programvaran under avtalstiden. Avtalet innehåller vidare en skyldighet för SyntheticMR AB att under vissa avgränsade förutsättningar utge vite med ett betydande belopp till följd av SyntheticMR AB:s väsentliga avtalsbrott.

I oktober 2009 ingick Optovent AB ett avtal beträffande uppfinningen ProtR-C med Egbert Figgemeier och Juergen Mueller samt ett konsultavtal för forskning i relation till denna uppfinning med Jörg Stetefeld och Suat Özbeck. Rättigheterna och skyldigheterna till uppfinningen ägs enligt avtalet av Archaea Pharma AB. Aktierna i Archaea Pharma AB ägs till 51 procent av Optovent AB och till resterande 49 procent av de fyra ovanstående personerna i lika stora delar (det vill säga 12,25 procent vardera). Optovent AB och de fyra ovanstående personerna har ingått ett aktieägaravtal beträffande Archaea Pharma AB, vilket reglerar aktieägarnas rättigheter sinsemellan, såsom aktieägarnas syfte med ägandet i bolaget, det för bolaget avsedda verksamhetsföremålet, hur bolaget skall finansieras, hur ledningen i bolaget ska utformas, beslutanderätt och enhällighet i vissa beslut, förköpsrätt, sekretess etc. Utöver ovannämnda avtal finns det, enligt styrelsens bedömning, inga andra avtal av större betydelse för den verksamhet som bedrivs i koncernen.

FÖRVÄRV OCH AVYTTRINGAR

På ordinarie bolagsstämma i Accelerator den 8 juni 2005 beslutades, med avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt, om en apportemission av B-aktier varigenom Accelerator, utöver de 78,5 procent Accelerator redan ägde i OptoQ AB, förvärvade ytterligare 20 procent av aktierna i OptoQ AB. Accelerator förvärvade under tredje kvartalet 2009 de resterande 1,5 procenten av aktierna i OptoQ AB för 375 TSEK och Accelerators ägande uppgår nu till 100 procent. Vidare beslutades på bolagsstämman den 8 juni 2005 om en apportemission av B-aktier, varigenom samtliga aktier i Optovent AB (då med firman Accelerator i Linköping AB) förvärvades.

Den 31 maj 2005 ingick Accelerator avtal med Merkatura AB angående förvärv av Merkatura AB:s 22 400 aktier i RGB Technologies AB. Som vederlag för aktierna utgav Accelerator dels en kontant betalning om 483 000 SEK, dels ett konvertibelt skuldebrev om 135 SEK i Accelerator förenat med 2 323 000 avskiljbara optionsrätter (berättigande till nyteckning av 2 323 000 aktier av serie B i Accelerator till den initiala teckningskursen 2,875 SEK per aktie). Optionsrätterna förföll den 30 juni 2009 utan att utnyttjas. Den 27 februari 2007 beslutade bolagsstämman i RGB Technologies AB om en nyemission, i vilken Accelerator tecknade sig för 33 366 aktier, motsvarande en emissionslikvid om 1 000 980 SEK. Efter nämnda transaktioner uppgår Accelerators ägarandel i RGB Technologies AB i dag till 36,51 procent. Därutöver förvärvade Accelerator den 22 september 2006 en option att köpa ytterligare 34 000 aktier i RGB Technologies AB, från Rendera Såddkapital AB. Optionens löptid var på tre år och förföll den 22 september 2009 utan att utnyttjas.

Den 22 augusti 2006 förvärvade Accelerator ett lagerbolag för bolagisering av PledPharma-projektet och bolaget namnändrades därefter till PledPharma AB. Efter förvärvet avyttrade Accelerator 82,4 procent av aktierna i PledPharma AB till övriga medgrundare till projektet. Den 27 mars 2007 beslutade bolagsstämman i PledPharma AB

om en riktad nyemission, i vilken Accelerator tecknade sig för 80 aktier, motsvarande en emissionslikvid om 4 MSEK. Accelerators ägarandel i PledPharma AB uppgick därefter till 51,91 procent. Vid nyemissioner under år 2008 (investering 1,4 MSEK), år 2009 (investering 1,8 MSEK) och år 2010 (investering 5,0 MSEK) förvärvade Accelerator ytterligare aktier i PledPharma AB och Accelerators ägarandel uppgår idag till 68,86 procent av bolaget.

Den 16 februari 2007 förvärvade Accelerator ett lagerbolag för bolagisering av SyntheticMR-projektet och bolaget namnändrades till SyntheticMR AB. Efter förvärvet avyttrade Accelerator 49 procent av aktierna till projektets medgrundare och innovatör. I oktober 2008 beslutade bolagsstämman i SyntheticMR AB om en nyemission där Accelerator investerade 3,6 MSEK och efter denna uppgår Accelerators ägarandel i SyntheticMR AB till 63,86 procent.

Den 28 december 2006 förvärvade Accelerator samtliga aktier i OptoQrit AB från OptoQ AB och bolaget ändrade år 2007 firma till Spago Imaging AB. I april 2009 genomfördes en nyemission där Accelerator investerade 4,9 MSEK och nyckelpersoner i Spago Imaging AB fick möjlighet att teckna sig för aktier i bolaget varvid Accelerators ägande minskade till 99,63 procent. Under år 2010 investerade Accelerator i en nyemission 7,6 MSEK och ägarandelen uppgår därefter till 99,55 procent.

