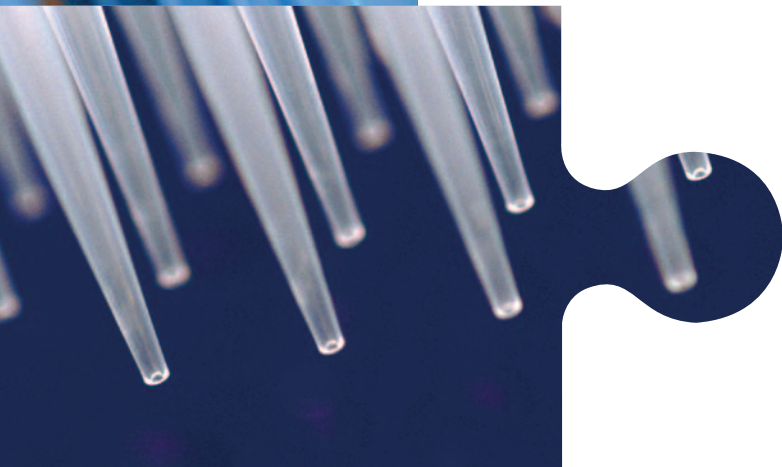




005

Inbjudan till teckning av aktier i BioInvent International AB (publ)

Prospektet avseende teckning av aktier i BioInvent International AB (publ) består av två delar – detta dokument, som även inkluderar delårsrapporten för januari - september 2005 – samt Bolagets årsredovisning för räkenskapsåret 2004. Prospektet finns att tillgå på BioInvents hemsida www.bioinvent.com och kan även erhållas från Bolaget, 046-286 85 50



Villkoren i sammandrag

Företrädesrätt:	Fem (5) befintliga aktier i BioInvent berättigar till teckning av tre (3) nya aktier
Sista dag för handel i BioInventaktien med rätt till deltagande i nyemissionen:	7 november 2005
Avstämningsdag för rätt till deltagande i nyemissionen:	10 november 2005
Emissionskurs:	9 kronor per aktie
Teckningstid:	15 november - 2 december 2005
Handel med teckningsrätter:	15 - 29 november 2005
Teckning med företrädesrätt och betalning:	Teckning sker under teckningstiden genom samtidig kontant betalning
Teckning utan företrädesrätt:	Anmälan om önskemål om teckning utan företrädesrätt skall ske under teckningstiden, dvs senast den 2 december 2005
Betalning för aktier tecknade utan företrädesrätt:	Betalning skall ske enligt utskickad avräkningsnota

I detta prospekt används definitionen "BioInvent" och "Bolaget" som beteckning för BioInvent International AB (publ) (organisationsnummer 556537-7263) inklusive, beroende på sammanhang, dotterbolaget BioInvent Finans AB (organisationsnummer 556605-9571) och "ABG Sundal Collier" avser ABG Sundal Collier AB (organisationsnummer 556538-8674).

Med "Erbjudandet" avses erbjudandet att teckna nya aktier i BioInvent. Prospektet avseende Erbjudandet består av två delar; detta dokument samt BioInvents årsredovisning för räkenskapsåret 2004. För det fall detta dokument och årsredovisningen skulle innehålla motstridig information skall detta dokument äga företräde. Prospektet har godkänts och registrerats av Finansinspektionen i enlighet med bestämmelserna i 2 kap 4 § lagen (1991:980) om handel med finansiella instrument. Godkännandet och registreringen innebär inte att Finansinspektionen garanterar att sakuppgifterna i prospektet är riktiga eller fullständiga.

Varken aktierna, de betalda och tecknade aktierna eller teckningsrätterna i BioInvent är föremål för handel eller ansökan därom i annat land än Sverige. Erbjudandet riktar sig inte till sådana personer vars deltagande förutsätter ytterligare prospekt, registrerings- eller andra åtgärder än vad som följer av svensk rätt och prospektet får inte distribueras till eller i något land där distributionen eller erbjudandet (i) kräver sådant prospekt eller sådan åtgärd eller (ii) strider mot tillämpliga regler i sådant land. Om sådan distribution ändå sker kan anmälningssejlar komma att lämnas utan avseende.

Varken teckningsrätterna, de betalda tecknade aktierna eller de nyemitterade aktierna i Erbjudandet har registrerats eller kommer att registreras i enlighet med United States Securities Act från 1933 och inte heller i enlighet med någon värdepapperslagstiftning i någon delstat i USA eller provins i Kanada. Följaktligen får dessa inte, direkt eller indirekt, utbjudas, försälas, säljas vidare eller levereras i eller till USA eller Kanada om inte något undantag från gällande registreringskrav är tillämpligt.

För detta prospekt gäller svensk rätt. Tvist rörande innehållet i detta prospekt eller därmed sammanhängande rättsförhållanden skall avgöras av svensk domstol exklusivt.

Detta prospekt innehåller framtidsinriktad information som inbegriper antaganden rörande framtida marknadsförhållanden, verksamhet och resultat. Ord som "anse", "bedöma", "förvänta", "förutse", "avse", "kan", "planera" och andra liknande uttryck är avsedda att indikera sådan information. Framtidsinriktad information är alltid förenad med osäkerhet och gäller endast per den dag informationen ges. Även om det är styrelsens för BioInvent bedömning att framtidsinriktad information i detta prospekt är baserad på rimliga överväganden, kan faktisk utveckling, händelser och resultat komma att väsentligen avvika från förväntningarna.

innehåll

Inbjudan till teckning av aktier i BioInvent	4
Bakgrund och motiv	5
VD har ordet	6
Viktiga händelser under 2005	7
Steven Glazer, klinisk chef: "BioInvent är väl förberett att möta utmaningarna i klinisk fas"	9
Villkor och anvisningar	10
Skattefrågor i Sverige	12
Aktiekapital och ägarförhållanden	14
Styrelse, ledning och revisorer m.m.	16
Riskfaktorer	18
Övriga upplysningar	21
Bolagsordning m.m.	23
Kompletterande finansiell information	24
Delårsrapport januari - september 2005	42
Revisorernas granskningsberättelse	49

Kommande finansiell information från BioInvent

Bokslutskommuniké 2005:	16 februari 2006
Delårsrapport januari - mars:	12 april 2006
Delårsrapport januari - juni:	13 juli 2006
Delårsrapport januari - september:	12 oktober 2006

Inbjudan till teckning av aktier i BioInvent

Styrelsen för BioInvent beslutade den 12 oktober 2005, under förutsättning av bolagsstämman godkännande, att öka Bolagets aktiekapital med högst 8 842 666,50 kronor genom företrädesemission av högst 17 685 333 aktier, envar om nominellt femtio (50) öre. Emissionskursen har fastställts till 9 kronor per aktie, vilket innebär att emissionen sammanlagt tillför BioInvent högst cirka 160 miljoner kronor*. Styrelsens beslut godkändes vid extra bolagsstämma den 2 november 2005. Under förutsättning att emissionen fulltecknas kommer aktiekapitalet att uppgå till 23 580 444,50 kronor, fördelat på 47 160 889 aktier.

Befintliga aktieägare samt nya investerare har lämnat garantiåtaganden

eller avsiktsförklaringar att teckna sig för aktier för sammanlagt belopp motsvarande 100% av emissionen. Tredje AP-fonden, Östersjöstiftelsen, Bliwa Livförsäkring, Sif, Laurent Leksell**, Carl Palmstierna**, Hans Ståhlgren, Industrifonden, Kullberg & Spiik, Christer Fåhraeus**, Martin Gren**, Rune F Löderup** och Futuris Asset Management har åtagit sig att teckna totalt 15 650 403 aktier i företrädesrättsemissionen***. Därutöver har Stena AB, Fjärde AP-fonden och Nordeas fonder förklarat sin avsikt att teckna och betala för totalt 2 034 930 aktier i företrädesrättsemissionen.

Härmed inbjuds aktieägarna i BioInvent att teckna nya aktier i BioInvent i enlighet med villkoren i detta prospekt.

* Från emissionsbeloppet uppskattas avdrag för totala emissionsomkostnader göras om ca 12,5 miljoner kronor.

** Via bolag

*** Tredje AP-fonden (40,0 miljoner kronor), Östersjöstiftelsen (30,0 miljoner kronor), Bliwa Livförsäkring (13,7 miljoner kronor), Sif (10,0 miljoner kronor), Laurent Leksell (10,0 miljoner kronor)**, Carl Palmstierna (10,0 miljoner kronor)**, Hans Ståhlgren (9,0 miljoner kronor), Industrifonden (4,6 miljoner kronor), Kullberg & Spiik (4,5 miljoner kronor), Christer Fåhraeus (2,5 miljoner kronor)**, Martin Gren (2,5 miljoner kronor)**, Rune F Löderup (2,5 miljoner kronor)** och Futuris Asset Management (1,6 miljoner kronor)

Bakgrund och motiv

BiolInvent är ett forskningsbaserat läkemedelsbolag med fokus på framtagning och utveckling av antikropps-läkemedel. Antikroppar är en vital del av immunförsvaret och en av människokroppens viktigaste försvarsmekanismer mot sjukdomar, egenskaper som kan utnyttjas för att behandla många sjukdomar på ett effektivt sätt. Antikropps-läkemedel utgör ett starkt växande segment på läkemedelsmarknaden och har under de senaste åren erbjudit betydande framsteg vid behandling av svårbehandlade sjukdomar som cancer och ledgångsreumatism. Genom en stark teknikplattform har Bolaget på kort tid utvecklat ett flertal innovativa produktkandidater som adresserar stora sjukdomsområden.

Bolagets läkemedelskandidat, BI-201, för behandling av HIV-infektion och AIDS testas för närvarande i en fas I/IIa studie som genomförs på HIV-positiva individer som ännu inte fått någon annan behandling. Den primära målsättningen är att studera säkerhet och hur väl BI-201 tolereras, samt dess omsättning och nedbrytning i kroppen. En viktig andra målsättning för försöken är att studera BI-201s effekter på virusnivån i patienternas blod och därigenom få en första indikation på hur verksamt BI-201 kan bli som läkemedel. Resultaten från studien förväntas avrapporteras under andra kvartalet 2006. Bolagets nästa kliniska projekt förväntas att bli läkemedelskandidaten TB-402 för förebyggande av blodproppar i samband med operationer av knä- och höftleder. Inom den kommande 18 månadersperioden bedöms även produktkandidaterna TB-403 för behandling av cancerpatienter och BI-204 för behandling av hjärtinfarktpatienter ha förutsättningar att nå klinisk fas.

BiolInvents strategi är att vid lämplig tidpunkt söka samarbete med etablerade läkemedelsbolag. Den optimala tidpunkten bestäms av kostnader, risk, kompetensbehov och det värde som ytterligare ett steg i egen regi skulle kunna generera. Hur långt BiolInvent skall driva projekten i egen regi måste också balanseras mot Bolagets finansiella resurser och rådande marknadsförutsättningar.

Den pågående kliniska studien på BI-201, för behandling av HIV-infektion, kommer att finansieras och slutföras i Bolagets regi. Om positiva data erhålles från den pågående kliniska prövningen förväntas vidare fas II studier att kunna inledas under 2006, företrädesvis i samarbete med en extern partner. TB-402 och TB-403 drivs inom ramen för Bolagets samarbete med

ThromboGenics. Enligt avtal mellan parterna kommer dessa projekt att utvecklas gemensamt fram till dess biologisk aktivitet påvisats i en klinisk studie innan ett samarbete med ett större läkemedelsbolag kan ingås. För BI-204 kan ett samarbetsavtal aktualiseras innan det kliniska programmet inleds utifrån en bedömning av komplexiteten och investeringsbehovet i det kliniska programmet, samt i syfte att nå en rimlig balans mellan de åtaganden BiolInvent står för och de som Bolaget delar med partners.

Strategin att utveckla Bolaget mot ett forskande läkemedelsbolag med en innovativ och väl differentierad projektportfölj lades fast i samband med börsnoteringen av Bolaget för fyra år sedan. Strategin är förverkligad inom de finansiella ramar som sattes av den nyemission som genomfördes i samband med börsnoteringen. Motivet bakom den av styrelsen beslutade nyemissionen är att stärka Bolagets finansiella ställning och därigenom säkerställa den fortsatta utvecklingen av Bolagets projektportfölj. Emissionen förväntas tillföra Bolaget cirka 160 miljoner kronor före emissionskostnader. Kapitaltillskottet kommer primärt att användas för att finansiera den fortsatta utvecklingen av Bolagets befintliga projekt fram till den tidpunkt då en partner kan ta över huvudansvaret, men också till att ytterligare bredda projektportföljen med nya innovativa projekt för att på så sätt sprida risk och möjligheter över ett flertal projekt. Genom kapitaltillskottet stärks också Bolagets position i pågående och framtida diskussioner med möjliga samarbetspartners.

I övrigt hänvisas till redogörelsen i föreliggande prospekt, vilket har upprättats av styrelsen för BiolInvent med anledning av förestående nyemission. Styrelsen för BiolInvent är ansvarig för innehållet i prospektet. Härmed försäkras att, såvitt styrelsen känner till, uppgifterna i prospektet överensstämmer med faktiska förhållanden och att ingenting av väsentlig betydelse är utelämnat, som skulle kunna påverka den bild av BiolInvent som skapas av prospektet.

Lund, den 3 november 2005

BiolInvent International AB (publ)
Styrelsen

VD har ordet

Styrelsens beslut om nyemission skall ses som en offensiv och framåt-blickande åtgärd i BioInvents fortsatta utveckling mot ett framgångsrikt antikropps-baserat läkemedelsbolag.

Emissionslikviden ger oss först och främst möjligheter att effektivt driva våra utvecklingsprojekt framåt i värdekedjan. Samtidigt ger en stark finansiell ställning oss en god position i pågående och kommande förhandlingar kring de partneravtal som vi avser att sluta för den fortsatta kliniska utvecklingen av våra läkemedelskandidater. Goda finanser är också en förutsättning för att vi skall kunna vidga Bolagets läkemedelsportfölj genom förvärv av nya innovativa och lovande målproteiner. Det senare innebär också att risker och möjligheter sprids över ett större antal projekt. Emissionen utgör således ett naturligt inslag i Bolagets utveckling, som till fullo följer den fastlagda tidplanen och strategin. Det rör sig också om den första publika emissionen efter Bolagets notering för mer än fyra år sedan.

BioInvent är idag ett forskande läkemedelsbolag från att tidigare ha varit leverantör av tjänster och teknologi. De senaste årens medvetna satsning på egna antikropps-baserade läkemedelsprojekt innebär att Bolaget har fått en stark position inom ett kraftigt växande område på läkemedelsmarknaden. Därmed har Bolaget tagit flera steg framåt i värdekedjan, vilket också betyder att Bolaget självt kan ta en större del av det framtida, totala värdeskapandet.

Att BioInvent idag fokuserar på att utveckla egna läkemedel mot viktiga folksjukdomar med stora medicinska behov möjliggörs av att bolaget byggt upp en beprövad och kommersiellt framgångsrik teknikplattform. Genom att i en första fas av Bolagets utveckling primärt ha utnyttjat denna inom ramen för samarbetsprojekt där den tekniska och kommersiella risken buri-
av kunden, har vi byggt upp en kunskap och teknologi som vi nu drar

nytta av för den egna läkemedelsutvecklingen.

På kort tid har Bolaget valt ut fyra läkemedelskandidater, varav kandidaten mot HIV/AIDS togs från idé till klinik på tre år. Det är snabbt jämfört med vad som är normalt inom läkemedelsindustrin, vilket väl demonstrerar de möjligheter och styrkor vår teknikplattform erbjuder.

Förutom HIV-projektet, nu i klinisk prövning i Storbritannien med avrapportering andra kvartalet 2006, har BioInvent valt produktkandidater i ytterligare tre projekt för: (i) förebyggande behandling i avsikt att undvika utveckling av blodproppar vid operationer av knä- och höftleder, (ii) behandling av cancer samt (iii) behandling av åderförkalkning. Samtliga BioInvents projekt adresserar stora medicinska behov.

Emissionslikviden innebär att utvecklingen av dessa lovande projekt ges möjlighet att fortgå enligt plan. Med ytterligare tre läkemedelskandidater som bedöms ha förutsättningar att nå klinisk fas inom den kommande 18-månadersperioden, har Bolaget genom säkerställande av finansieringen skapat förutsättningar för att väsentligt kunna utöka den kliniska utvecklingsportföljen.

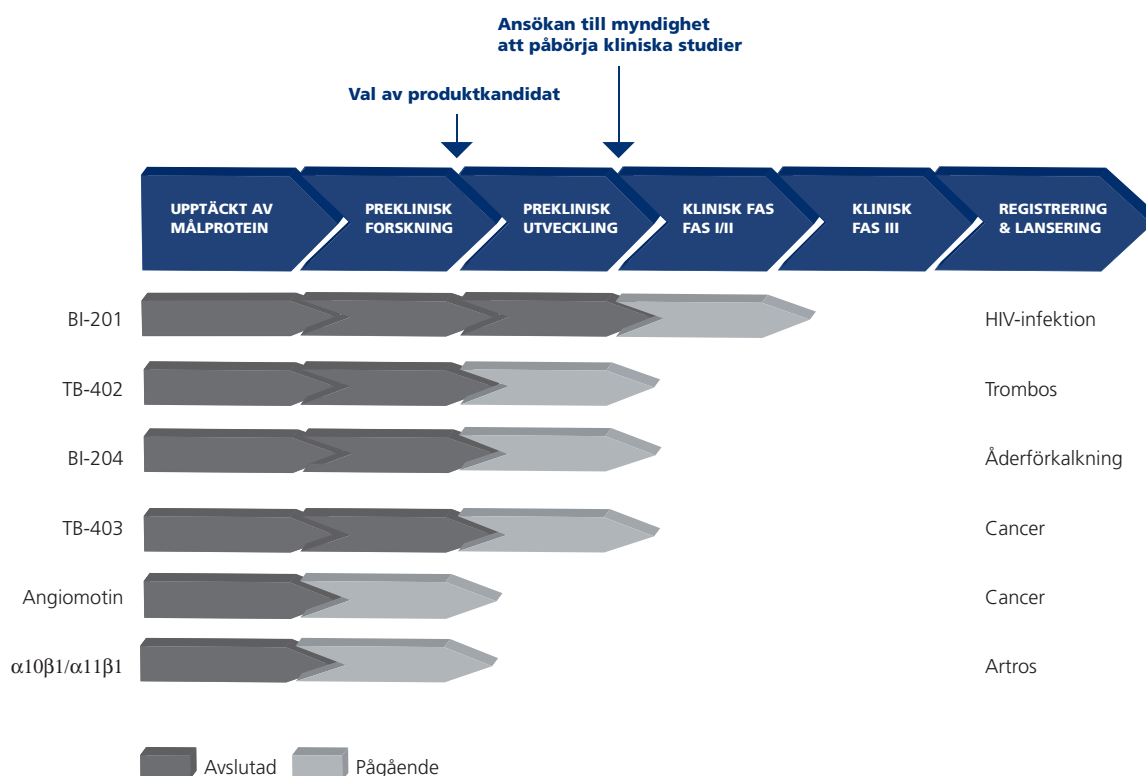
Emissionen ger BioInvents aktieägare möjlighet att fortsatt ta del i utvecklingen inom ett snabbväxande och mycket lovande område på läkemedelsmarknaden. Genom BioInvents nuvarande projektportfölj och beprövade teknikplattform har Bolaget goda förutsättningar att bli ett ledande bolag inom antikropps-läkemedel, med en innovativ produktportfölj som utvecklas tillsammans med kvalificerade partners.

Svein Mathisen
Verkställande direktör

Viktiga händelser under 2005

Läkemedelsprojekt

Nedan visas en översikt av Biolnvents portfölj av egna läkemedel.



Biolnvent har under 2005 nått ett flertal viktiga mål och har fyra projekt i utvecklingsfas, varav ett nått den kliniska fasen.

I juni påbörjades kliniska fas I/IIa studier för läkemedelskandidaten BI-201 mot HIV-infektion. Studierna fortlöper enligt plan och förväntas avrapporteras under andra kvartalet 2006. I första hand skall läkemedelskandidatens säkerhet studeras samt hur kroppen tolererar, omsätter och bryter ner läkemedelskandidaten. En viktig andra målsättning för försöken är att studera BI-201s effekter på virusnivån i patienternas blod och därigenom få en första indikation på hur verksamt BI-201 kan bli som läkemedel.

I resistensförsök, som påbörjades 2004 och fortsatt under 2005, utförda vid Smittskyddsinstitutet har det visats att BI-201 har bestående effekt och att resistens inte utvecklats efter 40 veckor. Under samma betingelser testades som jämförelse ett annat, nyss lanserat läkemedel mot HIV. Detta utvecklade resistens efter sex veckor vilket är i linje med tidigare erfarenheter med detta preparat.