Den 6 mars 2008 förvärvade Accelerator ett lagerbolag för bolagsbildning av projektet Skruvcoat och bolaget namnändrades till AddBIO AB. Accelerator ägde till en början 51 procent av aktierna i bolaget. I september 2009 förvärvade Accelerator via nyemission ytterligare cirka 12 procent av aktierna i AddBIO AB. Vid nyemission under 2010 investerade Accelerator 3,8 MSEK och Accelerators ägarandel uppgår idag till 72,75 procent av bolaget.

I oktober 2009 bildades Archaea Pharma AB som ett dotterbolag till Optovent AB för bolagisering av ProtR-C. Archaea Pharma AB ägs till 51 procent av Optovent AB och till 49 procent av forskarna bakom projektet, se vidare under rubriken "Väsentliga avtal" ovan.

Optovent AB har under år 2010 avyttrat ett rörelsefrämmande teknikinnehav till det japanska bolaget EL-SEED Corp. Som vederlag tecknade Optovent AB aktier och teckningsoptioner i EL-SEED Corp. motsvarande cirka 9,24 procent av kapitalet i EL-SEED Corp.

FÖRLAGSLÅN

Som en del av beslutet om emission av så kallade units som extra bolagsstämman fattade den 17 november 2008 i Bolaget upptog Accelerator ett förlagslån om 5 978 000 SEK. Förlagslånet är ett långfristigt lån med förfallodag den 30 september 2013. Det finns inga ställda säkerheter för förlagslånet. Förlagslånet löper med en årlig räntesats om 4 procent från och med den 11 december 2008 till och med den 31 december 2009. Därefter löper förlagslånet med en årlig räntesats om 10 procent fram till lånets förfallodag. ISIN-koden för förlagslånet är SE0002688911.

TVISTER OCH RÄTTSLIGA PROCESSER

Accelerator har inte varit part i några rättsliga förfaranden eller skiljeförfaranden under de senaste tolv månaderna som nyligen haft eller som bedöms få betydande effekter på Accelerator eller koncernens finansiella ställning eller lönsamhet. Inte heller är Accelerator part i något sådant ärende som ännu inte är avgjort. Styrelsen för Accelerator känner inte heller till något sådant potentiellt förfarande.

IMMATERIELLA RÄTTIGHETER

Koncernen innehar ett stort antal patentansökningar och även vissa patentregistreringar. Dessa ansökningar och registreringar är indelade i olika patentportföljer som är relaterade till de olika projekten. Patentportföljerna innehåller en blandning av internationella PCT ansökningar (ansökningar enligt den internationella samarbetskonventionen Patent Cooperation Treaty), EPC ansökningar (ansökningar enligt den europeiska patentkonventionen European Patent Convention) samt nationella ansökningar och registreringar. Koncernen förhandlar i regel med globala samarbetspartners som har för avsikt att distribuera innovationerna över hela världsmarknaden. Koncernen gör en bedömning i varje enskilt fall av vilka länder som utgör de viktigaste marknaderna för produkten i fråga, varvid dessa länder designeras. Valet av designerade länder sker i regel i ett så sent skede av patenteringsprocessen som möjligt. Koncernens patentansökningar och patentregistreringar hanteras i dag av olika patentbyråer. Samtliga patent inom ramen för ett projekt ligger dock samlade på samma patentbyrå för att skapa översikt. Koncernens patentkonsulter, Forskarpatent i Uppsala AB, genomför i regel en patentsökning i samband med att en innovation skall patenteras. Detta utesluter dock inte, att man vid en mer omfattande "freedom to operate" analys eller vid marknadslansering riskerar intrång. En sådan mer omfattande undersökning genomförs ofta i samband med att projekt skall kommersialiseras. De olika bolagen inom

koncernen är vidare innehavare av ett antal registrerade varumärken och varumärkesansökningar med giltighet i Sverige samt i vissa andra länder. Endast ett fåtal av dessa varumärken används dock i praktiken. För ytterligare information om immateriella rättigheter, se avsnittet ”Riskfaktorer”.

Nedan redovisas Accelerators dotterbolags patent. Patenten är uppdelade efter patentfamiljer och visar hur många patentfamiljer som är godkända eller inlicensierade samt lämnade patentansökningar.

TILLSTÅND OCH EFTERLEVNAD AV REGLER MED MERA

Styrelsen bedömer att Accelerator uppfyller gällande regler och bestämmelser samt innehar erforderliga tillstånd med avseende på den bedrivna verksamheten. Dotterbolaget PledPharma AB har erhållit tillstånd från den etiska kommittén på Regionala etikprövningsnämnden i Jönköping samt av Läkemedelsverket att starta två stycken så kallade Fas II-studier, den ena inom området för cancerbehandling (vilken numera är avslutad) och den andra inom området för hjärta/kärl. Det kan även noteras att Spago Imaging AB har tillstånd till skattebefriad användning av etanol för vetenskapligt bruk.

MILJÖ

Accelerator följer gällande miljökrav och lagar från myndigheter och innehar erforderliga tillstånd med avseende på den bedrivna verksamheten. Såvitt styrelsen känner till har inga miljöproblem uppkommit eller kan förväntas uppkomma avseende verksamheten som väsentligt påverkar Accelerators verksamhet, resultat eller finansiella ställning.