Inom alliansen med Thrombogenics drivs för närvarande två projekt mot de kliniska faserna; ett för att reducera risken för blodproppsbildning (trombos) vilket är aktuellt vid ett flertal sjukdomstillstånd och ett för att hämma kärlbildningen i tumörer för att stoppa dess tillväxt. Inom trombos-projektet har den cellinje som skall tillverka produktkandidaten TB-402 utvecklats. Tillverkning av material för det toxikologiska programmet har slutförts i oktober med start av de toxikologiska studierna under innevarande år. Tillverkning av material för det kliniska programmet har inletts och kommer att genomföras parallellt med det toxikologiska programmet.

Produktkandidaten TB-403 för hämning av kärlbildningen i tumörer, ligger utvecklingsmässigt några månader efter TB-402. Cellinjen för tillverkning av material förväntas att vara färdigutvecklad under innevarande kvartal, med start av tillverkning av material för det toxikologiska programmet.

Det fjärde projektet Biolnvent tar från den prekliniska forskningsfasen till den myndighetsreglerade utvecklingsfasen är produktkandidaten BI-204,

som valdes inom åderförkalkningsprojektet under det tredje kvartalet. BI-204 har i ett flertal djurmodeller, i försök utförda vid Universitetssjukhuset MAS i Malmö, visats kunna reducera plackbildning högst väsentligt och med lägre dos än det som tidigare har rapporterats. I djur som är behandlade med BI-204 har man dessutom kunna påvisa en markant reduktion av storleken på redan existerande plack. Utveckling av den cellinje som kommer att användas vid produktion av BI-204 har inletts. Steget därefter är tillverkning av material för det toxikologiska programmet.

Immateriella rättigheter

Bolagets egen portfölj av beviljade patent utökades i maj genom att ett europeiskt nyckelpatent blev beviljat inom Biolnvents cancerprojekt riktat mot målproteinet angiomin. Ett motsvarande amerikanskt patent beviljades i juni. Genom exklusiva licenser eller i eget namn förfogar Biolnvent över 160 individuella patent och patentansökningar.

I juni ingicks ett licensavtal med det brittiska antikroppsbolaget Cambridge Antibody Technology (CAT). Avtalet ger Biolnvent och Bolagets samarbetspartners rätt att använda CATs fagbaserade antikroppsteknologi. Som en del av avtalet drog Biolnvent tillbaka de invändningar mot CATs patent, som Bolaget tidigare inlämnat till det Europeiska Patentverket i München. Genom detta avtal och tidigare förvärvade licenser från Biosite Diagnostics (USA), Dyax (USA), Enzon (USA), Micromet (Tyskland) och XOMA (USA) bedöms Biolnvent ha säkerställt rätten att använda alla relevanta delar av fagdisplay-tekniken för utveckling av produkter från n-CoDeR. Licenserna används brett i verksamheten, såväl i egna läkemedelsprojekt som i utvecklingsuppdrag. Rättigheterna i kombination med det egna

patentskyddet runt antikroppsbiobiblioteket n-CoDeR bidrar till en stark position på antikroppsmarknaden.

Framtidsutsikter

Biolnvents framtida intäktsströmmar bestäms till största del av framgången i utlicensiering av Bolagets produktkandidater och resultaten i det senare utvecklingsarbetet mot lansering av produkt. Storleken av de samlade intäkterna beror främst på i vilken utvecklingsfas avtal sluts. Ju längre projekten drivs i egen regi desto större ersättningar, samtidigt som det egna investeringsbehovet ökar och intäkterna skjuts fram i tiden.

Hur långt Biolnvent skall driva projekten i egen regi måste därför balanseras mot bolagets finansiella resurser och rådande marknadsförutsättningar. Som nämnts ovan är Bolagets primära målsättning att själv slutföra och finansiera den kliniska fas IIIa studien på BI-201. Om positiva data erhålls från den pågående kliniska prövningen förväntas vidare fas II studier att kunna inledas under 2006, företrädesvis med en partner. Överenskommelsen med ThromboGenics för projekten TB-402 och TB-403 föreskriver att dessa skall utvecklas gemensamt fram till att biologisk aktivitet uppnås innan ett avtal sluts med ett större läkemedelsbolag. Utifrån en bedömning av komplexiteten och investeringsbehovet för BI-204s kliniska program kan ett samarbetsavtal för detta projekt aktualiseras före klinisk fas inleds.

Hittills har Biolnvents intäkter kommit från utvecklingsuppdrag för kunds räkning. Att en större del av Bolagets kapacitet tas i anspråk i de egna projekten, samt att förväntade intäkter från de egna projekten kan komma få inslag av engångsbetalningar, gör framtida intäktsströmmar mer varierande.

Steven Glazer, klinisk chef: "BioInvent väl förberett att möta utmaningarna i klinisk fas"

BioInvents organisation är väl rustad för att driva de antikroppsbaseade läkemedelsprojekten från en preklinisk utvecklingsfas till kliniska studier på människa.

Redan när beslutet att inleda ett utvecklingsprojekt fattas är det av avgörande betydelse att Bolaget har en klar uppfattning om vilka patientgrupper det färdiga läkemedlet skall rikta sig mot, och hur det skall användas. Detta möjliggör ett samlat grepp kring samtliga faser i det aktuella läkemedelsprojektet – från den prekliniska fasen via toxikologiska analyser och säkerhetstester in i de kliniska studierna.

Denna oavbrutna utvecklingskedja möjliggörs av att BioInvent har egen expertis och kompetens på en rad områden såsom projektledning, preklinisk utveckling, processkunnande, regulatoriska frågor samt klinisk utveckling. Dessa interna resurser säkerställer att utvecklingsprojekten kan drivas framåt på ett effektivt sätt både tids- och kostnadsmässigt. Ett bra bevis på detta är vårt HIV-projekt som vi tog från idé till klinisk fas på mindre än tre år.

Det är vår uppgift att lägga upp utvecklingsplaner och planera samt koordinera de kliniska studierna där vi utnyttjar externa forskningsbolags kompetens för att genomföra och avrapportera studierna. När vi planerar ett kliniskt program anlitar vi experter och kliniker som är av högsta klass

inom sina respektive terapiområden. Denna externa kompetens av både operationell och strategisk karaktär kompletterar våra interna färdigheter på bästa sätt. Den säkerställer också att vi kan behålla det lilla företagets flexibilitet och anpassningsförmåga när nya situationer uppstår.

Vår erfarenhet visar att en nyckelfaktor för en framgångsrik läkemedelsutveckling består i att så tidigt som möjligt formulera en övergripande utvecklingsstrategi för det aktuella projektet. Det tillförsäkrar oss om att alla data, som är nödvändiga för en optimal utformning av de avgörande kliniska studierna och för myndighetsgodkännandet, kan genereras i projektet.

Det är även viktigt att redan när det kliniska programmet bestäms försäkra sig om att både de affärsmässiga och regulatoriska målen kan uppnås i en och samma studie. Vårt kliniska HIV-projekt är ett gott exempel på hur denna strategi fungerar i praktiken.

Det inledande försöket är en fas I/II studie som avser att demonstrera både säkerhetsaspekten och den antivirala effekten i ett och samma försök. Denna studie omfattar både en enkeldos- och en uppföljningsdoskomponent i stället för två separata studier, något som sparar både tid och pengar. Dessutom uppfyller försöket både de europeiska och amerikanska tillsynsmyndigheternas krav.

Villkor och anvisningar

Företrädesrätt till teckning

Personer som på avstämningsdagen den 10 november 2005 är registrerade som aktieägare i Biolnvent äger företrädesrätt att teckna tre (3) nya aktier för varje femtal (5) befintliga aktier.

Emissionskurs

De nya aktierna emitteras till en kurs om 9 kronor per aktie. Courtage utgår ej.

Avstämningsdag

Avstämningsdag hos VPC AB ("VPC") för fastställande av vem som skall erhålla teckningsrätter är den 10 november 2005. Aktierna i Biolnvent kommer att noteras exklusive rätt till deltagande i nyemissionen från och med den 8 november 2005.

Emissionsredovisning

Förtryckt emissionsredovisning med bifogad inbetalningsavi skickas till direktregistrerade aktieägare eller företrädare för aktieägare som på ovan nämnd avstämningsdag är registrerade i den av VPC förda aktieboken. Av den förtryckta emissionsredovisningen framgår bland annat antalet erhållna teckningsrätter, se dock även under rubriken "Central försäljning av överskjutande teckningsrätter" nedan. Personer som är upptagna i den i anslutning till aktieboken förda särskilda förteckningen över panthavare med flera meddelas separat. Någon VP-avi som redovisar registrering av teckningsrätter på aktieägarens aktiekonto (VP-konto) kommer emellertid inte att skickas ut till sådana personer.

Förvaltarregistrerade aktieinnehav

Om aktieinnehavet är förvaltarregistrerat hos bank eller annan förvaltare erhålls ingen emissionsredovisning från VPC. Teckning och betalning skall då istället ske i enlighet med instruktioner från förvaltaren.

Teckningsrätter

För varje befintlig aktie i Biolnvent erhålls tre (3) teckningsrätter. För teckning av en (1) ny aktie erfordras fem (5) teckningsrätter.

Handel med teckningsrätter

Handel med teckningsrätter vid Stockholmsbörsen äger rum under perioden från och med den 15 november till och med den 29 november 2005. ABG Sundal Collier samt andra värdepappersinstitut med erforderliga tillstånd står till tjänst med förmedling av köp och försäljning av teckningsrätter. För utnyttjade teckningsrätter utgår ingen ekonomisk ersättning.

Omlägningskonto

I de fall teckningsrätterna är registrerade på ett omlägningskonto med VKI (VPC:s Kontoförande Institut) som kontoförande institut kommer omlägningskontot att övertas av respektive värdepappersinstitut i samband med handel av teckningsrätter.

Central försäljning av överskjutande teckningsrätter

Aktieägare vars innehav av aktier i Biolnvent inte är jämnt delbart med fem, erhåller utöver det antal teckningsrätter som är jämnt delbart med fem, en eller flera överskjutande teckningsrätter. Sådana överskjutande teckningsrätter kommer på avstämningsdagen den 10 november 2005 att bokas bort från aktieägarnas VP-konton för att säljas centralt till gällande marknadspris genom Biolnvents försorg. Försäljningen verkställs av ABG Sundal Collier. Försäljningslikviden kommer att tillställas berörda aktieägare genom VPCs försorg. Vid central försäljning av överskjutande teckningsrätter utgår inte courtage. Observera att sedan överskjutande teckningsrätter bokats bort kommer de som har teckningsrätter på sitt VP-konto att ha ett innehav som är jämnt delbart med fem.

Teckningstid

Teckning av nya aktier skall ske under tiden från och med den 15 november till och med den 2 december 2005. Efter teckningstidens utgång blir outnyttjade teckningsrätter ogiltiga och saknar därmed värde. Outnyttjade teckningsrätter kommer, utan avisering från VPC, att bokas bort från VP-kontot. **För att förhindra att du förlorar värdet på dina teckningsrätter måste du antingen utnyttja teckningsrätterna för att teckna nya aktier i Biolnvent senast den 2 december 2005, eller sälja teckningsrätterna senast den 29 november 2005.**

Styrelsen i Biolnvent förbehåller sig rätten att förlänga tiden för teckning och betalning.

Teckning med företrädesrätt

Teckning av aktier med stöd av teckningsrätter sker genom samtidig kontant betalning senast den 2 december 2005.

Som framgår ovan kommer VPC att tillhandahålla en förtryckt inbetalningsavi till aktieägare och företrädare för aktieägare i Biolnvent som på avstämningsdagen den 10 november 2005 är registrerade i den av VPC förda aktieboken. Teckning genom betalning skall göras antingen med den förtryckta inbetalningsavin eller med anmälningsedel – enligt fastställt formulär – i enlighet med något av nedanstående alternativ:

- I de fall samtliga på avstämningsdagen erhållna teckningsrätter (jämnt delbara med fem) utnyttjas för teckning skall endast den förtryckta inbetalningsavin användas. Anmälningssedeln skall ej användas.
- I det fall teckningsrätter förvärvats eller avyttrats eller ett annat antal teckningsrätter än det som framgår av den förtryckta emissionsredovisningen utnyttjas för teckning, skall teckning ske genom betalning på bankkontor med anmälningssedeln som underlag. Kvittering sker då på anmälningssedeln och inbetalningsavin används ej.

Anmälningsedel kan erhållas från Biolnvent, ABG Sundal Collier och Avanza Fondkommission.

BiolInvent International AB
Sölvegatan 41
223 70 Lund

ABG Sundal Collier AB
Box 7269
103 89 Stockholm

Avanza Fondkommission AB
Corporate Finance
Box 1399
111 93 STOCKHOLM

Anmälningssedeln skall skickas till:

Avanza Fondkommission AB
Corporate Finance
Box 1399
111 93 STOCKHOLM

Betalda tecknade aktier

Teckning genom betalning registreras hos VPC så snart det kan ske, vilket normalt innebär några bankdagar efter betalning. Därefter erhåller tecknaren en VP-avi med bekräftelse på att inbokning av betalda tecknade aktier skett på tecknarens VP-konto. De tecknade aktierna kan dock inte registreras hos VPC som nyemitterade aktier förrän nyemissionen har registrerats vid Bolagsverket, vilket beräknas ske omkring den 16 december 2005. Fram till denna tidpunkt är de tecknade och betalda aktierna så kallade "BTA" (betalda tecknade aktier). Sedan nyemissionen registrerats vid Bolagsverket kommer de betalda och tecknade aktierna, utan avisering från VPC, att omvandlas till vanliga aktier, vilket beräknas ske omkring den 21 december 2005.

Handel med betalda tecknade aktier kommer att ske från och med den 15 november 2005. Sista dag för handel med betalda tecknade aktier beräknas vara omkring den 15 december 2005.

Teckning utan företrädesrätt

Anmälan om teckning av aktier utan företrädesrätt skall ske under teckningstiden, dvs. senast den 2 december 2005. För det fall inte samtliga aktier tecknats med stöd av teckningsrätter skall styrelsen bestämma att tilldelning av aktier tecknade utan teckningsrätter skall äga rum, inom ramen för emissionens högsta belopp. Sådan tilldelning skall i första hand ske till befintliga aktieägare som tecknat aktier för samtliga erhållna teckningsrätter och som önskar teckna ytterligare aktier, pro rata i förhållande till sådan aktieägares teckning med stöd av teckningsrätter, i andra hand till andra än aktieägare som har tecknat aktier med stöd av teckningsrätter och som önskar teckna ytterligare aktier, pro rata i förhållande till tecknade aktier med stöd av teckningsrätter, i tredje hand till andra som anmält intresse av att teckna aktier utan teckningsrätt, pro rata i förhållande till sådan teckning, varvid prioritet kommer att ges till de som också har lämnat emissionsgarantier eller avsiktsförklaringar avseende teckning av aktier utan företrädesrätt, samt i fjärde hand till de som har lämnat emissions-

garantier eller avsiktsförklaringar avseende teckning av aktier utan företrädesrätt, enligt villkoren för sådana emissionsgarantier och avsiktsförklaringar.

Anmälan om teckning utan företrädesrätt skall göras på anmälningssedel som kan erhållas från BiolInvent, ABG Sundal Collier och Avanza Fondkommission.

BiolInvent International AB
Sölvegatan 41
223 70 Lund

ABG Sundal Collier AB
Box 7269
103 89 Stockholm

Avanza Fondkommission AB
Corporate Finance
Box 1399
111 93 STOCKHOLM

Anmälningssedeln skall skickas till:

Avanza Fondkommission AB
Corporate Finance
Box 1399
111 93 STOCKHOLM

Den som var registrerad som aktieägare på avstämningsdagen 10 november 2005 skall använda "Särskild anmälningssedel (ii) för teckning av aktier utan företrädesrätt av aktieägare". I annat fall skall "Särskild anmälningssedel (iii) för teckning av aktier utan företrädesrätt av annan än aktieägare" användas. Efter tilldelning av aktier erhålls en avräkningsnota. Aktierna ska betalas kontant senast tredje bankdagen efter det att avräkningsnota ut-sänts. De nya aktierna kommer att levereras snarast möjligt efter betalning (se ovan under "Betalda tecknade aktier").

Något meddelande lämnas inte till personer som inte erhåller tilldelning.

Notering och handel

BiolInvent-aktien är noterad på Stockholmsbörsens O-lista och handlas under kortnamnet "BINV". En handelspost omfattar 1 000 aktier och aktiens ISIN-kod är SE0000789711.

Rätt till utdelning

De nya aktierna medför rätt till utdelning från och med räkenskapsåret 2005.

Skattefrågor i Sverige

Nedanstående sammanfattning av vissa svenska skatteregler som aktualiseras i anledning av Erbjudandet är baserad på nu gällande lagstiftning. Sammanfattningen är endast avsedd som allmän information för aktieägare och innehavare av teckningsrätter i BioInvent som är obegränsat skattskyldiga i Sverige om inte annat anges. Sammanfattningen omfattar inte situationer där värdepapperna innehas som lagertillgång i näringsverksamhet eller av handelsbolag. Vidare behandlas inte de särskilda reglerna om skattefri kapitalvinst (inklusive avdragsförbud vid kapitalförlust) och utdelning i bolagssektorn som kan bli tillämpliga då investeraren innehar aktier eller teckningsrätter i BioInvent som anses vara näringsbetingade. Inte heller omfattas de särskilda regler som kan bli tillämpliga på innehav i bolag som tidigare varit fåmansföretag. Den skattemässiga behandlingen av varje enskild innehavare av värdepapper beror delvis på dennes speciella situation. Varje aktieägare och innehavare av teckningsrätter bör därför rådfråga skatterådgivare om de skattekonsekvenser som Erbjudandet kan medföra för dennes del inklusive tillämpligheten och effekten av utländska regler och skatteavtal för att undvika dubbelbeskattning.*

Fysiska personer

För fysiska personer som är obegränsat skattskyldiga i Sverige beskattas kapitalinkomster såsom räntor, utdelningar och kapitalvinster i inkomstslaget kapital. Skattesatsen i inkomstslaget kapital är 30 procent.

Kapitalvinst respektive kapitalförlust beräknas som skillnaden mellan försäljningsersättningen, efter avdrag för försäljningsutgifter, och omkostnadsbeloppet. Omkostnadsbeloppet för nytecknade aktier utgörs av emissionskursen. Omkostnadsbeloppet för samtliga aktier av samma slag och sort sammanläggs och beräknas gemensamt med tillämpning av genomsnittsmetoden. Det innebär att det genomsnittliga omkostnadsbeloppet på innehavda aktier normalt påverkas om teckningsrätter utnyttjas för att förvärva ytterligare aktier av samma slag och sort. Betalda och tecknade aktier ("BTA") anses därvid inte vara av samma slag och sort som de befintliga aktierna i BioInvent förrän beslutet om nyemission registrerats. Vid försäljning av aktier i BioInvent får alternativt schablonregeln användas. Denna regel innebär att omkostnadsbeloppet får beräknas till 20 procent av försäljningsersättningen efter avdrag för försäljningsutgifter.

Kapitalförlust på aktier och andra marknadsnoterade delägarätter (t ex teckningsrätter och BTA) är fullt avdragsgill mot kapitalvinst samma år på aktier samt mot kapitalvinst på andra marknadsnoterade delägarätter utom andelar i svenska värdepappersfonder som innehåller endast svenska fordringsrätter (svenska räntefonder). Kapitalförlust som inte kan kvittas på

* Marknadsnoterade aktier anses näringsbetingade bland annat om innehavet utgör en kapitaltillgång hos innehavaren och innehavet antingen uppgår till minst 10 procent av rösterna eller betingas av rörelse som bedrivs av ägarföretaget (eller ett företag som kan anses stå ägarföretaget nära). Teckningsrätter och BTA är näringsbetingade om de underliggande aktierna som berättigade till teckningsrätterna respektive BTA är näringsbetingade.

detta sätt är avdragsgill med 70 procent mot annan inkomst av kapital.

Uppkommer underskott i inkomstslaget kapital medges reduktion av skatten på inkomst av tjänst och näringsverksamhet samt fastighetsskatt. Skattereduktion medges med 30 procent av den del av underskottet som inte överstiger 100 000 kronor och med 21 procent av resterande del. Underskott kan inte sparas till senare beskattningsår.

För fysiska personer som är obegränsat skattskyldiga i Sverige innehålls preliminär skatt på utdelningar med 30 procent. Den preliminära skatten innehålls normalt av VPC eller, beträffande förvaltarregistrerade aktier, av förvaltaren.