FÖRSÄKRINGAR

Koncernen har en sedvanlig företagsförsäkring och styrelsen för Accelerator bedömer att koncernen har ett tillfredsställande försäkringsskydd för sådana risker som normalt förknippas med verksamheten. Det kan dock inte tas för givet att det inte uppstår förluster som överskrider eller ligger utanför befintliga försäkringars omfattning. Se även avsnittet ”Riskfaktorer”

DOKUMENT SOM HÅLLS TILLGÄNGLIGA FÖR GRANSKNING

Bolagsordningen för Accelerator, Prospektet, delårsrapporter, reviderade årsredovisningar för åren 2007, 2008 och 2009 samt annan offentliggjord information som hänvisas till i Prospektet kan under hela Prospektets giltighetstid granskas under ordinarie kontorstid på Accelerators huvudkontor med adress Grev Turegatan 7 i Stockholm. Se även avsnittet ”Handlingar införlivade genom hänvisning”.

Bolag	Produkt	Antal patentfamiljer	Område
AddBIO AB	Skruvcoat	1 godkänd 4 ansökningar	Teknologin kring produktanvändningen, Ortopedi, mjukvävnadskirurgi, implantat.
Optovent AB	ProtR-C	2 ansökningar	Läkemedelsleverans inriktat på cellgifter
Spago Imaging AB	Spago Enhanced MRI	3 ansökningar	Nanopartiklar som MRI kontrastmedel.
PledPharma AB	PP-095,PP-099	2 ansökningar 4 inlicensierad	Användning av olika PLED-föreningar i terapeutiskt syfte främst vid cancerbehandlingar med cellgifter.
OptoQ AB	ObsQlip	1 godkänd 1 ansökning	Optisk bestämning av blodkarakteristika
SyntheticMR AB	SyMRI	5 ansökning	För visualisering av kvantitativ och syntetisk MRI

ANMÄLNINGSSKYLDIGA PERSONER

Utöver de personer som ingår i Accelerators styrelse och Bolagets revisor finns ytterligare fem stycken personer som är anmälningspliktiga enligt AktieTorgets regler.

TRANSAKTIONER MED NÄRSTÅENDE

Accelerator beslutade vid extra bolagsstämma den 17 november 2008 om emission av konvertibler till nyckelpersoner inom Bolaget och till styrelseledamoten Thomas Gür, se vidare under avsnittet "Aktiekapital och ägarförhållanden". Ledande befattningshavaren Andreas Bunge innehar efter emissionen 3 250 000 SEK i konvertibler. Thomas Gür hade vidare 125 000 SEK i konvertibler, vilka under år 2010 har konverterats till aktier. Det kan även noteras att flera av styrelsens ledamöter förvärvade köpoptioner avseende Accelerators aktier i SyntheticMR AB i samband med emission av s k units på samma bolagsstämma, se vidare information om köpoptionen under "Kommentarer till den finansiella utvecklingen i sammandrag".

Enligt vad som har nämnts under rubriken "Teckningsförbindelser och garantiåtaganden" ovan, har Bolaget ingått vissa avtal med Bolagets största aktieägare, bl a det till styrelseledamoten Staffan Persson närstående bolaget Zimbrine Holding B.V., med innebörd att viss ersättning från Bolaget kan komma att utgå till nämnda aktieägare.

Transaktioner med närstående som har ägt rum under år 2010 är, förutom utbetalning av löner och styrelsearvoden, transaktioner mellan koncern-, dotter- och intressebolag, på marknadsmässiga villkor enligt tabellen nedan. Tidigare närståendetransaktioner framgår av not 1 och 3 i årsredovisningen för 2007, 2008 och 2009.

Belopp i TSEK	**2010**
Sålda tjänster till Optovent AB uppgår till	249
Sålda tjänster till OptoQ AB uppgår till	243
Sålda tjänster till Spago Imaging AB uppgår till	230
Sålda tjänster till Synthetic MR AB uppgår till	45
Sålda tjänster till PledPharma AB uppgår till	45
Sålda tjänster till AddBIO AB uppgår till	50

Den 19 februari 2009 träffade Accelerator ett konsultavtal med Ölander och Gür AB, ett till styrelseledamoten Thomas Gür närstående bolag, med innebörden att Thomas Gür från avtalsdagen och för en tid om 12 månader framöver skulle arbeta som konsult i medie- och kommunikationsfrågor åt Accelerator. Avtalet har upphört och ersättning för sådant arbete har utgått till Thomas Gür med 65 TSEK exklusive mervärdesskatt. Därtill har PledPharma AB den 5 augusti 2009 träffat ett avtal med styrelseledamoten Jan N. Sandström med huvudsaklig innebörd att Jan N. Sandström, fr o m den 1 juni 2009 tillsvidare, skall bistå PledPharma AB:s VD med att arbeta fram en medicinsk-, utvecklings- och kommersiell strategi. För uppdraget utgår en ersättning om 20 TSEK per månad exklusive mervärdesskatt till Jan N. Sandström.

Utöver vad som följer av ovanstående kan följande nämnas. Varken Accelerator eller dess dotterbolag har lämnat lån, garantier eller borgensförbindelser till eller till förmån för några styrelseledamöter, den ledande befattningshavaren eller revisorer i koncernen. Ingen av styrelseledamöterna eller den ledande befattningshavaren har haft någon direkt eller indirekt delaktighet i någon affärsrelation som är eller var ovanlig till sin karaktär eller med avseende på villkoren. Inte heller Bolagets revisor har varit delaktig i någon sådan affärstransaktion.

Sidan har lämnats blank

Bolagsordning

§1 FIRMA
Bolagets firma skall vara Accelerator Nordic AB. Bolaget är publikt (publ).

§2 STYRELSENS SÄTE
Styrelsen skall ha sitt säte i Stockholms län, Stockholms kommun.

§3 VERKSAMHET
Bolaget skall bedriva affärsutveckling med syfte att kommersialisera innovationer inom hälso- och sjukvårdsområdet och därmed förenlig verksamhet.

§4 AKTIEKAPITAL
Aktiekapitalet skall utgöra lägst 30 000 000 kronor och högst 120 000 000 kronor.

§5 AKTIESLAG
Bolagets aktier skall kunna utgivas i två serier, serie A och serie B. Vid omröstning på bolagsstämma skall aktie av serie A (A-aktie) medföra tio (10) röster och aktie av serie B (B-aktie) en (1) röst. Aktie må av vardera slag utges till ett antal motsvarande maximala antalet aktier i bolaget.

Beslutar bolaget att genom kontantemission eller kvittningsemission ge ut nya aktier av serie A och serie B, skall ägare av aktier av serie A och serie B äga företrädesrätt att teckna nya aktier av samma aktieslag i förhållande till det antal aktier innehavaren förut äger (primär företrädesrätt). Aktier som inte tecknas med primär företrädsrätt skall erbjudas samtliga aktieägare till teckning (subsidiär företrädesrätt). Om inte sålunda erbjudna aktier räcker för den teckning som sker med subsidiär företrädsrätt skall aktierna fördelas mellan tecknarna i förhållande till det antal aktier de förut äger, och i den mån detta inte kan ske, genom lottning.

Beslutar bolaget att genom kontantemission eller kvittningsemission ge ut nya aktier av endast en aktieserie, skall samtliga aktieägare, oavsett aktieserie, ha företrädesrätt att teckna nya aktier i förhållande till det antal aktier som de förut äger.

Beslutar bolaget att genom kontantemission eller kvittningsemission ge ut teckningsoptioner eller konvertibler har aktieägarna företrädesrätt att teckna teckningsoptioner som om emissionen gällde de aktier som kan komma att nytecknas på grund av optionsrätten, respektive företrädesrätt att teckna konvertibler som om emissionen gällde de aktier som konvertiblerna kan komma att bytas ut mot.

Vad som ovan sagts skall inte innebära någon inskränkning i möjligheten att fatta beslut om kontantemission eller kvittningsemission med avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt.

Vid ökning av aktiekapitalet genom fondemission skall nya aktier emitteras av varje aktieslag i förhållande till det antal aktier av samma slag som finns sedan tidigare. Därvid skall gamla aktier av visst aktieslag medföra rätt till nya aktier av samma aktieslag. Vad nu sagts skall inte innebära någon inskränkning i möjligheten att genom fondemission, efter erforderlig ändring av bolagsordningen, ge ut aktier av nytt slag.

Aktie av serie A skall kunna omvandlas (konverteras) till aktie av serie B. Ägare till aktie av serie A skall skriftligen hos bolagets styrelse göra framställning härom. Därvid skall anges hur många aktier som önskas omvandlas och, om omvandlingen inte avser vederbörandes hela innehav av sådana aktier, vilka av dessa omvandlingen avser. Omvandlingen skall utan dröjsmål anmälas för registrering och är verkställd när registrering skett.

§6 AKTIES ANTAL
Antalet aktier skall vara lägst 30 000 000 och högst 120 000 000 stycken.

§7 STYRELSE
Styrelsen skall bestå av lägst tre och högst sju ledamöter med högst sju styrelsesuppleanter.

§8 REVISORER
För granskning av bolagets årsredovisning och bokföring samt styrelsens och den verkställande direktörens förvaltning skall utses två auktoriserade revisorer med eller utan revisorssuppleanter eller ett registrerat revisionsbolag.

§9 KALLELSE
Kallelse till årsstämma samt till extra bolagsstämma där fråga om bolagsordningsändring kommer att behandlas skall utfärdas tidigast sex och senast fyra veckor före bolagsstämman. Kallelse till annan extra bolagsstämma skall utfärdas tidigast sex veckor och senast två veckor

före bolagsstämman. Kallelse till bolagsstämma och andra meddelanden till aktieägarna skall ske genom annonsering i Post- och Inrikes Tidningar och i Svenska Dagbladet. Om utgivningen av Svenska Dagbladet skulle nedläggas, skall istället kallelse ske genom annonsering i Post- och Inrikes Tidningar och i Dagens Nyheter.

§10 ANMÄLAN OM, SAMT RÄTT TILL DELTAGANDE I BOLAGSSTÄMMA

För att få deltaga i bolagsstämma skall aktieägare dels vara upptagen i utskrift eller annan framställning av hela aktieboken avseende förhållandena fem vardagar före stämman, dels anmäla sig hos bolaget senast kl. 16.00 den dag som anges i kallelsen till stämman. Denna dag får inte vara söndag, annan allmän helgdag, lördag, midsommarafton, julafton eller nyårsafton och inte infalla tidigare än femte vardagen före stämman.

Biträde åt aktieägare får medföras vid bolagsstämma endast om aktieägaren till bolaget anmäler antalet biträden på det sätt som anges ovan för anmälan om aktieägarens närvaro.

§11 ÅRSSTÄMMA

Årsstämma hålles årligen inom sex (6) månader efter räkenskapsårets utgång.