Aktiebolag

Hos aktiebolag beskattas all inkomst, inklusive kapitalvinster och utdelning, i inkomstslaget näringsverksamhet med 28 procent skatt. Beräkning av kapitalvinst respektive kapitalförlust sker på samma sätt som för fysiska personer enligt vad som angivits ovan. För aktiebolag medges avdrag för kapitalförlust på aktier och teckningsrätter endast mot skattepliktiga kapitalvinster på aktier och andra delägarätter. En kapitalförlust kan även, om vissa villkor är uppfyllda, kvittas mot sådana kapitalvinster i bolag inom samma concern, under förutsättning att concernbidragsrätt föreligger mellan bolagen. Kapitalförlust som inte har kunnat utnyttjas under ett visst år, får sparas och dras av mot skattepliktiga kapitalvinster på aktier och andra delägarätter under efterföljande beskattningsår utan begränsning i tiden. Särskilda regler gäller för vissa speciella företagskategorier eller vissa juridiska personer, exempelvis investeringsfonder och investmentföretag.

Förmögenhetsskatt

Aktier noterade på Stockholmsbörsens O-lista, såsom aktierna i BioInvent, är enligt nu gällande förmögenhetsskattelag inte förmögenhetsskattepliktiga.

Teckning av aktier

Om aktieägare i BioInvent utnyttjar erhållna teckningsrätter för förvärv av nya aktier utlöses ingen beskattning. Även för de fall aktieägarna i BioInvent får teckna aktier utan teckningsrätter bör beskattning inte utlösas om erbjudandet om teckning kan anses ske i förhållande till tidigare aktieinnehav.

Avyttring av erhållna eller överskjutande teckningsrätter

Aktieägare som inte önskar utnyttja sin företrädesrätt att delta i nyemissionen kan avyttra sina teckningsrätter. Vid avyttring av teckningsrätter skall skattepliktig kapitalvinst beräknas. Teckningsrätter som grundas på aktieinnehav i BioInvent anses anskaffade för noll kronor. Schablonregeln får inte användas för att bestämma omkostnadsbeloppet i detta fall. Hela försäljningsersättningen efter avdrag för utgifter för avyttringen skall således tas upp till beskattning. Anskaffningsutgiften för de ursprungliga aktierna påverkas inte.

Förvärvade teckningsrätter

För den som köper eller på liknande sätt förvärvar teckningsrätter i BioInvent utgör vederlaget anskaffningsutgift för dessa. Utnyttjande av teckningsrätterna för teckning av aktier utlöser ingen beskattning. Teckningsrätternas omkostnadsbelopp skall medräknas vid beräkning av aktiernas omkostnadsbelopp. Avyttras istället teckningsrätterna utlöses kapitalvinstbeskattning. Omkostnadsbeloppet för teckningsrätter beräknas enligt genomsnittsmetoden. Schablonregeln får användas för marknadsnoterade teckningsrätter förvärvade på nu angivet sätt.

Aktieägare som är begränsat skattskyldiga i Sverige

För aktieägare som är begränsat skattskyldiga i Sverige och som erhåller utdelning på aktier i ett svenskt aktiebolag uttas normalt svensk kupongskatt. Skattesatsen är 30 procent. Skattesatsen är dock i allmänhet reducerad genom skatteavtal med andra länder för undvikande av dubbelbeskattning. I Sverige verkställer normalt VPC eller, beträffande förvaltarregistrerade aktier, förvaltaren avdrag för kupongskatt.

Aktieägare och innehavare av teckningsrätter 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 teckningsrätter. Aktieägare respektive innehavare av teckningsrätter kan dock bli föremål för beskattning i sin hemviststat. Enligt en särskild regel kan fysiska personer som är begränsat skattskyldiga i Sverige bli föremål för kapitalvinstbeskattning i Sverige vid avyttring av bl.a. svenska aktier om de vid något tillfälle under avyttringsåret eller de tio kalenderår som närmast föregått det kalenderår då avyttringen ägde rum varit bosatta eller stadigvarande vistats i Sverige. Tillämpligheten av regeln, som inte är helt klar t.ex. vad avser teckningsrätter och BTA, är dock i flera fall begränsad genom skatteavtal som Sverige ingått med andra länder.

Aktiekapital och ägarförhållanden

BioInvent är noterat på Stockholmsbörsens O-lista sedan den 12 juni 2001. En handelspost uppgår till 1 000 aktier.

Aktiekapital

Bolagets aktiekapital uppgår till 14 737 778 kronor fördelat på 29 475 556 aktier, envar å nominellt 50 öre. Varje aktie berättigar till en röst på bolagsstämman och samtliga aktier äger lika rätt till andel i Bolagets tillgångar och vinst.

Genom förestående nyemission av högst 17 685 333 aktier kommer aktiekapitalet att öka med högst 8 842 666,50 kronor till högst 23 580 444,50 kronor. Under förutsättning att företrädesemissionen fulltecknas kommer antalet aktier i Bolaget därefter att uppgå till 47 160 889.

Ägarförhållanden per den 30 september 2005

Ägare	Antal aktier	Andel av kapital & röster, %
Industrifonden	3 953 295	13,4
Stena-koncernen	1 400 000	4,7
Fjärde AP-fonden	1 370 550	4,6
Celltech Group	1 331 251	4,5
Carl Borrebaeck	1 292 908	4,4
Svein Mathisen	1 043 301	3,5
Roland Carlsson	1 043 301	3,5
Cristina Glad	1 043 301	3,5
Per-Olof Mårtensson med bolag	1 043 301	3,5
Citigroup Global Markets	1 000 000	3,4
Övriga	14 954 348	50,7
Totalt	29 475 556	100,0

Aktieinnehav inkluderar familj och aktier ägda genom bolag.

Ägarstruktur per den 30 september 2005

Aktieinnehav / antal aktier

	Antal ägare	Antal ägare i %	Antal aktier i %
1-500	1 061	44,1	0,8
501-1 000	537	22,3	1,7
1 001-5 000	554	23,0	5,2
5 001-10 000	112	4,7	3,1
10 001-50 000	96	4,0	7,2
50 001-100 000	14	0,6	3,4
100 001-1 000 000	24	1,0	32,7
1 000 001-5 000 000	9	0,4	45,9
Totalt	2 407	100,0	100,0

Optionsprogram

Nedanstående villkor är angivna före omräkning med anledning av förestående nyemission.

BiolInvent har ett utestående optionsprogram, motsvarande 300 000 aktier, där teckningsperioden löper under perioden 1 januari 2007 - 30 april 2007. Teckningskursen för detta optionsprogram är 23 kronor. Vid fullt utnyttjande medför optionsprogrammet en ökning av aktiekapitalet om 150 000 kronor och av eget kapital med 6 900 000 kronor.

Utdelningspolitik

BiolInvent har inte betalt någon utdelning sedan Bolaget grundades 1996. Bolaget kommer fortsatt att fokusera på forskning och utveckling av nya produkter. Tillgängliga finansiella resurser avses användas för att finansiera dessa projekt. Styrelsen avser därför inte föreslå någon aktieutdelning under de närmaste åren.

Övrigt

BiolInvents styrelse har inte erhållit något bemyndigande att besluta om emissioner eller köp/försäljning av egna aktier.

Aktiekursutveckling och antal omsatta aktier



Styrelse, ledning och revisorer m.m.

Styrelse

Per-Olof Mårtensson

Född 1937

Styrelseordförande sedan 1997

Leg. apotekare

VD och koncernchef i Karo Bio AB 1991–2000

Övriga styrelseuppdrag: Styrelseordförande i Karo Bio AB och Alligator Bioscience AB. Styrelseledamot i Maxim Pharmaceuticals Inc, Photocure ASA, Forskarpatent i Syd AB, Lunds universitets Utvecklingsbolag AB, Apodemus AB

Aktieinnehav: 1 043 301 aktier

Karl Olof Borg

Född 1941

Styrelseledamot sedan 2001

Pharmacie doktor

Forskningschef Active Biotech AB 1998–2000. Docent i analytisk biokemi vid Uppsala universitet

Övriga styrelseuppdrag: Styrelseordförande i Pharmexa A/S och Eurocine AB. Styrelseledamot i Alligator Bioscience AB, 7 TM Pharma A/S, Medicon A/S, Galenica AB

Aktieinnehav: 5 000 aktier

Carl Borrebaeck

Född 1948

Styrelseledamot sedan 1997

Teknologie doktor

Professor vid avdelningen för Immunoteknologi vid Lunds universitet. Senior vetenskaplig rådgivare åt Bolaget

Övriga styrelseuppdrag: Styrelseordförande i Forskarpatent i Syd AB. Styrelseledamot i Teknikbrostiftelsen i Lund AB, Alligator Bioscience AB, Eurocine AB, Nordic Vaccine Technology A/S

Aktieinnehav: 1 292 908 aktier

Lars Henriksson

Född 1961

Styrelseledamot sedan 2005

Civilingenjör

Affärsområdescontroller Life Science i Industrifonden

Övriga styrelseuppdrag: Styrelseledamot i Hemapure AB och Peridoc AB

Aktieinnehav: -

Elisabeth Lindner

Född 1956

Styrelseledamot sedan 2005

Civilingenjör, MBA. Avdelningschef Processutveckling i Octapharma AB

Aktieinnehav: 4 000 aktier

Svein Mathisen

Född 1956

Styrelseledamot sedan 2001

Civilingenjör i teknisk fysik

VD sedan 1997. Har tidigare haft ledande befattningar inom

Norsk Hydro-koncernen

Aktieinnehav: 1 043 301 aktier

Björn Nilsson

Född 1956

Styrelseledamot sedan 1999

Teknologie doktor

Senior Vice President Business and Technology Development i Biacore AB.

VD i Karo Bio AB 2001-2005. Docent vid Kungliga Tekniska Högskolan, ordförande i branschföreningen SwedenBIO

Aktieinnehav: -

Fredrik Nilsson

Född 1960

Styrelseledamot sedan 2004

Arbetsstagarledamot

Filosofie doktor

Principle Scientist sedan 2001

Aktieinnehav: Teckningsoptioner motsvarande 5 000 aktier

Kenth Petersson

Född 1956

Styrelseledamot sedan 1997

Fil kand

Partner Science Pacific

Övriga styrelseuppdrag: Styrelseledamot i Alligator Bioscience AB,

Coding Technologies AB

Aktieinnehav: 44 760 aktier

Ledande befattningshavare

Svein Mathisen

Född 1956
Verkställande Direktör
Civilingenjör i teknisk fysik
VD sedan 1997. Har tidigare haft ledande befattningar inom
Norsk Hydro-koncernen
Aktieinnehav: 1 043 301 aktier

Roland Carlsson

Född 1949
Vice President Preclinical Research
Filosofie doktor
Anställd 1987 i det tidigare dotterbolaget Bioinvent Production.
Docent vid avdelningen för immunteknologi vid Lunds universitet
Aktieinnehav: 1 043 301 aktier

Cristina Glad

Född 1952
Executive Vice President
Teknologie doktor i biokemi, MBA
Anställd 1987 i det tidigare dotterbolaget Bioinvent Production
Aktieinnehav: 1 043 301 aktier

Steven Glazer

Född 1948
Vice President Clinical & Regulatory Affairs
Medicine doktor
Anställd sedan 2004
2001-2004 Medical Director och Director of Development vid
Maxygen A/S, Danmark. Tidigare anställd vid NovoNordisk A/S m fl.
Aktieinnehav: Teckningsoptioner motsvarande 50 000 aktier

Per-Anders Johansson

Född 1955
Senior Director Head of Manufacturing and Procurement
Civilingenjör i kemi
Anställd 1984 i det tidigare dotterbolaget Bioinvent Production
Aktieinnehav: 249 576 aktier

Martin Wiles

Född 1963
Vice President Business Development
Filosofie doktor i kemi, MBA
Anställd sedan 2003
1999–2003 Head of Business Development vid KS Biomedix Holdings Plc,
listat på London Stock Exchange.
Aktieinnehav: Teckningsoptioner motsvarande 50 000 aktier

*Angivna antal aktier och optioner i BioInvent avser förhållandena per den
30 september 2005 och inkluderar även familj och innehav via bolag*

Revisor

Åke Stenmo

Född 1945
Auktoriserad revisor
ERNST & YOUNG AB
Huvudansvarig revisor i BioInvent sedan år 2000

Risikfaktorer

En potentiell investerare som väljer att förvärva aktier i BioInvent kommer att utsätta sig för hög risk. Potentiella investerare bör noga överväga all information som lämnas i detta prospekt och i synnerhet utvärdera de specifika faktorer som nämns nedan och som beskriver vissa risker som en investering i de erbjudna aktierna innebär. Var och en av nedanstående risker och övriga risker och osäkerheter som nämns i detta prospekt kan ha en väsentlig negativ påverkan på Bolagets verksamhet, finansiella ställning, rörelseresultat eller framtidsutsikter eller medföra att värdet på BioInvents aktier minskar, vilket skulle kunna leda till att investerare förlorar hela eller delar av sitt investerade kapital. De risker och osäkerheter som beskrivs nedan är inte ordnade efter betydelse och utgör inte heller de enda risker och osäkerheter som BioInvent ställs inför. Ytterligare risker och osäkerheter som BioInvent inte känner till, eller som för närvarande inte bedöms som väsentliga, kan också komma att utvecklas till viktiga faktorer som påverkar BioInvent.

Kommersialisering

BioInvent är ett forskningsbaserat läkemedelsbolag i utvecklingsfas och har ännu inte någon produkt på marknaden. Det finns ingen garanti för att BioInvents forskning och utveckling resulterar i produkter som alls kan kommersialiseras eller att eventuell kommersialisering kommer att vara framgångsrik. Bolagets framtida intäkter är avhängiga framgångar i läkemedelsutvecklingen, möjligheten att träffa samarbetsavtal på tillfredställande villkor och framgångsrika marknads lanseringar av produkter som tagits fram inom ramen för samarbetsavtal.

Läkemedelsutveckling

BioInvents potentiella produkter kräver ytterligare forskning och utveckling, prekliniska och kliniska prövningar samt godkännande av tillståndsmyndighet innan någon försäljnings- eller royaltyintäkt kan förväntas. Det finns ingen garanti för att BioInvents produktutveckling kommer att bli framgångsrik, att eventuella produkter kommer att vara säkra och effektiva, att nödvändiga tillstånd kan erhållas eller att produkter som lanseras på marknaden kommer att tas emot väl. De prekliniska och kliniska prövningar som genomförs kräver produktion av aktuell substans i tillräcklig kvantitet och med tillräckligt bra kvalitet. Det finns en risk att BioInvent inte har möjlighet att tillgodose det behovet vid aktuell tidpunkt.

Likaledes är det alltid en risk för att utvecklingsarbetet försenas i förhållande till de planer som är uppsatta, vilket kan komma att försämma det ekonomiska resultatet.

Kliniska prövningar

BioInvents ambition är att driva Bolagets projekt framåt i värdekedjan vilket kommer att innebära ökade kostnader för kliniska prövningar. Innan någon försäljning av någon produkt under utveckling kan komma ifråga skall Bolaget eller dess samarbetspartners visa att de potentiella produkterna är säkra och effektiva på människor för varje given indikation.

Det finns ingen garanti för att kliniska prövningar som utförs av

Bolaget eller dess samarbetspartners kan visa tillräcklig säkerhet och effekt för att de nödvändiga tillstånden ska erhållas från tillståndsmyndigheter, eller att de kommer att resultera i konkurrenskraftiga produkter. Om Bolaget eller dess samarbetspartners inte under utvecklingen kan visa med tillräcklig säkerhet att de tilltänkta produkterna är säkra och effektiva, kan godkännande komma att nekas för dessa produkter, vilket medför att dessa inte kan lanseras på marknaden.

Lagstiftning och andra föreskrifter

BioInvent och dess samarbetspartners kommer inte att kunna marknadsföra några av Bolagets produkter utan att först ha erhållit godkännanden för marknadsföring från relevanta tillsynsmyndigheter. Processen för erhållande av tillsynsmyndigheters godkännande att marknadsföra ett nytt läkemedel kan ta många år och kräver normalt omfattande finansiella och andra resurser. Om nödvändiga tillstånd eller godkännanden inte erhålls kan Bolagets verksamhet, finansiella ställning och rörelseresultat påverkas väsentligt negativt.

Även efter det att någon produktkandidat har godkänts kommer Bolaget och dess samarbetspartners att vara skyldiga att uppfylla fortsatta myndighetskrav, däribland krav på säkerhetsrapportering och andra krav efter erhållet marknadsföringsgodkännande, innefattande tillsyn över marknadsföringen av produkterna. Dessutom kommer Bolaget eller dess externa tillverkare att vara skyldiga att följa regler för tillverkning. Dessa regler omfattar samtliga delar av tillverkning, testning, kvalitetskontroll och dokumentation avseende Bolagets produktkandidater. Produktionsanläggningar måste vidare godkännas vid myndighetsinspektion innan godkännande för marknadsföring kan erhållas. Produktionsanläggningarna kommer dessutom att utsättas för återkommande inspektioner av tillsynsmyndigheterna. Sådana inspektioner kan komma att resultera i frågor kring regelefterlevnad som kan förhindra eller försena godkännande för marknadsföring eller vars åtgärdande kan kräva finansiella eller andra resurser. Om BioInvent i framtiden inte uppfyller tillämpliga myndighetskrav kan Bolaget bli föremål för böter, avbrott i eller återkallelse av tillsynsmyndigheters godkännande, återkallelse eller beslagtagande av produkter, inskränkningar i verksamheten och åtal, vilket kan ha en negativ inverkan på Bolagets verksamhet och finansiella ställning.

Eftersom läkemedelsprodukter innehåller kemikalier och på grund av det sätt på vilket läkemedel tillverkas är läkemedelsindustrin föremål för sträng miljölagstiftning och därmed för risken att drabbas av skadeståndsskyldighet eller kostnader för avhjälpande av miljöproblem. Det är inte säkert att BioInvent kommer att erhålla de tillstånd som kan komma att krävas för Bolagets verksamhet i framtiden. Om Bolaget underlåter att iaktta miljöföreskrifter rörande korrekt användning, utsläpp eller bortforsling av miljöfarliga ämnen eller på annat sätt underlåter att iaktta villkor som är förenade med tillstånd för verksamheten kan dessa tillstånd återkallas och Bolaget kan träffas av straff- och skadeståndsansvar eller tvingas att anpassa eller tillfälligt avbryta sin verksamhet.

Lagar och föreskrifter på miljöområdet kan kräva att BioInvent åtar sig

att genomföra eller att betala för undersökning, sanering och kontroll av miljöföreningar som upptäckts på anläggningar som Bolaget äger eller bedriver verksamhet på eller som Bolaget tidigare har ägt eller bedrivit verksamhet på. Vidare kan det krävas att BioInvent åtar sig att genomföra eller betala för sådana åtgärder på andra platser till vilka Bolaget har bortforslat miljöfarliga ämnen. Sådana förpliktelser åläggs ofta utan hänsyn till vållande. För det fall BioInvent befinns ha brutit mot lagar eller föreskrifter på miljöområdet kommer Bolagets anseende att skadas och Bolaget kan komma att ådra sig skadeståndsansvar.

Förändringar i sjukvårdssystem

I flera länder har det förekommit förslag avseende förändring av sjukvårdssystemet på sätt som kan påverka BioInvents förmåga att lönsamt bedriva sin verksamhet. Risken för att sådana förslag skall antas påverkar eller kommer att påverka Bolagets förmåga att anskaffa kapital, erhålla ytterligare samarbetspartners och marknadsföra Bolagets produkter.

BioInvents framgång beror delvis av i vilken utsträckning Bolagets produkter kvalificerar sig för olika typer av subventioner. Vissa länder kräver att produkter först genomgår en långvarig granskning innan offentliga subventioner kan komma ifråga. Det förekommer även åtgärder för att bromsa ökande sjukvårdskostnader i många av de länder där Bolagets framtida produkter kan komma att kommersialiseras. Dessa åtgärder förväntas fortsätta och kan komma att resultera i strängare regler avseende såväl ersättningsnivå som vilka läkemedel som skall omfattas.

Patent och immateriella rättigheter

BioInvents kommande framgångar beror delvis på Bolagets förmåga att bibehålla och erhålla patentskydd för potentiella produkter och att hålla sin egen och sina samarbetspartners forskning konfidentiell. BioInvents produktkandidater utvecklas dels genom användning av inlicensierade målproteiner och teknologier genom avtal med utomstående parter, dels genom bruk av Bolagets egna, patenterade teknologier.

Det kan inte garanteras att BioInvent kommer att utveckla produkter som kan patenteras, att beviljade patent kommer att kunna vidmakthållas, att framtida upptäckter kommer att leda till patent, eller att beviljade patent kommer att utgöra tillräckligt skydd för BioInvents rättigheter. Det kan inte heller garanteras att patent kommer att medföra en konkurrensfördel för Bolagets produkter eller att konkurrenter inte kommer att kunna kringgå patent. Om BioInvent tvingas försvara sina rättigheter gentemot en konkurrent kan detta medföra avsevärda kostnader, som i sin tur kan påverka Bolagets finansiella ställning negativt.

Om Bolaget i sin forskning utnyttjar substanser eller metoder som är patenterade eller som kommer att beviljas patent, skulle ägare av dessa patent kunna hävda att BioInvent gör patentintrång. En tredje parts patent skulle kunna hindra någon av BioInvents licenstagare att fritt använda en licensierad substans. Den osäkerhet som är förknippad med patent gör det svårt att förutsäga utgången av sådana meningskiljaktigheter. Vidare skulle de kostnader som sådana tvister kan innebära kunna ha en avsevärd nega-

tiv effekt på BioInvents finansiella ställning, även om Bolaget bedöms ha rätten på sin sida.

Inte heller finns någon garanti att beviljade patent ger långsiktigt skydd, då invändningar eller andra ogiltighetsanspråk mot utfärdade patent kan göras efter beviljandet av patentet. Utgången av sådana processer kan vara att beviljade patent inskränks i varierande utsträckning, exempelvis genom en begränsning av tillämpningsområdet eller att patentet helt återkallas. Utgången kan också vara att patentet bibehålls så som det beviljats. Att ett patent återkallas innebär att ingen tillerkänns ensamrätt, vilket gör att ingen kan hindras av det återkallade patentet från att utöva den däri definerade uppfinningen. Resultatet av en invändningsprocess kan överklagas, vilket gör att det slutliga resultatet från en invändning är svårt att förutse.

BioInvent är beroende av sekretess och sakkunskap i sin forskning. BioInvent kan inte ge någon garanti för att Bolagets anställda, konsulter, rådgivare eller andra personer inte agerar i strid med sekretessåtaganden avseende konfidentiellt material, eller att konfidentiellt material inte avslöjas på annat sätt och därför utnyttjas av konkurrenter.

Produktansvar och försäkringar

BioInvent har vidtagit åtgärder för att säkra kvaliteten och tillförlitligheten hos sina produkter. Användningen av Bolagets produkter i kliniska studier och för kommersiellt bruk kan dock leda till att skadeståndskrav riktas mot Bolaget i händelse av att sådana produkter orsakar sjukdomar, kroppsskador, dödsfall eller skada på, förlust av eller förstörelse av egendom. BioInvents verksamhet är utsatt för potentiella ansvarsrisker, som utgör en normal aspekt inom forskning, utveckling och tillverkning av humana läkemedelsprodukter. Bolaget har tecknat en företagsförsäkring som gäller på de geografiska marknader där BioInvent idag är verksam. Även om Bolaget anser att det försäkrat sig i tillräcklig omfattning, är försäkringens räckvidd och försäkringsbelopp begränsade och det finns ingen garanti för att den ger tillräcklig täckning i händelse av ett rättsligt krav.

Internationell verksamhet och valutakursförändringar

BioInvent har sitt säte i Sverige och redovisar sin finansiella ställning och sitt resultat i svenska kronor samtidigt som den absoluta merparten av försäljningen sker utanför Sverige. Valutakursförändringar kan därmed ha betydelse för BioInvents framtida resultat uttryckt i svenska kronor. Valutaexponering elimineras primärt genom matchning av flöden i samma valutaslag. När matchning inte är möjlig elimineras valutaexponeringen genom terminssäkring.

Samarbeten

BioInvent är, och kommer att förbli, beroende av överenskommelser med andra företag vad beträffar forskning, prekliniska och kliniska prövningar samt tillverkning och försäljning av eventuella nya produkter. Det finns ingen garanti för att de företag med vilka BioInvent ingått eller kommer att ingå samarbetsavtal eller licensavtal kommer att uppfylla sina åtaganden enligt sådana avtal. Det finns inte heller någon garanti för att nuvarande

samarbetsavtal inte sägs upp, jämkas eller förklaras ogiltiga, att inga förändringar i nuvarande samarbetsavtal kommer att genomföras, eller att Bolaget kommer att lyckas nå fler sådana avtal eller att eventuella avtal kan ingås på tillfredställande villkor.

Biolnvent kan varken styra de resurser som Bolagets nuvarande och framtida samarbetspartners investerar eller tidpunkten för sådana investeringar. Det finns ingen garanti för att samarbetspartners uppfyller sina åtaganden på förväntat sätt eller att samarbetsavtalen kommer att generera några royaltytäckter. Biolnvents samarbetspartners kan komma att utveckla alternativa teknologier eller produkter, antingen på egen hand eller genom samarbeten med andra, vilka kan konkurrera med produkter avseende vilka de samarbetar med Bolaget, eller som påverkar Bolagets samarbetspartners engagemang i samarbetet.

Konkurrenter

Ett stort antal företag och institutioner är aktiva inom forskning och utveckling av substanser som kan komma att konkurrera med produkter från Biolnvent och dess samarbetspartners. Vissa av dessa företag har avsevärt större resurser än Biolnvent inom till exempel forskning och utveckling, i relationer med tillståndsgivande myndigheter samt vad beträffar finansiell ställning. Dessa företag och institutioner konkurrerar med Biolnvent om att rekrytera och behålla kvalificerad personal och ledande befattningshavare. Vidare kan teknologi som kontrolleras av utomstående parter och som skulle kunna vara till nytta i Biolnvents verksamhet kunna komma att förvärfvas eller licensieras av Bolagets konkurrenter, vilket skulle kunna hindra Bolaget från att behålla teknologin.

Kvalificerad personal och nyckelpersoner

Biolnvent är i hög grad beroende av Bolagets ledande befattningshavare och andra nyckelpersoner. Om Bolaget skulle förlora någon av sina nyckelmedarbetare skulle detta kunna försena eller orsaka avbrott i forskningsprogram eller utveckling, utlicensiering eller kommersialisering av Bolagets produktkandidater. Bolagets förmåga att attrahera och behålla kvalificerad personal är av avgörande betydelse för dess framtida framgångar. Även om Biolnvent anser att Bolaget kommer att kunna såväl attrahera som behålla kvalificerad personal, kan det inte garanteras att detta kommer att kunna ske på tillfredsställande villkor gentemot den konkurrens som finns från andra läkemedels- och bioteknikföretag, universitet och andra institutioner.

Framtida kapitalbehov

Biolnvent har använt och kommer att fortsätta att behöva använda betydande medel för att bedriva forskning och utveckling. Bolaget är för närvarande i behov av kapitaltillskott, vilket avses tillgodoses med föreliggande företrädesemission. Biolnvent kan dock i framtiden komma att behöva söka ytterligare extern finansiering. Detta kan exempelvis komma att ske genom avtal med samarbetspartners och genom publik eller privat finansiering. Det kan inte garanteras att nytt kapital kan anskaffas då behov

uppstår eller att det kan anskaffas på för Bolaget tillfredställande villkor, eller ens att sådant anskaffat kapital alls skulle vara tillräckligt för att finansiera verksamheten enligt planerna.

Villkoren för tillgänglig finansiering kan komma att ha en negativ inverkan på Biolnvents verksamhet eller aktieägarnas rättigheter. Om Bolaget skaffar ytterligare finansiering genom att emittera aktier eller aktierelaterade instrument kommer Bolagets aktieägare att drabbas av utspädning medan skuldfinansiering, om sådan är tillgänglig för Bolaget, kan innehålla begränsande villkor som kan inskränka Bolagets flexibilitet. I den mån Biolnvent finansierar utvecklingen av produktkandidater genom avtal med Bolagets samarbetspartners kan Bolaget tvingas avstå vissa rättigheter till teknologier eller upplåta licenser på för Bolaget ogynnsamma villkor. Vidare kommer betalningar från samarbetspartners typiskt sett att vara beroende av att Biolnvent uppnår överenskomna delmål avseende utveckling och godkännande från myndigheter. Oförmåga att uppnå sådana delmål skulle kunna skada Bolagets framtida finansiella ställning allvarligt.

Även om Biolnvent lyckas erhålla ytterligare finansiering när så krävs kan Bolagets framtida kapitalbehov avvika från ledningens uppskattningar och kommer att vara beroende av ett flertal faktorer, såsom:

- kostnaderna för utveckling och kommersialisering av produktkandidater,
- tidpunkten för mottagandet av, och storleken på, den ersättning som kan komma att erhållas när delmål uppnåtts samt annan eventuell ersättning från samarbetspartners,
- tidpunkten för mottagandet av, och storleken på, eventuell försäljning och royalty från nuvarande och framtida produkter och produktkandidater,
- de resurser som krävs för att framgångsrikt genomföra klinisk prövning avseende Biolnvents produktkandidater,
- tid och kostnader som krävs för att behålla tillsynsmyndigheters godkännanden,
- fortsatt positiv utveckling för Bolagets forsknings- och utvecklingsprogram,
- kostnader för att ansöka om och upprätthålla patent, samt för att genomdriva efterlevnaden av dessa,
- kostnader för att behålla och upprätthålla licenser att använda patenterade teknologier, samt
- Bolagets förmåga att etablera och upprätthålla samarbetsavtal.

Biolnvent har redovisat betydande rörelseförluster sedan Bolaget inledde sin verksamhet. En stor andel av Bolagets kostnader är fasta, däribland kostnader för lokaler, utrustning och personal. Därutöver förutser Bolaget att avsevärda belopp kommer att användas för finansiering av forskning, utveckling, utlicensiering och kommersialisering av Bolagets produktkandidater. Det kan inte garanteras att Biolnvent över tiden kommer att ha tillräckliga intäkter och positiva kassaflöden för att kunna finansiera verksamheten. Vidare kan eventuella intäkter från framtida produkter komma att fluktuera avsevärt.

Övriga upplysningar

Väsentliga avtal

Målproteiner

Bolagets affärsmodell innebär extern rekrytering av de målproteiner som det tilltänkta läkemedlet påverkar. Rättigheterna att utveckla antikropps-läkemedel mot sådana målproteiner har säkrats dels genom licensavtal eller förvärv av patent och dels genom avtal för gemensam utveckling av projekt. För närvarande är rättigheter till målproteinerna inom Bolagets läkemedelsprojekt säkrade genom följande avtal:

HIV-infektion (BI-201)

Bolaget förvärvade genom ett licensavtal i juli 2002 alla rättigheter till att utveckla läkemedel (exklusive vacciner) med stöd i patent och patentansökningar som täcker (i) delar av Tat-proteinet som är konserverade mellan olika virusstammar, (ii) användning av dem i läkemedelsutveckling samt (iii) produkter som riktar sig mot dessa. Rättigheterna förvärvades från Thymon LLC, USA. Enligt avtalet betalade Biolnvent en initial licensavgift till Thymon när avtalet slöts och kommer att betala framtida ersättningar i form av engångsbetalningar vid uppnådda delmål och royalty på slutförsäljningen av eventuell produkt.

Trombos (TB-402)

Biolnvent och ThromboGenics Ltd ingick i september 2004 ett långsiktigt samarbetsavtal för gemensam utveckling av antikroppsbaseerade läkemedel mot vasculära sjukdomar. Samarbetet innebär att omfattande expertkunskaper i de båda företagen sammanförs när det gäller upptäckt, utveckling och tillverkning av antikroppar. Biolnvent bidrar med kunskaper och erfarenheter inom antikroppsutveckling, framställning och immunologi, ThromboGenics med expertis inom forskning och klinisk utveckling på området kärmedicin. Parterna delar kostnader och intäkter lika (om en produktkandidat är identifierad när samarbetet inleds delas intäkterna 60/40 till fördel för den part som har tillhandahållit projektet).

Det första samarbetsprogrammet gäller utveckling av ThromboGenics humana monoklonala antikropp anti-faktor VIII (TB-402), en helt ny anti-koagulantibehandling av flera vasculära sjukdomar, bland annat av förmaxflimmer och djup ventrombos (DVT). Parterna genomför det fortsatta utvecklingsprogrammet gemensamt varvid kostnaderna delas lika. I och med att ThromboGenics för egen räkning redan hade utvecklat en produktkandidat när samarbetet inleddes, delas intäkterna inom projektet enligt avtalet 60/40 till ThromboGenics fördel.

Cancer (TB-403)

Samarbetet med ThromboGenics utvidgades i december 2004 med gemensam utveckling av en ny antikropp från ThromboGenics forskningsportfölj. Antikroppen som hämmar placentar tillväxtfaktor (PIGF) representerar en ny klass av angiogeneshämmare med cancer som första indikationsområde. Enligt avtalet delas kostnaderna vid den vidare utvecklingen av produkt-

kandidaten lika medan intäkterna inom projektet delas 60/40 till ThromboGenics fördel.

Åderförkalkning (BI-204)

Bolaget förvärvade genom ett licensavtal i december 2002 alla rättigheter till att utveckla läkemedel (exklusive vacciner) med stöd i patentansökningar som täcker (i) oxiderade epitoper av LDL-partikeln som förorsakar skadliga inflammationer i kärlväggen, (ii) användning av dem i läkemedelsutveckling samt (iii) produkter som riktar sig mot dessa. Patentansökningarna bygger på forskning vid Universitetssjukhuset MAS i Malmö och Cedars-Sinai i Los Angeles. Enligt avtalet betalade Biolnvent en initial licensavgift när avtalet slöts och kommer att betala framtida ersättningar i form av engångsbetalningar vid uppnådda delmål och royalty på slutförsäljningen av eventuella produkter.

Cancer (angiomotin)

Bolaget förvärvade i april 2003 patentansökningar som täcker (i) målproteinet angiomotin, (ii) användning av det i läkemedelsutveckling samt (iii) produkter som riktar sig mot det. Rättigheterna förvärvades från forskare vid Karolinska Institutet. Enligt avtalet kommer Biolnvent att betala framtida ersättningar i form av engångsbetalningar vid uppnådda delmål och royalty på slutförsäljningen av eventuella produkter.

Artros (integrinerna $\alpha 10\beta 1/\alpha 11\beta 1$)

Bolaget förvärvade genom ett licensavtal i oktober 2003 rättigheterna till att utveckla antikropps-läkemedel med stöd i patentansökningar som täcker (i) målproteinerna $\alpha 10\beta 1/\alpha 11\beta 1$, (ii) användning av dem i läkemedelsutveckling samt (iii) produkter som riktar sig mot dessa. Rättigheterna förvärvades från Cartela AB. Enligt avtalet betalade Biolnvent en initial licensavgift när avtalet slöts och kommer att betala framtida ersättningar i form av engångsbetalningar vid uppnådda delmål och royalty på slutförsäljningen av eventuella produkter.

Inlicensierad teknologi

Bolaget har också licensierat in teknologi som kompletterar den egna teknikplattformen där detta bedöms ge konkurrensmässiga fördelar. Icke-exklusiva licenser från Cambridge Antibody Technology (Storbritannien), Dyax Corp (USA) och Biosite Diagnostics (USA) har således förvärvats knutna till fag display. Genom en icke-exklusiv licens från det amerikanska läkemedelsbolaget XOMA har bolaget rätt att använda XOMA:s expressionsteknologi i syfte att utveckla antikropps-läkemedel. Från Micromet AG och Enzon Inc har en icke-exklusiv licens att använda ett antikroppsformat, det så kallade single chain-formatet, inom antikroppsutveckling förvärvats. För vissa av dessa kommer Biolnvent att betala licensersättning i form av milstolpsersättningar och royalty vid framgångsrik utveckling.

Bolaget bedömer att villkoren i samtliga ovanstående avtal är marknadsmässiga och representerar ett ekonomiskt värde som har aktiverats i enlighet med god redovisningssed.

Immateriella rättigheter – n-CoDeR

En hörnsten i BiolInvents teknikplattform är antikroppsbiblioteket n-CoDeR. Biblioteket är skyddat genom patentansökningar på marknader av kommersiellt intresse. Patent har hittills beviljats i Europa, Australien och Japan. Patentansökningar är under behandling i USA och på flera andra marknader. I augusti 2004 inlämnade Maxygen, Inc. och Novozymes A/S invändningar mot det beviljade europeiska patentet på n-CoDeR vid det europeiska patentkontoret i München. Bolaget bedömer att de grunder de två invändarna anför mot patentets giltighet inte är ett hot mot detta.

Bibliotekskonceptet har utvecklats inom ramen för ett flerårigt samarbete med Avdelningen för Immunteknologi vid Lunds Universitetet. Rättigheterna till n-CoDeR har förvärvats genom avtalen som reglerar samarbetet. Rättigheterna är till fullo betalda. Samarbetet med Avdelningen för Immunteknologi fortgår inom tre definierade forskningsområden för vilka BiolInvent har säkerställt de kommersiella rättigheterna.

Leverantörsförhållanden

Bolaget använder för närvarande ett antal olika leverantörer. Med undantag för de samarbetspartners som BiolInvent i vissa fall är beroende av för utveckling av Bolagets produktkandidater enligt beskrivning ovan bedömer Bolagets ledning att Bolaget inte är beroende av någon enskild leverantör avseende BiolInvents utvecklingsprojekt.

Efterlevnad av regler mm

BiolInvent bedömer att Bolaget uppfyller gällande regler samt innehar samtliga för sin verksamhet nödvändiga tillstånd. BiolInvent arbetar konti-

nuerligt med att utveckla effektiva processer som uppfyller de krav som finns för läkemedel och deras användning.

Tvister

Bolaget är inte föremål för några tvister som är eller kan förväntas vara av väsentlig betydelse för Bolaget och dess verksamhet.

Närståendetransaktioner

Ingen av styrelseledamöterna, de ledande befattningshavarna eller revisorerna har haft någon direkt eller indirekt delaktighet i affärstransaktion med BiolInvent som är ovanlig till sin karaktär eller med avseende på villkoren.

BiolInvent har inte beviljat lån till, lämnat garantier eller ställt säkerhet till förmån för Bolagets styrelseledamöter, ledande befattningshavare eller revisorer.

Försäkringar

Bolaget har tecknat försäkringar som, enligt Bolagets styrelses bedömning, är tillräckliga för Bolagets verksamhet och i enlighet med gällande marknadspraxis.

Aktieägaravtal

Bolaget känner inte till något aktieägaravtal eller några andra avtal mellan Bolagets aktieägare.

Bolagsordning m.m.

§ 1

Bolagets firma är Biolnvent International Aktiebolag. Bolaget är publikt.

§ 2

Styrelsen skall ha sitt säte i Lunds kommun, Skåne län.

§ 3

Föremålet för Bolagets verksamhet är att, direkt eller indirekt genom dotterbolag eller andra intressebolag, bedriva forsknings- och utvecklingsarbete samt tillverkning och handel främst inom kemiområdet jämte med detta förenlig verksamhet.

§ 4

Aktiekapitalet skall utgöra lägst tio miljoner (10.000.000) och högst fyrtio miljoner (40.000.000) kronor.

§ 5

Aktie skall lyda på femtio (50) öre.

§ 6

Alla aktier skall vara av samma slag och medföra lika rätt.

§ 7

Styrelsen skall, utöver de ledamöter som enligt lag kan komma att utses av annan än bolagsstämman, bestå av lägst fem (5) och högst åtta (8) ledamöter med högst fyra (4) suppleanter. Ledamöterna väljes årligen på ordinarie bolagsstämma för tiden intill slutet av nästa ordinarie bolagsstämma.

§ 8

Kalenderåret skall vara Bolagets räkenskapsår.

§ 9

För granskning av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning samt Bolagets årsredovisning och räkenskaper utses lägst en (1) och högst tre (3) revisorer för en mandatperiod som följer av lag.

§ 10

Kallelse till bolagsstämma skall ske genom annonsering i Post- och Inrikes Tidningar, i Sydsvenska Dagbladet samt i Dagens Industri.

Kallelse till ordinarie bolagsstämma samt kallelse till extra bolagsstämma där fråga om ändring av bolagsordningen kommer att behandlas skall utfärdas tidigast sex veckor och senast fyra veckor före stämman och kallelse till annan extra bolagsstämma skall utfärdas tidigast sex veckor och senast två veckor före stämman.

För att få delta i bolagsstämma skall aktieägare dels vara upptagen i utskrift av hela aktieboken avseende förhållandena tio dagar före stämman, dels göra en anmälan härom till Bolaget senast den dag som anges i kallelsen till stämman, före klockan 16. Denna dag får inte vara söndag, annan allmän helgdag, lördag, midsommarafton, julafton eller nyårsafton och inte infalla tidigare än femte vardagen före bolagsstämman.

§ 11

Ordinarie bolagsstämma skall hållas en gång årligen. På ordinarie bolagsstämma skall följande ärenden förekomma till behandling.