På årsstämma skall följande ärenden förekomma:

1. Val av ordförande vid stämman.
2. Upprättande och godkännande av röstlängd.
3. Val av en eller två justeringsmän.
4. Godkännande av dagordning.
5. Prövning av om stämman blivit behörigen sammankallad.
6. Framläggande av årsredovisning och revisionsberättelse, samt, i förekommande fall, koncernredovisning och koncernrevisionsberättelse.
7. Beslut
   a. om fastställelse av resultaträkning och balansräkning, samt, i förekommande fall, koncernresultaträkning och koncernbalansräkning;
   b. om dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust enligt den fastställda balansräkningen;
   c. om ansvarsfrihet åt styrelseledamöter och den verkställande direktören;
   d. avstämningsdag, för det fall stämman beslutar om vinstutdelning.
8. Fastställande av antalet styrelseledamöter och styrelsesuppleanter.
9. I förekommande fall, fastställande av antalet revisorer eller om revisionsbolag skall utses och eventuella revisorssuppleanter.
10. Fastställande av styrelse- och revisorsarvoden.
11. Val av styrelseledamöter och styrelsesuppleanter.
12. I förekommande fall, val av revisionsbolag, revisorer och eventuella revisorssuppleanter.
13. Annat ärende, som ankommer på stämman enligt aktiebolagslagen (2005:551) eller bolagsordningen.

§12 RÄKENSKAPSÅR

Bolagets räkenskapsår skall omfatta kalenderår.

§13 AVSTÄMNINGSFÖRBEHÅLL

Bolagets aktier skall vara registrerade i ett avstämningsregister enligt lagen (1998:1479) om kontoföring av finansiella instrument.

Den aktieägare eller förvaltare som på avstämningsdagen är införd i aktieboken och antecknad i ett avstämningsregister enligt 4 kap. lagen (1998:1479) om kontoföring av finansiella instrument eller den som är antecknad på avstämningskonto enligt 4 kap. 18 § första stycket 6-8 nämnda lag skall antas vara behörig att utöva de rättigheter som följer av 4 kap. 39 § aktiebolagslagen (2005:551).

Ovanstående bolagsordning har antagits på årsstämma den 24 april 2008

Redovisningsprinciper

Koncernredovisningen för Accelerator Nordic AB (publ) är, fram till och med 2008-12-31 upprättad i enlighet med IFRS, International Financial Reporting Standards, utgivna av IASB, International Accounting Standard Board, sådana de antagits av Europeiska Unionen, EU och redovisningsrådets rekommendation RR30, kompletterande redovisningsregler för koncerner. Moderbolaget har, fram till och med 2008-12-31, upprättat sin årsredovisning enligt Årsredovisningslagen och Redovisningsrådets rekommendation RR 32 redovisning för juridiska personer.

I och med ingången av år 2009 har Accelerator Nordic AB övergått till att redovisa enligt redovisningsrådets Rekommendationer och uttalanden och årsredovisningslagen. Koncernredovisningen upprättas i enlighet med Redovisningsrådets Rekommendationer RR 1:00 koncernredovisning och årsredovisningslagen.

Redovisningen har tidigare skett enligt IFRS avseende koncernredovisningen. Bolaget har gjort den bedömningen att kostnaderna i koncernen för att tillämpa IFRS, då tillämpningen i Bolaget inte tillför någon annan information av värde än den som redan redovisas, inte motsvarar merkostnaden som uppstår med IFRS standarden. Lämnandet av IFRS standarden har inte haft någon effekt på resultat- balansräkning eller på eget kapital. Värderings- och förvärvsprinciper har inte påverkats.

KONCERNREDOVISNING

Koncernredovisningen omfattar Accelerator Nordic AB (publ) med samtliga dotterföretag. Med dotterföretag avses juridisk person där Accelerator Nordic AB (publ) innehar eller förfogar över mer än 50 procent av rösterna eller äger andelar i den juridiska personen och har rätt att ensamt utöva ett bestämmande inflytande över denna på grund av avtal eller annan föreskrift. Dotterföretag medtas i koncernredovisningen från och med den tidpunkt då det bestämmande inflytandet överförs till och med den tidpunkt då det bestämmande inflytandet upphör. Dotterföretag redovisas enligt förvärvsmetoden. Förvärvade identifierbara tillgångar, skulder och eventualförpliktelser värderas till verkligt värde på förvärvsdagen. Om anskaffningsvärdet för de förvärvade andelarna överstiger summan av verkliga värden på förvärvade identifierbara tillgångar och skulder redovisas skillnaden som goodwill. Om anskaffningskostnaden understiger verkligt värde beräknat enligt ovan, redovisas mellanskillnaden direkt i resultaträkningen. Alla transaktioner mellan koncernföretagen samt koncernmellanhavanden elimineras i koncernredovisningen. Internvinster inom koncernen elimineras i sin helhet. Intressebolag redovisas enligt kapitalandelsmetoden. Det innebär att andelarna i intresseföretaget redovisas till anskaffningsvärdet vid anskaffningstillfället och därefter justerat med koncernens andel av förändringen i intresseföretagets nettotillgångar. Ägarföretagets resultat innefattar ägarföretagets andel av resultatet i intresseföretaget. Intresseföretag är företag där koncernens ägarandel uppgår till mer än 20 procent och därmed anses att ägarföretaget kan utöva ett betydande inflytande.

FORDRINGAR

Fordringar upptas till det belopp som efter individuell bedömning beräknas inflyta.

UTLÄNDSKA VALUTOR

Fordringar och skulder i utländsk valuta värderas till balansdagens kurs.

ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR

Materiella och immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med avskrivning enligt plan. Avskrivning enligt plan sker systematiskt över den beräknade ekonomiska livslängden. Materiella anläggningstillgångar skrivs av från den tidpunkt då de tas i bruk och immateriella anläggningstillgångar skrivs av från den tid då den kommersiella produktionen påbörjas. Härvid tillämpas följande avskrivningstider:

- Patent, 5 år
- Forsknings- och utvecklingsarbeten, 5 år (för OptoQ AB gäller 8 år)
- Inventarier, verktyg och installationer, 5 år

FINANSIELLA TILLGÅNGAR OCH SKULDER

Koncernens finansiella tillgångar består av aktier i dotterbolag och aktier i intressebolaget RGB Technologies AB, kundfordringar, fordringar och likvida medel. Aktierna redovisas till upplupet anskaffningsvärde. Kundfordringar och fordringar (inklusive likvida medel) redovisas inledningsvis till verkligt värde och därefter till upplupet anskaffningsvärde minskat med eventuell reservering för värdeminskning. Bolaget innehar inga finansiella tillgångar som redovisas till verkligt värde via resultaträkningen. Koncernens låneskulder, leverantörsskulder och övriga kortfristiga skulder redovisas inledningsvis till verkligt värde. Skulderna redovisas därefter till upplupet anskaffningsvärde.

INNEHAV AV AKTIER ELLER ANDELAR

Accelerator Nordic AB (publ) har sex dotterbolag. De dotterbolag med högst bokfört värde är Optovent AB (16,9 MSEK), OptoQ AB (14,3 MSEK) och Spago Imaging AB (9,5 MSEK). Samtliga dotterbolag har sitt säte i Linköping med undantag för SyntheticMR AB som har sitt säte i Stockholm. Dotterbolagens verksamhet beskrivs i avsnittet "Verksamhetsbeskrivning" i Prospektet. För utförligare information om bl a respektive dotterbolags org nr, resultat och bokförda värde se not 20 (sid 61) i årsredovisningen 2009.

NEDSKRIVNINGAR

Vid varje rapporttillfälle görs bedömning om det föreligger indikation på en värdeminskning avseende koncernens tillgångar. Om så är fallet sker en beräkning av tillgångens återvinningsvärde. Prövning av nedskrivningsbehov sker dock oftare om det finns indikationer på att värdeminskningar har inträffat. En nedskrivning redovisas i resultaträkningen. Gjorda nedskrivningar återförs om förändringar skett i de antagande som ledde fram till den ursprungliga nedskrivningen, och detta gör att nedskrivningen inte längre är motiverad. Sådan återföring redovisas i resultaträkningen. Nedskrivning av goodwill återförs inte.

REDOVISNING AV INTÄKTER

Koncernens intäkter består huvudsakligen av försäljning av tjänster samt upplåtelse av licensrättigheter. Intäktsredovisningen av tjänsteuppdrag sker när det ekonomiska utfallet för utfört tjänstearbete kan beräknas på ett tillförlitligt sätt och de ekonomiska fördelarna tillfaller Bolaget. Successiv vinstavräkning tillämpas. Ersättning för upplåtelse av licensrättigheter har erhållits i förskott. Erhållen intäkt periodiseras utifrån avtalets löptid. Endast den del av ersättningen som är hänförlig till räkenskapsåret redovisas som intäkt.

SEGMENTRAPPORTERING

Koncernens primära segment utgörs av rörelsegrenar. Koncernens enda rörelsegren består av försäljning och/eller utlicensiering av forskningsbaserade innovationer. Enligt Bolagets bedömning är definitionen av geografiska områden enligt RR 25 (fram till 2008-12-31 enligt IAS 14) inte uppfyllt varför något sekundärt segment f n inte finns. För koncernen är hela nettoomsättningen, resultat, tillgångar och skulder hänförliga till det primära segmentet. Anskaffningsvärdet för samtliga under perioden anskaffade materiella och immateriella anläggningstillgångar samt avskrivningar är hänförliga till det primära segmentet.

FORSKNINGS- OCH UTVECKLINGSARBETEN

Utgifter för forskning kostnadsförs omedelbart. Utgifter avseende utvecklingsprojekt hänförliga till konstruktion och test av nya eller förbättrade produkter balanseras som immateriella tillgångar i den omfattning som dessa tekniskt bedöms kunna leda till produkter samt att dessa utgifter förväntas 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 åtta år. Avskrivningarna ingår i resultaträkningens post avskrivningar av materiella och immateriella tillgångar.
Patent och utvecklingskostnader hänförliga till OptoQ AB skrivs av i enlighet med kundavtal som har en löptid på 8 år. Avskrivningarna påbörjades september 2004 och blir därmed fullt avskrivna september 2012.
Eventuellt nedskrivningsbehov bedöms utifrån uppskattningar av framtida betalningsflöden. Bolaget har ingen fastställd policy för forskning- och utvecklingsarbetet.

ERSÄTTNINGAR TILL ANSTÄLLDA

Ersättning i form av lön, betald semester, betald sjukfrånvaro m m samt pensioner redovisas i takt med att de intjänas. Pensionerna är avgiftsbestämda och företaget betalar fastställda avgifter till en separat oberoende juridisk enhet och har ingen förpliktelse att betala ytterligare avgifter.

LEASINGAVTAL

Accelerator Nordic AB (publ) utvärderar leasingavtal enligt RR 6 (fram till 2008-12-31 enligt IAS 17), leasingavtal. Accelerator Nordic AB (publ) har endast operationell leasing i form av hyresavtal. Hyresavtalen är 1-3-åriga och utgör ett belopp om 1 036 000 SEK/år med indexuppräkning plus fastighetsskatt.

KASSAFLÖDESANALYS

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medför in- eller utbetalningar. Som likvida medel klassificeras, förutom kassa- och banktillgodohavanden, kortfristiga finansiella placeringar som dels är utsatta för endast en obetydlig risk för värdefluktuationer, dels handlas på en öppen marknad till kända belopp eller har en kortare återstående löptid än tre månader från anskaffningstidpunkten.