1. Val av ordförande vid stämman;
2. Upprättande och godkännande av röstlängd;
3. Val av två justeringsmän;
4. Prövning av om stämman blivit behörigen sammankallad;
5. Godkännande av dagordningen;
6. Framläggande av årsredovisning och revisionsberättelse samt i förekommande fall koncernredovisning och koncernrevisionsberättelse;
7. Beslut om
 - a) fastställande av resultaträkning och balansräkning samt i förekommande fall koncernresultaträkning och koncernbalansräkning;
 - b) dispositioner beträffande Bolagets vinst eller förlust;
 - c) ansvarsfrihet åt styrelseledamöterna och verkställande direktören;
8. Fastställande av antal styrelseledamöter, suppleanter och i förekommande fall revisorer;
9. Fastställande av arvoden åt styrelsen och, i förekommande fall, revisorerna;
10. Val av styrelse och, i förekommande fall, revisorer, samt
11. Annat ärende som ankommer på stämman enligt aktiebolagslagen (1975:1385) eller bolagsordningen.

§ 12

Bolaget skall vara avstämningsbolag. Den som på fastställd avstämningsdag är införd i aktieboken eller i förteckning enligt 3 kap 12§ aktiebolagslagen (1975:1385) skall anses behörig att mottaga utdelning och, vid fondemission, ny aktie som tillkommer aktieägare samt utöva aktieägares företrädesrätt att delta i emission.

Övrig information

Biolnvent International AB (publ) har organisationsnummer 556537-7263. Bolaget registrerades vid Patent- och registreringsverket, numera Bolagsverket, den 14 januari 1997 och har bedrivit verksamhet sedan dess. Bolagets associationsform regleras av aktiebolagslagen (1975:1385). Gällande bolagsordning antogs vid ordinarie bolagsstämma den 19 mars 2001. Utbetalning av utdelning ombesörjs av VPC AB.

Utdrag ur årsredovisning för 2003

Kompletterande finansiell information
Utdrag ur årsredovisningen för 2003 följer på sidorna 25-41*

*) Sidhänvisningar i detta utdrag refererar till Biolnvents kompletta årsredovisning för 2003.

Förvaltningsberättelse

Verksamhet Biolnvent utvecklar antikroppsbaseade läkemedelskandidater mot sjukdomar där det finns stora medicinska behov. Antikroppar är ett starkt växande segment på läkemedelsmarknaden och förväntas utgöra en stor andel av morgondagens läkemedelsförsäljning.

Biolnvent driver egna läkemedelsprojekt inom sjukdomsområden som AIDS, åderförkalkning, cancer och ledsjukdomar. Bredden och styrkan i Biolnvents teknikplattform utnyttjas också av partners för utveckling av läkemedel. Bland Biolnvents partners märks Antisoma, Celltech, GlaxoSmithKline, Igeneon, ImmunoGen och XOMA.

Egna läkemedelsprojekt

HIV-infektion *Bakgrund:* HIV-infektion är en av vår tids allvarligaste epidemier. HIV har stor grad av variabilitet och anpassningsförmåga. När en ny behandling sätts in förändras viruset vanligen snabbt och utvecklar resistens mot behandlingen, som därmed blir ineffektiv.

Tat-proteinet är vitalt för HIV:s förmåga att föröka sig och sprida sig till nya celler. Antikroppsbaseade läkemedel mot Tat-proteinet förväntas neutralisera dess aktivitet på ett sådant sätt att antalet HIV-partiklar i blodet hos patienten reduceras så kraftigt att sjukdomsutvecklingen bromsas. De antikroppar som Biolnvent utvecklar riktar sig mot delar av Tat-proteinet som är oförändrade (konserverade) mellan olika virusstammar. Målproteinet cirkulerar fritt i blodet och är inte direkt kopplat till en viruspartikel. Därmed undviks virus förmåga att förändras och anpassa sig till antikropparnas effekt. Det unika målproteinets egenskaper gör att bolaget förväntar sig att antikroppar mot dessa konserverade delar av Tat inte tillåter utveckling av resistens och därför kommer att ha en bestående effekt.

Projektet baseras på patenträttigheter inlicenserade i juli 2002 från Thymon LLC, USA.

Status i projektet: Prekliniska tester utförda vid Smittskyddsinstitutet och Karolinska Institutet visar att de produktkandidater bolaget har tagit fram förmår förhindra virusspridningen mellan mänskliga celler *in vitro*. För närvarande testas också frånvaron av resistens i utvidgade prekliniska försök.

Parallellt med det prekliniska arbetet genomförs processutveckling med avseende på de cellinjer som kommer att användas för storskalig produktion av läkemedelskandidaten. Detta arbete är långt framskridet.

Åderförkalkning *Bakgrund:* Åderförkalkning kan leda till blodproppsbildningar och infarkt. I den industrialiserade världen är infarkt den främsta orsaken till dödsfall. Åderförkalkning utvecklas genom plackbildning i blodkärlen. Sådana plack riskerar att slitas sönder av blodflödet vilket kan leda till infarkt.

Ny forskning har visat på starka samband mellan oxiderade former av vissa lipoproteiner och de inflammatoriska processer som leder till plackbildning i kärnväggen. Antikroppar riktade mot dessa oxiderade lipoproteiner antas kunna stabilisera plackbildningen och eventuellt också reducera den.

Patenträttigheterna till projektet bygger på forskning vid Universitetssjukhuset MAS i Malmö och Cedars-Sinai i Los Angeles. Rättigheterna inlicenserades i december 2002.

Status i projektet: De produktkandidater som bolaget har tagit fram har visats kunna reducera plackbildning i prekliniska djurmodeller högst väsentligt. Experimenten som utförts vid Universitetssjukhuset MAS i Malmö visar att plackbildningen i kärnväggarna har halverats, trots att behandlingen endast pågått under kort tid. För närvarande testas antikropparna i djurmodeller som uttrycker det humana målproteinets. Ytterligare studier för att till fullo dokumentera verkningsmekanismerna pågår.

Cancer *Bakgrund:* Cancer är en heterogen sjukdom, vilket försvårar utveckling av läkemedel som är riktade direkt mot tumörcellen med avsikt att döda denna. En ny och attraktiv strategi är att angripa tumörens blodförsörjning genom att blockera dess försörjning av nya blodkärl, så kallad angiogenes. Därigenom förhindras tumörens tillväxt genom att den svälts ut.

Biolnvents projekt inom angiogenes bygger på upptäckten av en ny och central receptor, som kallas angiomin. Denna uttrycks endast på normala celler i blodkärl under nybildning och anses vara avgörande för bildningen av nya kärl. Genom att rikta antikroppar mot det aktuella målproteinets kan man förhindra tumörens utveckling av egna nya blodkärl och därmed tillförseln av näring.

Projektet baseras på patenträttigheter som förvärvades i april 2003 från en forskargrupp vid Karolinska Institutet.

Status i projektet: Ett antal antikroppar med specificitet för målproteinets ifråga har tagits fram från Biolnvents antikroppsbibliotek, n-CoDeR. Dessa antikroppar testas för närvarande i existerande *in vitro*- och *in vivo*-modeller på Karolinska Institutet för att studera deras förmåga att förhindra nybildning av kärl i växande tumörer och därmed hämma tumörtillväxt.

Artros *Bakgrund:* Artros är en ledsjukdom förorsakad av en obalans i broskbildningen. Sjukdomen leder till stelhet, dålig funktion och smärta i leder som fingrar, knän och höfter. Enda behandlingsalternativ i dag för artros är smärtlindring samt kirurgiska ingrepp där drabbade leder ersätts med konstgjorda. Artros är mycket vanligt förekommande, bara i USA beräknas 40 miljoner människor ha artros. För sju miljoner av dessa begränsar sjukdomen aktivitetsnivån och orsakar kostnader för samhället överstigande 60 miljarder dollar.

Ny forskning har upptäckt att ett specifikt protein (tillhörande en klass av receptorer som kallas integriner) finns i stora mängder på de celler som är ansvariga för syntesen av ny broskvävnad. Data från denna forskning ger starka indikationer på att detta målprotein kan knytas till reglering och kontroll av broskvävnaden i leder. Biolnvent avser att utveckla en terapeutisk antikropp som binder till proteinets ifråga. Det förväntas att en sådan antikropp kan stimulera syntesen av ny broskvävnad och därigenom bromsa upp utvecklingen av artros.

Rättigheten att utveckla antikroppsbaseade läkemedel mot det specifika integrinet förvärvades i oktober 2003 från Cartela AB.

Status i projektet: Antikroppar med specificitet för målproteinerna ifråga har identifierats. Dessa kommer att testas i en rad *in vitro*- och *in vivo*-modeller för sin påverkan på broskbildning.

Partners BioInvent har alltid haft ett starkt kundfokus och en viktig del av affärsmodellen är att balansera ut något av risken i de egna projekten med affärer som ger löpande intäkter. Följande samarbeten har gett intäkter under 2003:

- **Antisoma** Bolaget har varit en återkommande kund sedan 1996. BioInvent producerar flera av deras antikroppsbaseade läkemedelskandidater för kliniska försök, exempelvis Pemtumomab (Theragyn) som för närvarande befinner sig i långt framskridna kliniska Fas III-studier.
- **Celltech** Under 2002 initierades ett utvecklingspartnerskap med Oxford GlycoSciences (OGS) avseende utveckling och kommersialisering av antikroppsbaseade läkemedel. Det brittiska bioteknikbolaget Celltech har sedan dess förvärvat OGS. Det vetenskapliga samarbetet fokuserar på cancerområdet.
- **GlaxoSmithKline (GSK)** BioInvent har utvecklat antikroppar för bruk i GSK:s forsknings- och utvecklingsarbete inom vaccinområdet. BioInvent har arbetat med GSK sedan 2001. Avtalet upphör i sin nuvarande form den sista april 2004. Samarbetet bedöms ha varit värdefullt för båda parter vilket kan komma att leda till nya samarbetsprojekt.
- **ImmunoGen och Igeneon** För såväl amerikanska ImmunoGen som österrikiska Igeneon har BioInvent producerat antikroppsbaseade läkemedelskandidater för dessa kunders kliniska utvecklingsprogram.

BioInvent ingick i november ett korslicensavtal med det amerikanska läkemedelsföretaget XOMA. Avtalet ger BioInvent rätten att använda XOMA:s expressionsteknologi i syfte att utveckla antikroppsbaseade läkemedel. Genom avtalet adderas också en ny kund till antikroppsbiblioteket n-CoDeR i och med att XOMA licensierar in rätten att använda biblioteket i sina forskningsprogram med vissa rättigheter att tillverka antikroppar för användning som läkemedel och diagnostika.

I februari, efter rapportperiodens slut, ingick bolaget ett produktionsavtal med en återkommande kund, danska ALK-Abelló, för kommersiell leverans av antikroppar till ett nytt allergitest som marknadsförs av Bayer Diagnostics. Avtalet är i linje med BioInvents strategi att säkerställa långsiktiga leveransavtal inom produktion av antikroppar.

Patent I november beviljade det europeiska patentverket ett patent för antikroppsbiblioteket n-CoDeR. Patentet täcker metoder för att skapa såväl antikroppsbiblioteket n-CoDeR som de enskilda antikropps-komponenterna i biblioteket. Sedan tidigare har BioInvent beviljats motsvarande patent i Australien och patentansökningar har inlämnats i USA med flera länder.

Organisation Per 31 december hade BioInvent 104 anställda, jämfört med 130 vid samma tidpunkt i fjor. Av dessa är 84 (108) verksamma inom forskning och utveckling. Bemänningsreduktionen är en följd av en omorganisation, vars syfte var att ytterligare fokusera på utveckling av egna antikroppsbaseade läkemedel. Detta ledde till en förändring i perso-

nalsammansättningen med minskat behov av personal inom enskilda kompetensområden.

Carl Borrebaeck, ledamot av BioInvents styrelse, är från och med april 2004 knuten till bolaget som senior vetenskaplig rådgivare. Innan dess var Carl Borrebaeck BioInvents forskningsdirektör och vetenskaplige chef.

Försäljning och resultat Nettoomsättningen uppgick till 66,7 MSEK (87,1). Intäkterna avser ersättning för utvecklings- och produktionsuppdrag. Kapacitetsutnyttjandet för sådana uppdrag har varit lägre än föregående år. Denna utnyttjandegrad kommer att påverkas dels av den faktiska efterfrågan och dels av hur mycket kapacitet som behöver tas i anspråk av egna läkemedelsprojekt.

Resultat efter finansnetto uppgick till -89,7 MSEK (-46,2). Utöver omsättningsutvecklingen har ökade forsknings- och utvecklingskostnader, framförallt kopplade till egna läkemedelsutvecklingsprojekt, påverkat resultatet. Koncernens forsknings- och utvecklingskostnader uppgick till 131,0 MSEK (111,7) efter omrubricering (se "Redovisningsprinciper" sidan 46).

Avskrivningar enligt plan har belastat rörelseresultatet med 18,9 MSEK (13,5). Ökning av avskrivningar beror främst på investeringar i immateriella anläggningstillgångar. Finansnettot uppgick till 11,1 MSEK (16,2).

Finansiell ställning och kassaflöde Kassaflödet från den löpande verksamheten och investeringsverksamheten uppgick till -75,5 MSEK (-47,1). Skillnaden mot motsvarande period föregående år beror, förutom ett lägre resultat, på större engångsinbetalningar från kunder föregående år. Till en viss grad neutraliserades dessa effekter av en lägre investeringsnivå. Per den 31 december 2003 uppgick koncernens likvida medel till 268,5 MSEK (343,6).

Eget kapital uppgick till 305,0 MSEK vid årets slut. Bolagets aktiekapital var 14,7 MSEK. Soliditeten uppgick vid periodens slut till 88,9 (88,3) procent. Koncernen hade inga räntebärande skulder. BioInvents teckningsoptionsprogram beskrivs i avsnitt BioInventaktien sidan 35.

Investeringar Koncernens investeringar i materiella anläggningstillgångar uppgick till 3,0 MSEK (14,0) och avser i huvudsak utrustning inom forsknings- och utvecklingsverksamheten. Investeringsnivån föregående år påverkades av införskaflande av automatiseringsutrustning. Investeringar i immateriella anläggningstillgångar uppgick till 6,2 MSEK (22,5) och avser kontantersättningar för förvärv av målproteiner som utnyttjas i egna läkemedelsprojekt, samt licensrätt för framtida bruk av expressionsteknologi.

Moderbolaget BioInventkoncernen består av moderbolaget BioInvent International AB och dotterbolaget BioInvent Finans AB som förvaltar teckningsoptioner utställda av BioInvent International AB. Moderbolaget sammanfaller i allt väsentligt med koncernen. Nettoomsättningen uppgick till 66,7 MSEK (87,1). Resultat efter finansnetto uppgick till -89,7 MSEK (-46,2).

Anpassning till IFRS Bolagets redovisningsprinciper har successivt anpassats till aktuella rekommendationer från Redovisningsrådet och väsentliga skillnader i dessa mot kommande IFRS-principer finns endast inom området finansiella instrument. Någon exakt beräkning av skillnaden går ej att göra för dagen då IAS 39 ännu inte är slutligen fastställd. Av not 14 framgår dock omfattningen per aktuell bokslutsdag. De effekter som där står beskrivna ska under IFRS-principerna beaktas i balansräkningen. Anpassningen till RR 29, Ersättningar till anställda, som ska ske under 2004, kommer ej påverka bolagets redovisning vad beträffar pensionsredovisningen eftersom samtliga ersättningar inom bolaget är avgiftsbestämda.

Bolaget har haft en genomgång och därvid konstaterat att ovanstående effekter är de enda som har inverkan på bolagets redovisning vid övergången till de i dag fastlagda IFRS-principerna

Styrelsens arbete Styrelsens sammansättning framgår av en särskild presentation på sidan 32. Bland ledamöterna finns en ledamot, Björn Ogenstam, som är anställd hos bolagets största ägare, Stiftelsen Industrifonden. Verkställande direktören, Svein Mathisen, ingår i styrelsen. Arvode till styrelsen beslutades av bolagsstämman oförändrat utgå med totalt 690.000 SEK att fördelas mellan styrelseledamöterna enligt styrelsens beslut.

Styrelsens arbete styrs av en arbetsordning som revideras och antas på nytt av styrelsen minst en gång per år. Arbetsordningen innehåller i huvudsak föreskrifter för styrelsens arbete, instruktioner för arbetsfördelning mellan styrelsen och verkställande direktören samt instruktioner för den ekonomiska rapporteringen.

Styrelsen har under 2003 haft åtta ordinarie sammanträden och tre extra sammanträden. Advokat Peter Idsäter har under året fungerat som styrelsens sekreterare.

Inom styrelsen har en ersättningskommitté utsetts bestående av styrelsens ordförande, Per-Olof Mårtensson, samt av två andra ledamöter, Björn Ogenstam och Kenth Petersson. Styrelsens ersättningskommitté behandlar och beslutar i frågor avseende ersättningar och förmåner till samtliga ledande befattningshavare förutom verkställande direktören, vars ersättning beslutas av styrelsen. Kommittén bereder även andra ersättningsfrågor som är av stor vikt, till exempel incitamentsprogram.

Styrelsen har prövat frågan om huruvida en särskild revisionskommitté ska inrättas, men hittills funnit att de frågor som ska behandlas av denna kommitté är så betydelsefulla att de lämpligen hanteras av styrelsen i sin helhet. Bolagets revisorer rapporterar därför personligen till styrelsen sina iakttagelser från granskningen av bokslut och sin bedömning av bolagets interna kontroll.

I enlighet med beslut från ordinarie bolagsstämma har en nomineringskommitté utsetts bestående av Jörgen Lönngrén (Stiftelsen Industrifonden), Ramsay Brufer (Alecta), Björn Franzon (Fjärde AP-fonden) och Per-Olof Mårtensson (styrelsens ordförande). Nomineringskommitténs uppgift är att inför ordinarie bolagsstämma framlägga förslag avseende styrelseledamöter, revisorer och arvoden.

Förslag till behandling av förlust Till bolagsstämmans förfogande står ansamlad förlust (SEK):

Balanserat resultat	-
Årets resultat	-89.659.734
.....	
	-89.659.734

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att överkursfonden ned-sättes med 89.659.734 SEK för täckande av den ansamlade förlusten.

Koncernen Enligt upprättad koncernbalansräkning uppgår ansamlad förlust till -89,7 MSEK. Ingen avsättning till bundet eget kapital erfordras. Beträffande koncernens och bolagets resultat och ställning i övrigt hänvisas till efterföljande resultaträkningar, balansräkningar, kassaflödesanalyser och uppställning över förändringar av eget kapital, samt tillhörande upplysningar i noter. Alla belopp redovisas om inte annat anges i tusentals kronor (KSEK).

Resultaträkningar

	Not	Koncernen		Moderbolaget	
		2003	2002	2003	2002
Nettoomsättning		66.716	87.053	66.716	87.053
<i>Rörelsens kostnader</i>					
Forsknings- och utvecklingskostnader		-131.049	-111.682	-131.049	-111.682
Försäljnings- och administrationskostnader		-36.673	-37.983	-36.673	-37.983
Övriga rörelseintäkter		557	772	557	772
Övriga rörelsekostnader		-297	-576	-297	-576
Rörelseresultat	1-6	-100.746	-62.416	-100.746	-62.416
<i>Resultat från finansiella investeringar</i>					
Ränteintäkter och liknande resultatposter		11.143	16.319	11.143	16.319
Räntekostnader och liknande resultatposter		-57	-69	-57	-70
Resultat efter finansiella poster		-89.660	-46.166	-89.660	-46.167
Skatt på årets resultat	7	-	-	-	-
Årets resultat		-89.660	-46.166	-89.660	-46.167
Resultat per aktie, genomsnittligt antal aktier, SEK*					
Före utspädning		-3,04	-1,60		
Genomsnittligt antal aktier					
Före utspädning (tusental)		29.476	28.939		
Efter full utspädning (tusental)		29.502	28.940		
Föreslagen utdelning per aktie				-	

* De utställda teckningsoptionerna innebär ingen utspädning av resultat per aktie, eftersom inlösen till aktier skulle medföra en förbättring av resultat per aktie.