SKATTER

Med inkomstskatter avses samtliga skatter som baseras på företagets resultat. Skattepliktigt resultat är det över- eller underskott för en period som skall ligga till grund för beräkning av periodens aktuella skatt enligt gällande lagstiftning. Periodens skattekostnad eller skatteintäkt består av aktuell och uppskjuten skatt. Uppskjuten skatteskuld eller uppskjuten skattefordran är skatt som hänför sig till skattepliktiga eller avdragsgilla temporära skillnader och som medför eller reduceras skatt i framtiden. En uppskjuten skattefordran redovisas endast i den utsträckning det är sannolikt att skattemässiga underskott kan avräknas skattemässiga överskott i framtida beskattning.

Handlingar införlivade genom hänvisning

Detta prospekt består av, förutom föreliggande dokument, följande handlingar som härmed införlivas genom hänvisning:

- Årsredovisning för räkenskapsåret 2009, se sid. 36–65
- Årsredovisning för räkenskapsåret 2008, se sid. 32–51
- Årsredovisning för räkenskapsåret 2007, se sid. 28–43
- Delårsrapport januari–september 2010
- Revisionsberättelser avseende räkenskapsåren 2007, 2008 och 2009 (ingår i årsredovisningarna för respektive år).

Huvudansvarig revisor är Jörgen Lövgren, BDO Nordic Stockholm AB. Jörgen Lövgren har varit huvudansvarig revisor i Accelerator sedan 2003. Bolaget revisor har inte granskat detta Prospekt utöver de årsredovisningar som införlivas genom hänvisning. Delårsrapporten för januari–september 2010 har ej granskats av Bolagets revisorer.

Samtliga ovanstående handlingar kommer under Prospektets giltighetstid att finnas tillgängliga i pappersform på Bolagets huvudkontor, Grev Turegatan 7, 114 46 Stockholm. Dokumenten kommer även att finnas tillgängliga i elektroniskt format på Bolagets hemsida, www.acceleratorab.se.

Skattefrågor i Sverige

Nedan sammanfattas vissa skatteregler som kan komma att aktualiseras av förestående nyemission. Sammanfattningen vänder sig till aktieägare som är obegränsat skattskyldiga i Sverige. Sammanfattningen är inte avsedd att vara uttömmande och omfattar inte situationer där aktierna innehas av handelsbolag eller som lagertillgång i näringsverksamhet. Vidare behandlas inte de särskilda reglerna om skattefri kapitalvinst (inklusive avdragsförbud vid kapitalförlust) och utdelning i bolagssektorn som kan bli tillämpliga då aktieägare innehar aktier eller teckningsrätter som anses vara näringsbetingade. Inte heller behandlas de särskilda regler som gäller för så kallade kvalificerade aktier i fåmansföretag. Särskilda skattekonsekvenser kan uppkomma också för andra kategorier av aktieägare, såsom investmentföretag, investeringsfonder och personer som inte är obegränsat skattskyldiga i Sverige. Innehavare av aktier och teckningsrätter rekommenderas att inhämta råd från skatterådgivare avseende de skattekonsekvenser som kan uppkomma i varje enskilt fall, inklusive tillämpligheten och effekten av utländska regler och skatteavtal.

BESKATTNING VID AVYTTRING AV AKTIER

FYSISKA PERSONER

För fysiska personer och dödsbon beskattas kapitalvinster i inkomstslaget kapital. Skattesatsen är 30 procent.

Kapitalvinst respektive kapitalförlust vid avyttring av aktier beräknas normalt som skillnaden mellan försäljningsersättningen, efter avdrag för försäljningsutgifter, och omkostnadsbeloppet. Omkostnadsbeloppet för samtliga aktier av samma slag och sort beräknas gemensamt med tillämpning av genomsnittsmetoden. För marknadsnoterade aktier får omkostnadsbeloppet alternativt bestämmas enligt schablonmetoden till 20 procent av försäljningsersättningen efter avdrag för försäljningsutgifter.

Kapitalförluster vid avyttring av marknadsnoterade aktier är fullt avdragsgilla mot skattepliktiga kapitalvinster under samma år på andra marknadsnoterade aktier och delägarrätter utom andelar i sådana investeringsfonder som innehåller endast svenska fordringsrätter (räntefonder). Kapitalförlust som inte kan kvittas på detta sätt får dras av med 70 procent mot övriga inkomster i inkomstslaget kapital. Uppkommer underskott i inkomstslaget kapital medges skattereduktion mot kommunal och statlig inkomstskatt samt mot statlig fastighetsskatt och kommunal fastighetsavgift. Skattereduktion medges med 30 procent av den del av underskottet som inte överstiger 100 000 SEK och med 21 procent av resterande del. Underskott kan inte sparas till senare beskattningsår.

JURIDISKA PERSONER

Aktiebolag beskattas för alla inkomster i inkomstslaget näringsverksamhet med en skattesats om 26,3 procent. Beräkning av kapitalvinst respektive kapitalförlust sker på samma sätt som för fysiska personer enligt vad som anges ovan. Avdrag för kapitalförluster på aktier medges normalt endast mot kapitalvinster på aktier och andra delägarrätter. En kapitalförlust kan även, om vissa villkor är uppfyllda, kvittas mot kapitalvinster i bolag inom samma koncern, under förutsättning att koncernbidragsrätt föreligger mellan bolagen. Kapitalförlust som inte har kunnat utnyttjas ett visst år får sparas och dras av mot kapitalvinster på aktier och andra delägarrätter under efterföljande beskattningsår utan begränsning i tiden. Om aktierna utgör näringsbetingade andelar gäller särskilda regler.