Balansräkningar

	Not	Koncernen		Moderbolaget	
		2003	2002	2003	2002
Tillgångar					
Anläggningstillgångar					
Immateriella anläggningstillgångar					
Förvärvade immateriella tillgångar	8	19.357	19.726	19.357	19.726
Materiella anläggningstillgångar					
Inventarier	9	28.228	36.522	28.228	36.522
Nedlagda kostnader på annans fastighet		6.320	7.294	6.320	7.294
Finansiella anläggningstillgångar					
Aktier i dotterbolag	10	-	-	100	100
		53.905	63.542	54.005	63.642
Omsättningstillgångar					
Varulager m m					
Pågående arbeten för annans räkning	11	6.718	10.870	6.718	10.870
Råvaror och förnödenheter		3.180	2.827	3.180	2.827
		9.898	13.697	9.898	13.697
Kortfristiga fordringar					
Kundfordringar	14	3.972	8.777	3.972	8.777
Övriga fordringar		1.971	6.343	1.971	6.343
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	12	4.963	10.464	4.963	10.464
		10.906	25.584	10.906	25.584
Likvida medel					
	14	268.476	343.584	268.475	343.351
Summa tillgångar		343.185	446.407	343.284	446.274

	Not	Koncernen		Moderbolaget	
		2003	2002	2003	2002
Eget kapital och skulder					
Eget kapital					
<i>Bundet eget kapital</i>					
Aktiekapital		14.738	14.738	14.738	14.738
Överkursfond		379.878	545.685	379.878	545.685
Övriga bundna reserver		1	-	-	-
		394.617	560.423	394.616	560.423
<i>Ansamlad förlust</i>					
Balanserat resultat		-	-120.007	-	-120.007
Årets resultat		-89.660	-46.166	-89.660	-46.167
		-89.660	-166.173	-89.660	-166.174
Summa eget kapital		304.957	394.250	304.956	394.249
Kortfristiga skulder					
Pågående arbeten för annans räkning	11	16.107	27.114	16.107	27.114
Leverantörsskulder	14	6.057	12.861	6.057	12.861
Skulder till dotterbolag		-	-	435	105
Övriga skulder		3.582	2.374	3.247	2.137
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	13	12.482	9.808	12.482	9.808
		38.228	52.157	38.328	52.025
Summa eget kapital och skulder		343.185	446.407	343.284	446.274
Poster inom linjen					
Ställda säkerheter		-	-	-	-
Ansvarsförbindelser		-	-	-	-

Kassaflödesanalys

	Koncernen		Moderbolaget	
	2003	2002	2003	2002
Den löpande verksamheten				
Rörelseresultat	-100.746	-62.416	-100.746	-62.416
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet				
Avskrivningar	18.867	13.475	18.867	13.475
	-81.879	-48.941	-81.879	-48.941
Erhållen ränta	11.143	16.319	11.143	16.319
Erlagd ränta	-57	-69	-57	-70
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-70.793	-32.691	-70.793	-32.692
Förändringar i rörelsekapital				
Förändring av varulager m m	3.799	-3.846	3.799	-3.846
Förändring av kortfristiga fordringar	14.678	4.233	14.678	4.233
Förändring av kortfristiga skulder	-13.929	21.735	-13.697	21.603
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-66.245	-10.569	-66.013	-10.702
Investeringsverksamheten				
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-6.244	-22.501	-6.244	-22.501
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-2.986	-14.008	-2.986	-14.008
Fusion av dotterbolag	-	-	-	-20.978
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-9.230	-36.509	-9.230	-57.487
Kassaflöde efter investeringsverksamheten	-75.475	-47.078	-75.243	-68.189
Finansieringsverksamheten				
Optionspremium	367	-	367	-
Riktad nyemission	-	52.000	-	52.000
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	367	52.000	367	52.000
Förändring av likvida medel	-75.108	4.922	-74.876	-16.189
Likvida medel vid årets början	343.584	338.662	343.351	359.540
Likvida medel vid årets slut	268.476	343.584	268.475	343.351

Förändringar av eget kapital

Koncernen

	Aktie- kapital	Överkurs- fond	Övriga bundna reserver	Ansamlad förlust	Summa
Eget kapital 31 december 2001	14.072	445.170	100	-70.926	388.416
Riktad nyemission	666	51.334			52.000
Förskjutning mellan bundna och fria reserver		49.181	-100	-49.081	0
Årets resultat				-46.166	-46.166
Eget kapital 31 december 2002	14.738	545.685	0	-166.173	394.250
Förskjutning mellan bundna och fria reserver		-166.174	1	166.173	0
Optionspremium		367			367
Årets resultat				-89.660	-89.660
Eget kapital 31 december 2003	14.738	379.878	1	-89.660	304.957

Moderbolaget

	Aktie- kapital	Över- kursfond	Balanserat resultat	Årets resultat	Summa
Eget kapital 31 december 2001	14.072	494.561	0	-210	508.423
Riktad nyemission	666	51.334			52.000
Resultatdisposition		-210		210	0
Fusionsresultat			-120.007		-120.007
Årets resultat				-46.167	-46.167
Eget kapital 31 december 2002	14.738	545.685	-120.007	-46.167	394.249
Resultatdisposition		-166.174	120.007	46.167	0
Optionspremium		367			367
Årets resultat				-89.660	-89.660
Eget kapital 31 december 2003	14.738	379.878	0	-89.660	304.956

Aktiekapitalet består per 31 december 2003 av 29.475.556 aktier à nominellt 50 öre.

Redovisningsprinciper och upplysningar i noter

Redovisningsprinciper Årsredovisningen är upprättad enligt årsredovisningslagen samt rekommendationer och uttalanden från Redovisningsrådet. Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med föregående år. Därutöver tillämpar företaget de nya rekommendationer från Redovisningsrådet som började gälla den 1 januari 2003. Dessa har ej haft någon resultat effekt, medan RR 27 Finansiella Instrument: Upplysningar och klassificering givit effekt på presentationen i årsredovisningen. Från och med 1 januari 2003 har en omrubricering skett i resultaträkningen i och med att begreppet "kostnader för sålda varor och tjänster" tagits bort. Syftet är att nå bättre överensstämmelse med koncernens verksamhet. Förändringen har inte inneburit någon resultatpåverkan. BiolInvent utvecklar läkemedelskandidater i egen regi och i samarbete med kunder. Kostnadsmassan avseende utvecklings- och produktionsuppdrag av antikroppar har historiskt redovisats som kostnader för sålda varor och tjänster. Denna resurs utgör emellertid i dag en i allt väsentligt integrerad del i utvecklingen av egna läkemedelskandidater och inkluderas därför i resultatposten Forsknings- och utvecklingskostnader.

I avsnitt Riskanalys sidan 30, framgår finansiella risker och principer för hantering av dessa.

Koncernredovisning BiolInventkoncernen består av moderbolaget BiolInvent International AB och det helägda dotterbolaget BiolInvent Finans AB, som förvaltar teckningsoptioner utställda av BiolInvent International AB. Koncernredovisningen är upprättad med tillämpning av förvärvsmetoden. Det innebär att dotterbolagets egna kapital vid förvärvet eliminerats i sin helhet. Koncernens egna kapital omfattar moderbolagets egna kapital och den del av dotterbolagets egna kapital som tillkommit efter förvärvet.

Intäkter och pågående arbeten Intäkter har upptagits till verkligt värde av vad som erhållits eller kommer att erhållas. Intäkter redovisas i den omfattning det är sannolikt att de ekonomiska fördelarna kommer att tillgodogöras bolaget och intäkterna kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Koncernens intäkter under 2003 avser olika typer av utvecklings- och produktionsuppdrag. Intäkter från sådana projekt, där bolaget levererar en tjänst, resultatavräknas i takt med färdigställandegraden enligt principen för successiv vinstavräkning. Enligt denna metod redovisas intäkter, kostnader och därmed resultat den redovisningsperiod under vilket arbetet utförts. Färdigställandegraden fastställs genom bedömning av utfört arbete i förhållande till totalt arbete i respektive projekt.

I balansräkningen redovisas fordringar på beställare respektive skulder till beställare som pågående arbeten för annans räkning på balansräkningens tillgångssida respektive skuldsida.

Utgifter för forskning och utveckling Utgifter för forskning kostnadsföres allt eftersom de uppstår. Utgifter för utveckling av nya produkter aktiveras inte utan att de kriterier som anges i RR 15 är uppfyllda.

På grund av att bolagets läkemedelsprojekt är relativt långt ifrån att registreras som produkter som kan säljas och därmed ge ekonomiska fördelar för bolaget, har inga utgifter för utveckling av produkter aktiverats, dvs inga egenutvecklade immateriella tillgångar har aktiverats.

Under 2003 har aktivering skett av förvärvade immateriella tillgångar avseende rättigheter till målproteiner, samt licensrätt för framtida bruk av expressionsteknologi. Utgångspunkt för egna läkemedelsprojekt är målprotein som vanligtvis förvärvas eller inlicensieras från externa forskningsgrupper. Kontantersättning för förvärvet aktiveras med hänsyn till att ett marknadsvärde anses föreligga då priset förhandlats fram mellan två oberoende parter. Förvärv av andra immateriella tillgångar såsom rättighet till vissa teknologier som kan användas brett i verksamheten aktiveras också utifrån resonemanget att priset förhandlats fram mellan två oberoende parter. Principer för avskrivningar framgår under "Anläggnings-tillgångar" nedan.

Leasing Koncernens leasingavtal har bedömts utgöra operationell leasing. Leasingavgifterna redovisas som kostnad i resultaträkningen och fördelas linjärt över avtalets löptid.

Skatter Uppskjuten skatt redovisas i enlighet med balansräkningsmetoden, innebärande att uppskjuten skatt beräknas för samtliga identifierade temporära skillnader mellan å ena sidan tillgångarnas eller skuldernas skattemässiga värden och å andra sidan deras redovisade värden. Se även not 7: Skatt på årets resultat.

Anläggningstillgångar Anläggningstillgångar värderas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade avskrivningar. Materiella anläggningstillgångar och förvärvade immateriella tillgångar såsom teknologilicenser och inlicensierade målproteiner skrivs av på ett systematiskt sätt över tillgångarnas förväntade nyttjandeperiod. Dock tillämpas en försiktig uppskattning av nyttjandeperioder avseende förvärvade immateriella tillgångar med hänsyn till att det ständigt sker en snabb utveckling inom bioteknik. Anläggningstillgångar granskas löpande avseende eventuellt nedskrivningsbehov, dvs om återvinningsvärdet understiger det redovisade värdet.

Planenlig avskrivning enligt följande:

Inventarier	5 år
Nedlagda kostnader på annans fastighet	5–10 år
Förvärvade immateriella tillgångar	3–5 år

Varulager Varulagret värderas enligt lägsta värdets princip och först in-först ut-metoden (FIFO). Detta innebär att varulagret tas upp till det lägsta av anskaffningsvärdet enligt FIFO-metoden och verkligt värde.

Fordringar Fordringar har upptagits till det lägsta av nominellt värde och det belopp varmed de beräknas inflyta.

Transaktioner i utländsk valuta Transaktioner i utländsk valuta omräknas, när de tas in i redovisningen, till rapportvalutan (SEK) enligt transaktionsdagens avistakurs. Fordringar och skulder i utländsk valuta har omräknats till balansdagens kurs. Kursvinster och kursförluster på rörelsens fordringar och skulder tillförs rörelseresultatet. Vinster och förluster på finansiella fordringar och skulder redovisas som finansiella poster. Terminssäkrade fordringar och skulder har omräknats till dagskursen den dag valutasäkringen gjordes och terminspremien (skillnaden mellan terminskursen och dagskursen vid kontraktets ingående) periodiseras över kontraktets löptid.

Likvida medel Likvida medel består av kassa och banktillgodohavanden samt av kortfristiga placeringar i företagscertifikat i SEK med rating K1.

Fusion Dotterbolagen BioInvent Production AB (org nr 556230-7537) och BioInvent Therapeutic AB (org nr 556540-4323) fusionerades per den 31 oktober 2002 med moderbolaget. Fusionen har redovisats i enlighet med BFNAR 1999:1 Fusion av helägt aktiebolag.

NOT 1 Medelantal anställda

	2003		2002	
	Antal anställda	Varav kvinnor	Antal anställda	Varav kvinnor
Moderbolag	119	57 %	124	61 %
Dotterbolag	-	-	-	-
Koncernen totalt	119	57 %	124	61 %

NOT 2 Sjukfrånvaro

	2003	2002
Korttidsfrånvaro	1,6 %	1,6 %
Långtidsfrånvaro >60 dagar	1,6 %	1,2 %
Total sjukfrånvaro	3,2 %	2,8 %
Kvinnor	2,5 %	2,3 %
Män	0,7 %	0,5 %
29 år eller yngre	0,4 %	0,2 %
30–49 år	2,2 %	2,0 %
Äldre än 50 år	0,6 %	0,6 %

Sjukfrånvaron anges som procentuell andel av total ordinarie arbetstid.

NOT 3 Löner, andra ersättningar och sociala kostnader

	2003		2002	
	Löner och andra ersättningar	Sociala kostnader (varav pensionskostnader)	Löner och andra ersättningar	Sociala kostnader (varav pensionskostnader)
Moderbolag	51.483	26.878 (8.110)	42.827	21.173 (5.386)
Dotterbolag	-	- (-)	-	- (-)
Koncernen totalt	51.483	26.878 (8.110)	42.827	21.173 (5.386)

Löner och andra ersättningar fördelade mellan styrelseledamöter och VD samt övriga anställda

	2003		2002	
	Styrelse och VD	Övriga anställda	Styrelse och VD	Övriga anställda
Moderbolag	1.914	49.569	1.784	41.043
Dotterbolag	-	-	-	-
Koncernen totalt	1.914	49.569	1.784	41.043

Pensionskostnader fördelade mellan styrelseledamöter och VD samt övriga anställda

	2003		2002	
	Styrelse och VD	Övriga anställda	Styrelse och VD	Övriga anställda
Moderbolag	386	7.724	379	5.007
Dotterbolag	-	-	-	-
Koncernen totalt	386	7.724	379	5.007

Ledande befattningshavares förmåner

Principer Ersättning till styrelsen beslutas på ordinarie bolagsstämma efter förslag från nomineringskommittén. Ersättningen fördelas inom styrelsen enligt styrelsens beslut. Något särskilt arvode utgår ej för kommittéarbete.

Den fasta ersättningen till verkställande direktören fastställs årligen av styrelsen. Den fasta ersättningen till andra ledande befattningshavare fastställs årligen av styrelsens ersättningskommitté. Utöver den fasta ersättningen kan rörlig ersättning utgå enligt nedan redovisade incitamentsprogram.

Biolnvents incitamentsprogram för verkställande direktören och andra ledande befattningshavare består av en modell för rörlig ersättning som infördes från och med år 2003. Någon rörlig ersättning utgick inte under 2003. Rörlig ersättning till ledande befattningshavare är prestationsrelaterade och kan på årsbasis utgå med 0–30 % av den fasta kontanta årslönen. Resultatkomponenterna i nuvarande program baseras främst på högt ställda krav på tekniska och kommersiella milstolpar inom de egna läkemedelsprojekten. Nuvarande program avser perioden 1 januari 2004–30 juni 2005. Utfallande rörlig ersättning är pensionsgrundande.

Förmåner till styrelse och VD Arvodet till styrelsen har av 2003 års bolagsstämma fastställts till 690, varav till styrelsens ordförande utgått ett arvode om 250 och till fyra externa ledamöter utgått arvode om 110 vardera. Verkställande direktören och koncernchefen, Svein Mathisen, har under 2003 uppburet en fast ersättning om 1.224 i kontant bruttolön och 53 i övriga förmåner (huvudsakligen bilförmån). Någon rörlig ersättning har inte utgått för år 2003. Svein Mathisen har en pensionsutfästelse inom ramen för ITP-planen. Pensionsåldern är 65 år. Den sammanlagda kostnaden för Svein Mathisens pensionsförmåner uppgick under 2003 till 386. Mellan bolaget och Svein Mathisen gäller en ömsesidig uppsägningstid om sex månader. Vid uppsägning från bolagets sida utgår avgångsvederlag motsvarande 18 månadslöner. Avgångsvederlaget avräknas ej mot andra inkomster. Vid uppsägning från Svein Mathisens sida utgår inget avgångsvederlag.

Styrelse och VD har inte förvärvat teckningsoptioner eller andra finansiella instrument i Biolnvent under 2003. Under tidigare år har förvärv skett av tecknings-

optioner till marknadsmässiga villkor motsvarande 195.000 aktier i BioInvent (program IV), fördelade på Karl Olof Borg 45.000, Björn Nilsson 75.000 samt Kenth Petersson 75.000. Teckningsperioden för program IV gick ut den 30 juni 2003 utan att någon teckning av aktier hade skett.

Förmåner till andra ledande befattningshavare Med andra ledande befattningshavare avses de personer, som utöver verkställande direktören ingår i ledningsgruppen. För dessa befattningshavare gäller pensionsåldern 65 år, varefter pension utgår enligt ITP-planen. Mellan bolaget och andra ledande befattningshavare gäller en ömsesidig uppsägningstid om sex månader.

Vid uppsägning från en persons sida i ledningsgruppen utgår, under särskilda omständigheter, avgångsvederlag motsvarande sex månadslöner. Avgångsvederlaget avräknas ej mot andra inkomster. Vid uppsägning från bolagets sida av denna person utgår inget avgångsvederlag. För övriga personer föreligger det inte någon rätt till avgångsersättning utöver lön under uppsägningstiden.

Andra ledande befattningshavare erhöll sammanlagt fasta ersättningar och andra förmåner (huvudsakligen bostads- och bilförmåner) uppgående till 4.883. Någon rörlig ersättning har inte utgått för år 2003. Den totala pensionskostnaden

för andra ledande befattningshavare uppgick under 2003 till 1.498. Andra ledande befattningshavare har under 2003 förvärvat teckningsoptioner till marknadsmässiga villkor motsvarande 60.000 aktier i BioInvent (program VI). Under tidigare år har förvärv skett av teckningsoptioner till marknadsmässiga villkor motsvarande 40.000 aktier (program V). Teckningsperioden för program V gick ut den 16 februari 2004 utan att någon teckning av aktier hade skett.

Akademiskt samarbete En viktig del av BioInvents strategi är att utveckla och upprätthålla en forskningsbas med stark anknytning till ett flertal akademiska institutioner. Särskilt utvecklad är relationen till avdelningen för Immunteknologi inom Lunds universitet. BioInvent lämnar forskningsbidrag till institutionen mot att BioInvent erhåller de resultat och patenträttigheter som uppstår inom samarbetet. Carl Borrebaeck är professor och ansvarig för verksamheten vid avdelningen för Immunteknologi. Carl Borrebaeck har inte som styrelseledamot eller forskningsdirektör i BioInvent deltagit i beredning eller beslut rörande de avtal som BioInvent ingått med avdelningen för Immunteknologi.

Carl Borrebaeck är från och med april 2004 knuten till bolaget som senior vetenskaplig rådgivare. Se även Förvaltningsberättelsen, avsnitt: Organisation, sidan 39.

Fördelning kvinnor och män

	2003		2002	
	Antal	Varav kvinnor	Antal	Varav kvinnor
Styrelse och VD	7	-	7	-
Andra ledande befattningshavare	5	20 %	5	20 %

NOT 4 Upplysning om revisorns arvode

	Koncernen		Moderbolaget	
	2003	2002	2003	2002
Ernst & Young				
Revisionsuppdrag	148	119	148	119
Andra uppdrag	237	258	237	258
Summa	385	377	385	377

NOT 5 Avskrivningar enligt plan

	Koncernen		Moderbolaget	
	2003	2002	2003	2002
Forsknings- och utvecklingskostnader	18.391	13.040	18.391	13.040
Försäljnings- och administrationskostnader	476	435	476	435
Summa	18.867	13.475	18.867	13.475

Avskrivningar av anläggningstillgångar ingår i resultaträkningens delposter enligt ovan.

NOT 6 Operationell leasing

	Koncernen	Moderbolaget
Avgifter som förfaller:		
år 2004	9.989	9.989
år 2005–2008	22.872	22.872
år 2009 eller senare	1.381	1.381
Summa	34.242	34.242

Hiresavtal av operationell natur har ingåtts enligt ovanstående. Avgifter som förfaller 2005 och senare avser till största del produktionslokaler.

NOT 7 Skatt på årets resultat

Koncernens ackumulerade outnyttjade underskottsavdrag uppgick per 31 december 2003 till 298 MSEK. Osäkerhet föreligger angående när i tiden dessa underskottsavdrag kommer att kunna utnyttjas för avräkning mot beskattnings-

bara vinster. Uppskjuten skattefordran hänförlig till underskottsavdraget upptas därför inte till något värde. Det föreligger inte några uppskjutna skatter hänförliga till temporära skillnader.

NOT 8 Immateriella anläggningstillgångar

	Koncernen		Moderbolaget	
	2003	2002	2003	2002
Förvärvade immateriella anläggningstillgångar				
Ingående anskaffningsvärden	22.501	-	22.501	-
Inköp	6.244	22.501	6.244	22.501
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	28.745	22.501	28.745	22.501
Ingående avskrivningar	-2.775	-	-2.775	-
Årets avskrivningar	-6.613	-2.775	-6.613	-2.775
Utgående ackumulerade avskrivningar	-9.388	-2.775	-9.388	-2.775
Utgående planenligt restvärde	19.357	19.726	19.357	19.726

NOT 9 Materiella anläggningstillgångar

	Koncernen		Moderbolaget	
	2003	2002	2003	2002
Inventarier				
Ingående anskaffningsvärden	60.152	52.533	60.152	797
Överföring genom fusion	-	-	-	51.736
Inköp	2.658	13.919	2.658	13.919
Utrangeringar	-3.640	-6.300	-3.640	-6.300
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	59.170	60.152	59.170	60.152
Ingående avskrivningar	-23.630	-20.504	-23.630	-184
Överföring genom fusion	-	-	-	-20.320
Utrangeringar	3.640	6.300	3.640	6.300
Årets avskrivningar	-10.952	-9.426	-10.952	-9.426
Utgående ackumulerade avskrivningar	-30.942	-23.630	-30.942	-23.630
Utgående planenligt restvärde	28.228	36.522	28.288	36.522

NOT 9 Materiella anläggningstillgångar, forts

	Koncernen		Moderbolaget	
	2003	2002	2003	2002
Nedlagda kostnader på annans fastighet				
Ingående anskaffningsvärden	10.639	10.551	10.639	-
Överföring genom fusion	-	-	-	10.551
Inköp	328	88	328	88
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	10.967	10.639	10.967	10.639
Ingående avskrivningar	-3.345	-2.072	-3.345	-
Överföring genom fusion	-	-	-	-2.072
Årets avskrivningar	-1.302	-1.273	-1.302	-1.273
Utgående ackumulerade avskrivningar	-4.647	-3.345	-4.647	-3.345
Utgående planenligt restvärde	6.320	7.294	6.320	7.294

Nedlagda kostnader på annans fastighet avser till största del investeringar i produktionslokaler.

NOT 10 Aktier i dotterbolag

	Org nr	Kapital andel	Rösträttsandel	Nominellt värde	Bokfört värde
Biolvent Finans AB	556605-9571	100 %	100 %	100	100

Biolvent Finans AB har säte i Lund.

NOT 11 Pågående arbeten för annans räkning

	Koncernen		Moderbolaget	
	2003	2002	2003	2002
Upparbetat värde	29.845	64.279	29.845	64.279
Fakturerade delbelopp	-23.127	-53.409	-23.127	-53.409
Fordringar på beställare	6.718	10.870	6.718	10.870
Upparbetat värde	47.878	26.604	47.878	26.604
Fakturerade delbelopp	-63.985	-53.718	-63.985	-53.718
Skulder till beställare	-16.107	-27.114	-16.107	-27.114

I balansräkningen redovisas fordringar på beställare respektive skulder till beställare som pågående arbeten för annans räkning på balansräkningens tillgångssida respektive skuldsida.

NOT 12 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	Koncernen		Moderbolaget	
	2003	2002	2003	2002
Förutbetalda hyror	1.358	2.868	1.358	2.868
Upplupna ränteintäkter	1.300	6.054	1.300	6.054
Övriga poster	2.305	1.542	2.305	1.542
Summa	4.963	10.464	4.963	10.464

NOT 13 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	Koncernen		Moderbolaget	
	2003	2002	2003	2002
Löneskulder	5.060	4.813	5.060	4.813
Sociala avgifter	3.169	3.230	3.169	3.230
Övriga poster	4.253	1.765	4.253	1.765
Summa	12.482	9.808	12.482	9.808

NOT 14 Finansiella instrument

Koncernens finansiella instrument utgörs av derivat, banktillgodohavanden och innehav av företagscertifikat, samt teckningsoptionsprogram. Koncernen har även andra finansiella instrument som kundfordringar och leverantörsskulder som uppstår löpande i verksamheten. Transaktioner med derivat, i första hand valutaterminer, sker i syfte att hantera valutarisker som uppstår i koncernens verksamhet.

I avsnitt Riskanalys sidan 30, framgår finansiella risker och principer för hantering av dessa. Biolnvents teckningsoptionsprogram beskrivs i avsnitt Biolnventaktien sidan 35.

Verkliga värden Nedan jämförs de redovisade värdena och de verkliga värdena för koncernens finansiella instrument.

	Balansvärde		Verkligt värde	
	2003	2002	2003	2002
<i>Finansiella tillgångar</i>				
Kundfordringar	3.972	8.777	3.972	8.777
Likvida medel				
-Banktillgodohavanden	3.218	12.875	3.218	12.875
-Företagscertifikat	265.254	330.701	266.661	337.245
Summa	272.444	352.353	273.851	358.897
<i>Finansiella skulder</i>				
Leverantörsskulder	-6.057	-12.861	-6.057	-12.861
Summa	-6.057	-12.861	-6.057	-12.861

Verkligt värde för företagscertifikat inkluderar upplupen ränta per balansdagen samt värdering relaterad till rådande räntenivå på balansdagen.

Ränterisk Nedan anges balansvärdet, vid förfalldatum, på koncernens finansiella instrument som är exponerade för ränterisk.

År 2003

	< 1 år	1–5 år	> 5 år	Summa
<i>Rörlig ränta</i>				
Likvida medel				
-Banktillgodohavanden	3.218	-	-	3.218
Summa	3.218	-	-	3.218
<i>Fast ränta</i>				
Likvida medel				
-Företagscertifikat	265.254	-	-	265.254
Summa	265.254	-	-	265.254

NOT 14 Finansiella instrument, forts

År 2002

	< 1 år	1-5 år	> 5 år	Summa
<i>Rörlig ränta</i>				
Likvida medel				
-Banktillgodohavanden	12.875	-	-	12.875
Summa	12.875	-	-	12.875
<i>Fast ränta</i>				
Likvida medel				
-Företagscertifikat	330.701	-	-	330.701
Summa	330.701	-	-	330.701

Säkringsredovisning – kassaflödessäkringar Den 31 december 2003 förelåg ett valutaterminsavtal i säkringssyfte avseende framtida fakturering av samarbetspartner för vilken koncernen har ett fast leveransåtagande. Enligt kontraktet ska Bioinvent sälja 0,3 MEUR den 3 maj 2004 till en effektiv valutakurs på 9,22 SEK/EUR. Villkoren i valutaavtalet överensstämmer med betalningsvillkoren i leveransåtagandet.

Därutöver har Bioinvent valutaavtal utestående den 31 december 2003 i syfte att säkra fasta åtaganden avseende inköp i januari 2004. Avtalen uppgår till oväsentliga belopp varför ingen redovisning sker.

Lund den 4 mars 2004

Per-Olof Mårtensson
Styrelseordförande

Karl Olof Borg

Carl Borrebaeck

Björn Nilsson

Björn Ogenstam

Kenth Petersson

Svein Mathisen
Verkställande direktörVår revisionsberättelse har avgivits den 5 mars 2004
ERNST & YOUNG ABÅke Stenmo
Auktoriserad revisor

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i BioInvent International AB (publ)

Org.nr 556537-7263

Vi har granskat årsredovisningen, koncernredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning i BioInvent International AB (publ) för räkenskapsåret 2003. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för räkenskapshandlingarna och förvaltningen. Vårt ansvar är att uttala oss om årsredovisningen, koncernredovisningen och förvaltningen på grundval av vår revision.

Revisionen har utförts i enlighet med god revisions sed i Sverige. Det innebär att vi planerat och genomfört revisionen för att i rimlig grad försäkra oss om att årsredovisningen och koncernredovisningen inte innehåller väsentliga fel. En revision innefattar att granska ett urval av underlagen för belopp och annan information i räkenskapshandlingarna. I en revision ingår också att pröva redovisningsprinciperna och styrelsens och verkställande direktörens tillämpning av dem samt att bedöma den samlade informationen i årsredovisningen och koncernredovisningen. Som underlag för vårt uttalande om ansvarsfrihet har vi granskat väsentliga beslut, åtgärder och förhållanden i bolaget för att kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören är ersättningskyldig mot bolaget. Vi har även granskat om någon styrelseledamot eller verkställande direktören på annat sätt har handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen. Vi anser att vår revision ger oss rimlig grund för våra uttalanden nedan.

Årsredovisningen och koncernredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger därmed en rättvisande bild av bolagets och koncernens resultat och ställning i enlighet med god redovisnings sed i Sverige.

Vi tillstyrker att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och för koncernen, behandlar förlusten i moderbolaget enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Lund den 5 mars 2004

ERNST & YOUNG AB

Åke Stenmo
Auktoriserad revisor

BioInvent Delårsrapport 1 januari–30 september 2005

- Styrelsen beslutade den 12 oktober 2005 att genomföra en företrädesemission om cirka 160 miljoner kronor före emissionskostnader, villkorat av godkännande på extra bolagsstämma. Emissionen är säkerställd till 100 % av såväl existerande ägare som nya investerare. Emissionslikviden möjliggör för BioInvent att ta flera produktkandidater in i klinisk fas.
- En läkemedelskandidat (BI-204) valdes i september inom åderförkalkningsprojektet. BI-204 har i ett flertal djurmodeller väsentligt kunnat reducera skadliga plack.
- Kliniska fas I/IIa studier för läkemedelskandidaten, BI-201, mot HIV-infektion fortlöper enligt plan, med förväntad avrapportering under andra kvartalet 2006.
- I juni ingicks ett licensavtal med Cambridge Antibody Technology där BioInvent förvärvar vissa rättigheter inom fagdisplay-tekniken.
- Nettoomsättning januari–september 2005: 19,7 miljoner kronor (40,3).
- Kassaflöde från den löpande verksamheten och investeringsverksamheten januari–september 2005: -93,9 miljoner kronor (-69,0). Likvida medel vid periodens slut: 81,1 miljoner kronor (199,7).
- Resultat efter skatt januari–september 2005 uppgick till -108,3 miljoner kronor (-68,6) och resultat efter skatt per aktie uppgick till -3,67 kronor (-2,33).

VDs kommentarer Under det tredje kvartalet har vi valt en produkt-kandidat (BI-204) inom åderförkalkningsprojektet. Detta är det fjärde projektet bolaget tar från den prekliniska forskningsfasen till den myndighetsreglerade utvecklingsfasen, varav ett projekt under året gått in i den kliniska fasen. BI-204 har i omfattande djurförsök visat på en signifikant hämning av plackbildningen samt förmågan att markant reducera redan befintliga plack. Ett läkemedel med dessa egenskaper skulle komma att adressera ett stort medicinskt behov bland annat för patienter som har överlevt en hjärtinfarkt och står i riskzonen för att drabbas av ytterligare infarkter.

Med fyra projekt i utvecklingsfas har vi etablerat goda förutsättningar för att snabbt utvidga den kliniska projektportföljen. Vi förväntar att erhålla kliniska data från HIV-projektet (BI-201) under andra kvartalet 2006. Ett positivt utfall kan öppna för utvecklingen av en helt ny klass av läkemedel för behandling av HIV-infektion. Övriga tre utvecklingsprojekt bedöms ha förutsättningar att inom den kommande 18 månadersperioden nå klinisk fas.

Vi har beslutat om en företrädesemission villkorat av godkännande på extra bolagsstämma. Emissionen är garanterad till 100 procent och förväntas att inbringa cirka 160 MSEK före emissionskostnader. Det huvudsakliga motivet för emissionen är att säkerställa den fortsatta finansieringen av utvecklingsprojekten och därigenom effektivt kunna driva dessa framåt i kliniska faser. Under den vidare utvecklingen av projekten kommer vi att söka samarbete med partners inom läkemedelsindustrin. En stark finansiell ställning ger ökad handlingsfrihet vid val av samarbetspartner. Under den kommande 18 månadersperioden är det samarbetsavtal för BI-201 och BI-204 som står överst på vår agenda.

Verksamhet Biolvent utvecklar antikroppsbaseade läkemedel mot sjukdomar där det finns stora medicinska behov. Antikroppar är i dag ett starkt växande segment på läkemedelsmarknaden.

Biolvent fokuserar på att ta fram antikroppsbaseade läkemedel och att dokumentera deras effekt i prekliniska och tidiga kliniska försök. Klinisk utveckling, marknadsföring och distribution sker företrädesvis i samarbete med etablerade läkemedelsbolag. I dag driver bolaget innovativa läkemedelsprojekt inom HIV-infektion, trombos, cancer, åderförkalkning och ledsjukdomar.

Bredden och styrkan i Biolvents teknikplattform utnyttjas också av partners för utveckling av läkemedel. Bland Biolvents partners märks ALK-Abelló, Antisoma, Celltech, GlaxoSmithKline, Igeneon, ImmunoGen, OrbusNeich och XOMA.

HIV-infektion/AIDS *Bakgrund:* HIV-infektion är en av vår tids allvarligaste epidemier. HIV har hög grad av variabilitet och anpassningsförmåga. När en ny behandling sätts in förändras viruset vanligen snabbt och utvecklar resistens mot behandlingen, som därmed blir ineffektiv.

Tat-proteinet är vitalt för HIVs förmåga att föröka sig och sprida sig till nya celler. Antikroppsbaseade läkemedel mot Tat-proteinet förväntas neutralisera dess aktivitet på ett sådant sätt att antalet HIV-partiklar i blodet hos patienten reduceras så kraftigt att sjukdomsutvecklingen bromsas. Den antikropp som Biolvent utvecklar riktar sig mot en del av Tat-proteinet

som är oförändrad (konserverad) mellan olika virusstammar. Målproteinet cirkulerar fritt i blodet och är inte direkt kopplat till en viruspartikel. Därmed undviks virusets förmåga att förändras och anpassa sig till antikropparnas effekt. Det unika målproteinets egenskaper gör att bolaget förväntar sig att en antikropp mot denna konserverade delen av Tat undviker utveckling av resistens och kommer därför att ha en bestående effekt.

Projektet baseras på patenträttigheter inlicenserade i juli 2002 från Thymon Inc, USA.

Status i projektet: Kliniska fas I/IIa studier pågår. Den primära målsättningen är att studera säkerhet och hur väl läkemedelskandidaten BI-201 tolereras samt dess omsättning och nedbrytning i kroppen. En viktig andra målsättning för försöken är att studera BI-201s effekter på virusnivån i patienternas blod och därigenom få en första indikation på hur verksamt BI-201 kan bli som läkemedel. Studien inkluderar 36 HIV-infekterade individer, som ännu inte fått någon annan behandling. Studien genomförs vid Chelsea & Westminster Hospital i London och beräknas presenteras under andra kvartalet 2006.

Den pågående kliniska studien genomförs med en intravenös formulering. För att förenkla administration av läkemedlet i det vidare kliniska programmet samt i kommersiell fas, har bolaget utvecklat en subkutan formulering som innebär att patienten själv kan administrera läkemedlet.

Parallellt med den pågående fas I/IIa studien planeras en studie på friska frivilliga för att studera farmakokinetiska egenskaper på den nya formuleringen med målsättningen att det vidare kliniska programmet efter att fas I/IIa studien är avrapporterad baseras på den nya formuleringen.

BI-201 har i flera prekliniska tester utförda vid Karolinska Institutet och Smittskyddsinstitutet visat sig effektivt förhindra virusspridningen mellan mänskliga celler *in vitro* samt att virus med olika Tat-sekvenser inhiberats på ett liknande sätt.

I fortsatta resistensförsök vid Smittskyddsinstitutet har man visat att BI-201 har bestående effekt och att resistens inte utvecklats efter 40 veckor. Under samma betingelser testades också ett annat, nyss lanserat läkemedel mot HIV. Detta utvecklade resistens efter sex veckor vilket är i linje med tidigare erfarenheter med detta preparat.

Trombos *Bakgrund:* Trombos är en allvarlig komplikation vid vissa hjärtarytmier, till exempel förmaksflimmer, och vid kirurgiska ingrepp som operationer av knä- och höftleder. Bara i USA och de fem största läkemedelsmarknaderna i Västeuropa beräknas mer än sex miljoner människor ha förmaksflimmer medan antalet operationer där knäleder eller höftleder ersätts med en konstgjord led utgör drygt 1,4 miljoner årligen.

Faktor VIII spelar en avgörande roll vid blodets koagulering. Hämning av Faktor VIII utgör därför ett mycket intressant angreppssätt för att förhindra trombos. Utmaningen är att på ett sådant sätt hämma koaguleringen utan att blödningsrisken ökar.

Bolagets samarbetspartner, ThromboGenics, har utvecklat en human antikropp riktad mot Faktor VIII. Antikroppen har uppvisat en fördelaktig partiell hämning av Faktor VIII även då den ges i mycket höga doser. Dessa egenskaper indikerar en välkontrollerad hämning av Faktor VIII-aktivitet,

med låg risk för spontanblödning, reducerad risk för överdosering och reducerat behov av patientövervakning.

Resultat från djurförsök troliggör att ett läkemedel kan utvecklas som kan ges en gång för behandling av akuta tillstånd och en gång per månad vid behandling av kroniska tillstånd så som förmaksflimmer. Alla tillgängliga antikoagulantia i dag kräver daglig dosering. Detta indikerar att en produkt med god säkerhetsprofil, som tillåter enkel administrering, kommer att kunna utvecklas.

Projektet utvecklas inom alliansen med ThromboGenics och bygger på forskning kring hämning av koagulationsfaktorn Faktor VIII under ledning av professor Marc Jacquemin, Flanders Interuniversity Institute of Biotechnology (VIB) och universitetet i Leuven, Belgien i samarbete med ThromboGenics.

Status i projektet: Parterna har valt en läkemedelskandidat (TB-402) för toxikologiska studier. Omfattande försök i flera djurmodeller har visat att TB-402 kraftigt minskade risken för trombos utan att öka risken för blödningar. Den cellinje som kommer att användas för produktion av material för det toxikologiska och kliniska programmet har utvecklats. Tillverkning av material för det toxikologiska programmet slutförs i oktober med start av de toxikologiska studierna under innevarande år. Tillverkning av material för det kliniska programmet har inletts och kommer att genomföras parallellt med det toxikologiska programmet.

Cancer *Generell bakgrund:* Cancer är en heterogen sjukdom, vilket försvårar utveckling av läkemedel som är riktade direkt mot tumörcellen med avsikt att döda denna. En ny och attraktiv strategi är att angripa tumörens blodförsörjning genom att blockera dess utveckling av nya blodkärl, så kallad angiogenes. Angreppssättet kan också användas mot skadlig kärltillväxt i ögat. Biolnvent driver två projekt med denna strategi, varav ett i samarbete med ThromboGenics.

Angiotensin: *Bakgrund:* Biolnvents första projekt inom angiogenes bygger på upptäckten av en ny och central receptor, som kallas angiotensin. Denna uttrycks endast på normala celler i blodkärl under nybildning och anses vara avgörande för bildningen av nya kärl. Genom att rikta antikroppar mot det aktuella målproteinets kan man förhindra tumörers tillväxt genom att blockera utveckling av egna nya blodkärl.

Projektet baseras på patenträttigheter som förvärvades i april 2003 från en forskargrupp vid Karolinska Institutet.

Status i projektet: Ett stort antal antikroppar med specificitet för målproteinets ifråga har tagits fram från Biolnvents antikroppsbibliotek, n-CoDeR. I djurförsök har det visats att dessa antikroppar förmår att blockera den oönskade kärlbildningen. Bolaget utför för närvarande djurförsök vid Karolinska Institutet för att studera verkan av antikropparna på tumörtillväxt. Skadlig kärltillväxt i ögat utgör inte sällan en betydande medicinsk komplikation hos bland annat diabetespatienter och det finns ett stort behov av nya effektiva läkemedel för behandling av detta tillstånd. Data från djur-

försök indikerar att de antikroppar bolaget har tagit fram har en hämmande effekt på den skadliga kärltillväxten.

Anti-PIGF: *Bakgrund:* Tillväxtfaktorn PIGF är specifikt uppreglerad vid till exempel cancer och kroniska inflammatoriska tillstånd. Den påverkar nybildningen av kärl i vävnader som befinner sig under stress. I motsats till VEGF, som läkemedlet Avastin riktas mot, tycks inte PIGF reglera normal, fysiologisk, angiogenes. Denna egenskap är viktig, eftersom hämning av PIGF därigenom kan förväntas ha obetydliga bieffekter men ändå ge önskad effekt mot olika sjukdomstillstånd. Denna hypotes har starkt stöd från djurförsök som Biolnvents samarbetspartner professor Peter Carmeliet vid universitetet i Leuven har publicerat i Nature Medicine. Projektet utvecklas inom alliansen med ThromboGenics.

Status: En produktkandidat (TB-403) är vald och har genomgått omfattande prekliniska studier, som visat på god specificitet för det aktuella målproteinets och hämning av PIGF-associerad angiogenes i ett flertal *in vitro*- och *in vivo*-studier. Utveckling av den cellinje som kommer att användas vid produktion av TB-403 fortskrider och förväntas vara avslutad under det fjärde kvartalet i år, med start av tillverkning av material för det toxikologiska programmet.

Åderförkalkning *Bakgrund:* Åderförkalkning kan leda till blodproppsbildningar och infarkt. I den industrialiserade världen är infarkt den främsta orsaken till dödsfall. Åderförkalkning utvecklas genom plackbildning i blodkärlen. Sådana plack riskerar att slitas sönder av blodflödet vilket kan leda till infarkt.