UTNYTTJANDE OCH AVYTTRING AV TECKNINGSRÄTTER

För aktieägare som utnyttjar erhållna teckningsrätter för förvärv av nya aktier utlöses ingen beskattning. Anskaffningsutgiften för aktierna utgörs av erlagt pris (teckningskursen).

För aktieägare som avyttrar erhållna teckningsrätter skall kapitalvinst tas upp till beskattning. Teckningsrätter som grundas på innehavet av aktier i Bolaget anses anskaffade för noll (0) SEK. Hela försäljningsersättningen efter avdrag för försäljningsutgifter skall således tas upp till beskattning. Omkostnadsbeloppet för de ursprungliga aktierna påverkas inte.

För teckningsrätter som förvärvas på annat sätt utgör vederlaget omkostnadsbeloppet för dessa. Utnyttjande av inköpta teckningsrätter för förvärv av nya aktier utlöser ingen beskattning. Teckningsrätternas omkostnadsbelopp skall i detta fall medräknas vid beräkning av omkostnadsbeloppet för förvärvade aktier.

BESKATTNING AV UTDELNING

För fysiska personer och dödsbon beskattas utdelning på aktier i inkomstslaget kapital med en skattesats om 30

procent. Preliminär skatt avseende utdelning innehålls av Euroclear eller, för förvaltarregistrerade innehav, av förvaltaren. Bolaget ansvarar inte för att eventuell källskatt innehålls.

För aktiebolag beskattas utdelning i inkomstslaget näringsverksamhet med 26,3 procent. Om aktierna utgör näringsbetingade andelar gäller särskilda regler.

AKTIEÄGARE SOM ÄR BEGRÄNSAT SKATTSKYLDIGA I SVERIGE

För aktieägare som är begränsat skattskyldiga i Sverige utgår normalt svensk kupongskatt om 30 procent på utdelning från svenska aktiebolag. Denna skattesats är dock i allmänhet reducerad genom skatteavtal mellan Sverige och andra länder för undvikande av dubbelbeskattning. Kupongskatten innehålls vid utdelningstillfället av Euroclear, eller för förvaltarregistrerade innehav, av förvaltaren. I de fall 30 procent kupongskatt innehålls vid utbetalning till en person som har rätt att beskattas enligt en lägre skattesats eller kupongskatt annars innehållits med för stort belopp, kan återbetalning begäras hos Skatteverket före utgången av det femte kalenderåret efter utdelningstillfället.

Aktieägare som är begränsat skattskyldiga i Sverige och som inte bedriver verksamhet från fast driftställe i Sverige beskattas normalt inte i Sverige för kapitalvinster vid avyttring av aktier och andra delägarrätter. Aktieägare kan dock bli föremål för beskattning i sin skatterättsliga hemvist. Enligt en särskild regel kan fysiska personer som är begränsat skattskyldiga i Sverige bli föremål för svensk beskattning vid avyttring av vissa värdepapper om de vid något tillfälle under det kalenderår då avyttringen sker eller vid något tillfälle under de tio närmast föregående kalenderåren varit bosatta i Sverige eller stadigvarande vistats här. Tillämpligheten av regeln är dock i flera fall begränsad genom skatteavtal mellan Sverige och andra länder för undvikande av dubbelbeskattning.

Ordlista

Drug Delivery	Drug Delivery är en metod för att leverera läkemedel för att uppnå en önskad effekt i patienter.
Dukes C	Ett stadium hos patienter med tjocktarmscancer där sjukdomen har hunnit sprida sig lokalt och där man kirurgiskt har tagit bort modertumören och den omkringliggande infiltrerade vävnaden.
FOLFOX	En cellgifts-cocktail som används för behandling av tjocktarmscancer.
Life Science	Hälsovård, livsvetenskap
MR	MR är en förkortning för magnetresonans, i dagligt tal magnetkameraundersökning, och är en medicinsk teknik för bildgivande diagnostik med en magnetkamera (MR-kamera).
PACS	Ett PACS (Picture Archiving and Communication System) är en dator, datorsystem eller nätverk som hanterar lagring, åtkomst, distribution och presentation av medicinska digitala bilder.
PCI	Percutaneous Coronary Intervention(PCI) så kallad ballongutvidgning. Metod för att bland annat behandla akut hjärtinfarkt.
PLED-derivat	En ny klass av läkemedel som härmar kroppseget SOD och därmed skyddar normala celler mot oxidativt stress, t ex vid cellgiftsbehandling och vid akut hjärtinfarkt.
Proof of concept	Indikerar klinisk nytta i relevant sjukdomsmodell.
SOD	Superoxid-dismutas är ett viktigt enzym som skyddar normala celler mot oxidativ stress.

Adresser

Accelerator Nordic AB
Grev Turegatan 7
114 46 Stockholm
Tel: 08-663 57 00
e-post: info@acceleratorab.se
www.acceleratorab.se

Finansiell rådgivare och emissionsinstitut
Erik Penser Bankaktiebolag
Box 7405
Biblioteksgatan 9
109 97 Stockholm
www.penser.se

Revisor
BDO Nordic Stockholm AB
Turebergs allé 2
191 62 Sollentuna
www.bdo.se

Kontoförande institut
Euroclear Sweden AB
Box 7822
103 97 Stockholm
www.euroclear.se

ACCELERATOR

Accelerator Nordic AB
Grev Turegatan 7, 114 46 Stockholm
tel: 08-663 57 00
e-post: info@acceleratorab.se

www.acceleratorab.se