Ny forskning har visat på starka samband mellan oxiderade former av vissa lipoproteiner och de inflammatoriska processer som leder till plackbildning i kärlväggen. Antikroppar riktade mot dessa oxiderade lipoproteiner antas kunna stabilisera plackbildningen och eventuellt också reducera den.

Patenträttigheterna till projektet bygger på forskning vid Universitetssjukhuset MAS i Malmö och Cedars-Sinai i Los Angeles. Rättigheterna inlicenserades i december 2002.

Status i projektet: Under det tredje kvartalet har en produktkandidat (BI-204) valts för toxikologiska och kliniska studier. BI-204 har i ett flertal djurmodeller, i försök utförda vid Universitetssjukhuset MAS i Malmö, visats kunna reducera plackbildning högst väsentligt och med lägre dos än det som tidigare rapporterats. I djur som är behandlade med BI-204 har man dessutom kunna påvisa en markant reduktion av storleken på redan existerande plack.

Utveckling av den cellinje som kommer att användas vid produktion av BI-204 har inletts. Steget därefter är tillverkning av material för det toxikologiska programmet.

Artros *Bakgrund:* Artros är en ledsjukdom förorsakad av en obalans i broskbildningen. Sjukdomen leder till stelhet, dålig funktion och smärta i leder som fingrar, knän och höfter. Enda behandlingsalternativ i dag för

artros är smärtlindring samt kirurgiska ingrepp där drabbade leder ersätts med konstgjorda.

Artros är mycket vanligt förekommande, bara i USA beräknas 40 miljoner människor ha artros. För sju miljoner av dessa begränsar sjukdomen aktivitetsnivån och orsakar kostnader för samhället överstigande 60 miljarder dollar.

Ny forskning har visat att ett specifikt protein, tillhörande en klass av receptorer som kallas integriner, finns på de celler som är ansvariga för syntes av ny broskvävnad. Data från denna forskning ger starka indikationer på att detta målprotein kan knytas till reglering och kontroll av broskvävnaden i leder. BioInvent avser att utveckla en terapeutisk antikropp som binder till proteinet ifråga. Det förväntas att en sådan antikropp kan stimulera syntesen av ny broskvävnad och därigenom bromsa utvecklingen av artros.

Rättigheten att utveckla antikroppsbaseade läkemedel mot det specifika integrinet förvärvades i oktober 2003 från Cartela AB.

Status i projektet: Ett stort antal antikroppar med specificitet för målproteinerna ifråga har identifierats. Flera av de framtagna antikropparna har visat sig kunna modulera kollagensyntes i tester utförda *in vitro*, vilket innebär att målproteinet förmår mediera relevanta signaler inducerade av antikropparna. För närvarande utvärderas resultat från olika djurmodeller.

Patent- och licensförhållanden I juni ingicks ett licensavtal med det brittiska antikroppsbolaget Cambridge Antibody Technology (CAT). Avtalet ger BioInvent och bolagets samarbetspartners rätt att använda CATs fagbaserade antikroppsteknologi. Som en del av avtalet drog BioInvent tillbaka de invärdningar mot CATs patent, som bolaget tidigare inlämnat till det Europeiska Patentverket i München. Genom detta avtal och tidigare förvärvade licenser från Biosite Diagnostics (USA), Dyax (USA), Enzon (USA), Micromet (Tyskland) och XOMA (USA) bedöms BioInvent ha säkerställt rätten att använda alla relevanta delar av fagdisplay-tekniken för utveckling av produkter från n-CoDeR. Licenserna används brett i verksamheten, såväl i egna läkemedelsprojekt som i utvecklingsuppdrag. Rättigheterna i kombination med det egna patentskyddet runt antikroppsbiblioteket n-CoDeR bidrar till en stark position på antikroppsmarknaden.

Bolagets egna portfölj av beviljade patent utökades i maj genom att ett europeiskt nyckelpatent blev beviljat inom BioInvents cancerprojekt riktat mot målproteinet angiomotin. Ett korresponderande amerikanskt patent beviljades i juni. Genom exklusiva licenser eller i eget namn förfogar BioInvent över 160 individuella patent och patentansökningar.

Organisation Per 30 september hade BioInvent 92 anställda, jämfört med 102 vid samma tidpunkt föregående år. Av dessa är 75 (85) verksamma inom forskning och utveckling.

Intäkter och resultat Nettoomsättningen för perioden januari–september uppgick till 19,7 MSEK (40,3). Motsvarande belopp för perioden juli–september uppgick till 4,9 MSEK (11,3). I enlighet med bolagets strategi tas efterhand en allt större andel av bolagets utvecklingskapacitet i anspråk

för de egna projekten. Detta medför minskade förutsättningar för intäkter från utvecklingsuppdrag, samt att dessa intäkter också kan bli allt mer volatila. Svängningarna har förstärkts under perioden, till följd av att ett förväntat uppdrag inte materialiserats.

Bolagets samlade kostnader under januari–september uppgick till 130,0 MSEK (113,3). Rörelsekostnaderna fördelas på externa kostnader 63,8 MSEK (46,1), personalkostnader 51,4 MSEK (51,5) och avskrivningar 14,8 MSEK (15,7). Ökningen i de externa kostnaderna förklaras i huvudsak av milstolpsersättningar, utbetalade i juni, inom HIV-projektet. Dessutom bidrar ökade externa kostnader för kliniska prövningar i takt med att bolagets projekt har drivits framåt i värdekedjan.

Forsknings- och utvecklingskostnader, januari–september, uppgick till 109,8 MSEK (90,9). Ökningen i forsknings- och utvecklingskostnader är hänförlig till samma förhållanden som för externa kostnader. Avskrivningar enligt plan har belastat rörelseresultatet under perioden med 14,8 MSEK (15,7), varav avskrivningar på immateriella tillgångar utgör 6,5 MSEK (6,4).

Resultat efter skatt, januari–september, uppgick till -108,3 MSEK (-68,6). Det lägre resultatet är, som ovan beskrivits, relaterat till lägre intäkter och ökade externa kostnader. Resultat efter skatt, juli–september, uppgick till -29,9 MSEK (-23,9). Finansnettot uppgick till 2,0 MSEK (4,4). Förändringen beror på minskade likvida medel samt lägre marknadsräntor. Resultat efter skatt per aktie, januari–september, uppgick till -3,67 kronor (-2,33).

Finansiell ställning och kassaflöde Per den 30 september 2005 uppgick koncernens likvida medel till 81,1 MSEK (199,7). Kassaflödet från den löpande verksamheten och investeringsverksamheten uppgick under januari–september till -93,9 MSEK (-69,0). Motsvarande kassaflöde under perioden juli–september uppgick till -41,6 MSEK (-14,9). Försämringen i kassaflödet beror på det lägre resultatet och ökade investeringar. Resultatutvecklingen och de ökade investeringarna får inte full effekt på kassaflödet på grund av normala svängningar i rörelsekapitalet.

Eget kapital uppgick till 104,4 MSEK vid periodens slut. Bolagets aktiekapital var 14,7 MSEK. Soliditeten uppgick vid periodens slut till 75,9 (89,1) procent. Eget kapital per aktie var 3,54 SEK (8,03). Koncernen hade inga räntebärande skulder.

Investeringar Investeringar i materiella anläggningstillgångar uppgick till 2,4 MSEK (0,2). Koncernens investeringar i immateriella anläggningstillgångar uppgick till 11,2 MSEK (5,4) och avser externt förvärvade teknologirättigheter.

Moderbolaget Nettoomsättningen, januari–september, uppgick till 19,7 MSEK (40,3). Resultat efter skatt uppgick till -108,3 MSEK (-68,6). Kassaflödet från den löpande verksamheten och investeringsverksamheten uppgick till -93,9 MSEK (-69,0).

Teckningsoptionsprogram Vid utgången av perioden fanns utestående teckningsoptioner motsvarande högst 300 000 aktier. Optionsprogrammet utfärdades i april 2003 och är riktat till ledande befattnings-

havare och nyckelpersoner som inte är större aktieägare. 211 000 optionsrätter har hittills förvärvats av anställda på marknadsmässiga villkor. De reserverade 89 000 är reserverade för framtida rekryteringar. Teckningsoptionerna kan utnyttjas under perioden 1 januari–30 april 2007 till en teckningskurs på 23 SEK. Optionsprogrammet kan ge en maximal utspädning uppgående till 1,0 procent.

Ledande befattningshavares förmåner Styrelsen har i augusti 2005 fattat beslut om att rörlig ersättning skall utgå till verkställande direktören och andra ledande befattningshavare i enlighet med den modell för rörlig ersättning som infördes från och med år 2003. Rörlig ersättning till ledande befattningshavare är prestationsrelaterade och kan på årsbasis utgå med maximalt 30% av den fasta kontanta årslönen. Resultatkomponenterna i nuvarande program baseras främst på högt ställda krav på tekniska och kommersiella milstolpar inom de egna läkemedelsprojekten. Någon rörlig ersättning utgick inte för år 2003. Utfallande rörlig ersättning för perioden 1 januari 2004–30 juni 2005 uppgår till 0,3 MSEK i kontant bruttolön för verkställande direktören och totalt 0,6 MSEK i kontant bruttolön för andra ledande befattningshavare. Med andra ledande befattningshavare avses de fem personer, som utöver verkställande direktören ingår i företagsledningen.

Nyemission Styrelsen har den 12 oktober 2005 beslutat, med förbehåll för bolagsstämmans godkännande, att emittera sammanlagt högst 17 685 333 nya aktier om nominellt 0,50 SEK, med företrädesrätt till teckning för bolagets aktieägare. Emissionen är garanterad till 100 procent och förväntas att inbringa cirka 160 MSEK före emissionskostnader. Avstämningsdag för att erhålla teckningsrätter skall vara den 10 november 2005, varvid fem gamla aktier berättigar till teckning av tre nya aktier. För varje aktie som tecknas skall erläggas 9 SEK. Teckningstid skall vara den 15 november till den 2 december 2005, med rätt för styrelsen att förlänga teckningstiden. Aktier som inte tecknats med stöd av teckningsrätter skall fördelas enligt styrelsens bestämmande, på sådant sätt som framgår av styrelsens beslut.

Extra bolagsstämma Extra bolagsstämma kommer att hållas onsdagen den 2 november 2005 klockan 16.00 på Ideon, Lund. Kallelsen kommer att annonseras måndagen den 17 oktober, samt finnas tillgänglig på bolagets hemsida.

Valberedning På ordinarie bolagsstämma den 16 maj 2005 beslöt att utse en valberedning bestående av styrelsens ordförande som sammankallande, samt en representant för envar av bolagets tre största aktieägare per den 31 augusti 2005. Valberedningens uppgift skall vara att inför kommande ordinarie bolagsstämma framlägga förslag avseende val av stämмоordförande, val av styrelseordförande och övriga ledamöter samt styrelsearvode, uppdelat mellan ordförande, övriga ledamöter och eventuell ersättning för utskottsarbete samt, i förekommande fall, val av revisor och arvodering av revisorer.

Arbetet med att utse valberedningen är under slutförande. BioInvent kommer att meddela genom pressmeddelande när information föreligger.

Redovisningsprinciper Denna delårsrapport för koncernen är upprättad enligt IAS 34 Delårsrapportering, vilket är i enlighet med de krav som ställs i Redovisningsrådets rekommendation RR 31 Delårsrapporter för koncerner.

De redovisningsprinciper som tillämpas i denna delårsrapport är de som beskrivs i koncernredovisningen för år 2004. Där framgår bland annat att International Financial Reporting Standards (IFRS) tillämpas från och med år 2005 och att jämförelseuppgifterna avseende år 2004 skall omräknas i enlighet med de nya principerna med undantag för de som gäller för finansiella instrument. I enlighet med reglerna för övergång till IFRS, tillämpas de nya principerna för finansiella instrument enbart i de delar av redovisningarna som avser 2005. Redovisat resultat för 2004 samt eget kapital per den 31 december 2004 påverkas inte av de regler som hittills publicerats.

Den för koncernen väsentligaste effekten av övergången till IFRS avser redovisningen av finansiella instrument. IAS 32 och 39 avseende finansiella instrument tillämpas från år 2005 och jämförelsetalen för 2004 har i enlighet med övergångsreglerna ej omräknats. Tillämpningen av IAS 32 bedömdes inte ha någon påverkan på det egna kapitalet vid införandet den 1 januari 2005. Effekterna på eget kapital den 1 januari 2005 av tillämpningen av IAS 39 blev små, 22 KSEK. En mer utförlig redovisning finns i BioInvents årsredovisning för 2004.

Bolagsstämmor och kommande rapporttillfällen

Extra bolagsstämma kommer att hållas onsdagen den 2 november 2005 klockan 16.00 på Ideon, Lund.

Ordinarie bolagsstämma kommer att hållas i Lund måndagen den 24 april 2006.

BioInvent avser att avge finansiella rapporter enligt följande:

Bokslutskommuniké 2005	16 februari 2006
Delårsrapporter	12 april, 13 juli, 12 oktober 2006

Kontakt: Frågor med anledning av denna rapport besvaras av Svein Mathisen, VD, 046-286 85 67, mobil 0708-97 82 13
Cristina Glad, vVD, 046-286 85 51, mobil 0708-16 85 70
Rapporten finns även att tillgå på www.bioinvent.com

Juridisk friskrivning Denna rapport innehåller framtidsinriktade uttalanden, som utgör subjektiva uppskattningar och prognoser inför framtiden. Framtidsbedömningarna gäller endast per det datum de görs och är till sin natur, liksom forsknings- och utvecklingsverksamhet inom bioteknikområdet, förenade med risker och osäkerhet. Med tanke på detta kan verkligt utfall komma att avvika betydligt från det som beskrivs i denna rapport.

Koncernens resultaträkning i sammandrag (KSEK)

	3 MÅN 2005 juli-sep	3 MÅN 2004 juli-sep	9 MÅN 2005 jan-sep	9 MÅN 2004 jan-sep	12 MÅN 2004 jan-dec
Nettoomsättning	4 888	11 287	19 708	40 301	58 747
<i>Rörelsens kostnader</i>					
Forsknings- och utvecklingskostnader	-29 903	-30 410	-109 838	-90 946	-126 087
Försäljnings- och administrationskostnader	-5 215	-6 008	-20 149	-22 352	-30 655
Övriga rörelseintäkter och -kostnader	-3	7	0	-9	-17
	-35 121	-36 411	-129 987	-113 307	-156 759
Rörelseresultat	-30 233	-25 124	-110 279	-73 006	-98 012
Resultat från finansiella investeringar	321	1 221	1 989	4 405	5 496
Resultat efter finansiella poster	-29 912	-23 903	-108 290	-68 601	-92 516
Skatt	-	-	-	-	-
Resultat	-29 912	-23 903	-108 290	-68 601	-92 516
Resultat per aktie, genomsnittligt antal aktier, SEK*					
Före utspädning	-1,01	-0,81	-3,67	-2,33	-3,14
Genomsnittligt antal aktier					
Före utspädning (tusental)	29 476	29 476	29 476	29 476	29 476
Efter full utspädning (tusental)	29 488	29 478	29 483	29 485	29 481

*De utställda teckningsoptionerna innebär ingen utspädning av resultat per aktie, eftersom inlösen till aktier skulle medföra en förbättring av resultat per aktie.

Koncernens balansräkning i sammandrag (KSEK)

	2005 30 sep	2004 30 sep	2004 31 dec
Tillgångar			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar	20 834	18 294	16 066
Materiella anläggningstillgångar	16 526	25 463	22 440
Omsättningstillgångar			
Varulager m m	4 225	5 581	5 754
Kortfristiga fordringar	14 842	16 505	19 151
Likvida medel	81 077	199 731	174 994
Summa tillgångar	137 504	265 574	238 405
Eget kapital och skulder			
Eget kapital	104 372	236 593	212 678
Kortfristiga skulder	33 132	28 981	25 727
Summa eget kapital och skulder	137 504	265 574	238 405

Koncernens kassaflödesanalys i sammandrag (KSEK)

	2005 juli-sep	2004 juli-sep	2005 jan-sep	2004 jan-sep	2004 jan-dec
Den löpande verksamheten					
Rörelseresultat	-30 233	-25 124	-110 279	-73 006	-98 012
Avskrivningar	4 869	5 310	14 811	15 653	20 964
Erhållen och erlagd ränta	347	1 221	2 043	4 405	6 206
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-25 017	-18 593	-93 425	-52 948	-70 842
Förändringar i rörelsekapital	-14 207	3 729	13 172	-10 529	-17 312
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-39 224	-14 864	-80 253	-63 477	-88 154
Investeringsverksamheten					
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-	-	-11 241	-5 352	-5 352
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-2 371	-20	-2 423	-153	-213
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-2 371	-20	-13 664	-5 505	-5 565
Kassaflöde efter investeringsverksamheten	-41 595	-14 884	-93 917	-68 982	-93 719
Finansieringsverksamheten					
Optionspremium	-	-	-	237	237
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-	-	-	237	237
Förändring av likvida medel	-41 595	-14 884	-93 917	-68 745	-93 482
Likvida medel vid periodens slut	81 077	199 731	81 077	199 731	174 994

Koncernens förändring av eget kapital (KSEK)

	Aktiekapital	Överkurs-fond	Övriga bundna reserver	Ansamlad förlust	Summa
Eget kapital 31 december 2003	14 738	379 878	1	-89 660	304 957
Förskjutning mellan bundna och fria reserver		-89 660		89 660	0
Optionspremium		237			237
Periodens resultat				-68 601	-68 601
Eget kapital 30 september 2004	14 738	290 455	1	-68 601	236 593
Periodens resultat				-23 915	-23 915
Eget kapital 31 december 2004	14 738	290 455	1	-92 516	212 678
Effekt av övergång till IAS 39			22		22
Eget kapital 1 januari 2005	14 738	290 455	23	-92 516	212 700
Förskjutning mellan bundna och fria reserver		-92 516		92 516	0
Reserv verkligt värde			-38		-38
Periodens resultat				-108 290	-108 290
Eget kapital 30 september 2005	14 738	197 939	-15	-108 290	104 372

Aktiekapitalet består per den 30 september 2005 av 29 475 556 aktier à nominellt 50 öre.

Nyckeltal

	2005 30 sep	2004 30 sep	2004 31 dec
Eget kapital per aktie, periodens utgång, SEK			
Före utspädning	3,54	8,03	7,22
Efter full utspädning	3,54	8,02	7,21
Antal aktier vid periodens slut			
Före utspädning (tusental)	29 476	29 476	29 476
Efter full utspädning (tusental)	29 483	29 485	29 481
Soliditet, %	75,9	89,1	89,2
Antal anställda vid periodens utgång	92	102	98

Lund den 13 oktober 2005, Styrelsen

Vi har översiktligt granskat denna delårsrapport för perioden 2005-01-01—2005-09-30 enligt den rekommendation som Föreningen Auktoriserade Revisorer, FAR, utfärdat. En översiktlig granskning är väsentligt begränsad jämfört med en revision. Det har inte framkommit något som tyder på att delårsrapporten inte uppfyller kraven enligt börs- och årsredovisningslagarna.

Lund den 13 oktober 2005, ERNST & YOUNG AB, Åke Stenmo, Auktoriserad revisor

Revisorernas granskningsberättelse

Vi har i egenskap av revisorer i BioInvent International AB (publ.) granskat detta prospekt.

Granskningen har utförts enligt den rekommendation som FAR har utfärdat.

I enlighet med rekommendationen har vi endast i begränsad omfattning granskat de prognoser som ingår i prospektet. Delårsrapporten för perioden januari-september 2005 har översiktligt granskats av oss. Årsredovisningarna för 2002 och 2003, samt årsredovisningen för 2004, vilken ingår som en del av prospektet, har reviderats av oss. Revisionsberättelser utan anmärkningar har lämnats för samtliga räkenskapsår. De uppgifter i prospektet som hämtats ur årsredovisningarna har återgivits korrekt.

Det har inte kommit fram något som tyder på att prospektet inte uppfyller kraven enligt aktiebolagslagen och lagen om handel med finansiella instrument.

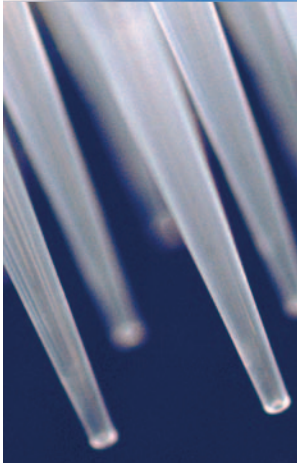
Malmö den 3 november 2005

ERNST & YOUNG AB

Åke Stenmo
Auktoriserad revisor



20



BioInvent International AB
Sölvegatan 41
223 70 Lund
Tel: +46 (0)46 286 85 50
www.bioinvent.com
info@bioinvent.com