

NERVCELLSSKYDDANDE LÄKEMEDEL

ÅRSREDOVISNING 2008

RÄKENSKAPSÅRET 2008-01-01 TILL 2008-12-31

NEUROVIVE PHARMACEUTICAL AB (PUBL)

Organisationsnummer: 556595-6538

INNEHÅLL

VD har ordet	1
NeuroVive	2
Produkten	4
Marknad	6
Räkenskapsåret 2008 och framåt	7
Aktiekapital och ägarförhållanden	8
Styrelse och VD	9
Advisory Board	10
Förvaltningsberättelse	11
Finansiellt sammandrag	14
Resultaträkning	15
Balansräkning	16
Kassaflödesanalys	18
Noter till de finansiella rapporterna	19
Årsredovisningens undertecknande	26
Revisionsberättelse	27

Definitioner

- » Med "NeuroVive" eller "bolaget" avses NeuroVive Pharmaceutical AB (publ) med organisationsnummer 556595-6538.
- » Med NeuroSTAT® avses bolagets patenterade produkt, som består av den aktiva substansen cyklosporin-A och ett bärarmedium som är fritt från cremofor och alkohol.

Tidpunkter för ekonomisk information

Delårsrapport januari-mars 2009:	2009-05-20
Delårsrapport januari-juni 2009:	2009-08-20
Delårsrapport januari-september 2009:	2009-11-19
Bokslutskommuniké 2009:	2010-02-23



NEUROVIVE PHARMACEUTICAL AB (PUBL)

Biomedical Center D10
Sölvegatan 19
221 84 Lund
Sweden

www.neurovive.se

Neurokirurg Marcus Keep har ordet

"Om det fanns ett effektivt läkemedel som kunde stoppa de sekundära hjärnskador som drabbar patienter i timmar och dagar efter ett hjärntrauma är jag övertygad om att många av mina patienter, som idag kräver omfattande och långvarig omvårdnad, skulle kunna återgå till ett normalt liv. När ett nervcellsskyddande läkemedel som effektivt kan användas i samband med medelsvår och allvarlig traumatisk hjärnskada blir tillgängligt, kommer färre patienter att dö, färre kommer att behöva hjälp med att andas och äta, färre blir tvungna att hoppa av skolan eller lämna sin arbetsplats och allt fler kommer att kunna återvända till ett normalt liv med familj och vänner. Jag tror att NeuroSTAT® kommer att bli detta nervcellsskyddande läkemedel."

Marcus Keep

Neurokirurg, tillika styrelseledamot i NeuroVive

VD HAR ORDET

2008 har varit ett mycket händelserikt år för NeuroVive. Vi tog klivet att bli ett publikt aktiebolag inför vår listning på AktieTorget i oktober 2008. Trots ett kärvt finansiellt klimat lyckades vi resa totalt 12 MSEK under 2008 och skapade samtidigt en bred ägarbas med över 500 nya aktieägare. Verksamheten under senare delen av 2008 har varit mycket intensiv och fokuserad på produktionsarbete med NeuroSTAT® samt förhandlingar med flera av världens främsta kontraktbolag för kliniska läkemedelsprövningar (Clinical Research Organisations; CRO:s), kvalificerade att med hög kvalitet genomföra vår första studie i människa.

Produktion av NeuroSTAT® som kliniskt provningsmaterial ställer mycket höga krav på analysmetoder av cyklosporin-A och relaterade ämnen. Detta har krävt arbete med metodoptimering av vår producent Fresenius Kabi som slutfördes under fjärde kvartalet 2008. I november 2008 presenterade vi i USA unika vetenskapliga fynd som validerar verkningsmekanismen för den aktiva substansen i NeuroSTAT® i hjärnvävnad från vuxna människor.

Jag ser fram emot ett spännande 2009, då vi skall ge vårt första läkemedel NeuroSTAT® till människa och initiera förhandlingar av ett licensavtal för lansering av NeuroSTAT® som ett säkrare alternativ till Sandimmun för redan registrerade användningsområden för intravenöst cyklosporin-A. Arbetet med vår första kliniska prövning med NeuroSTAT® går som förväntat och är planerad att slutföras under 2009. Det kliniska provningsprotokollet har framtagits och färdigställts i samarbete med en av världens främsta CRO:s och externa experter med erfarenhet från de amerikanska och europeiska läkemedelsmyndigheterna. Studien kommer att inkludera 52 friska individer.

Parallellt kommer vi att arbeta med ansökningar gällande "Orphan Drug" registrering, vilket i fallet med NeuroSTAT® innebär förlängd patenttid genom marknadsexklusivitet i specifika patientgrupper, att planera vår kliniska prövning i patienter med skallskador, att fortsätta samarbetet med de forskare vid University of Kentucky som planerar en stor amerikansk studie med cyklosporin-A i skallskadade patienter samt vidareutveckla kommersialiseringen av affärsområdet "Cyklosporin och Hjärtsjukdom". Detta affärsområde aktualiserades av en studie genomförd av oberoende forskare där resultaten från studien publicerades i New England Journal of Medicine. Resultaten visade att cyklosporin-A kan minska skador på hjärtmuskeln vid hjärtinfarkt (se pressmeddelande 2008-08-28, www.neurovive.se). Utveckling av detta affärsområde är beroende av resultaten från vår första kliniska studie med NeuroSTAT®. När den är genomförd planerar vi att göra NeuroSTAT® tillgängligt för kliniska prövningar och licensförskrivning inom andra indikationsområden. Kontakt har etablerats med ledande franska forskare som nu planerar en stor studie (3 600 patienter) med cyklosporin-A i patienter som drabbas av hjärtinfarkt.

Under fjärde kvartalet 2009 beräknar vi, som tidigare kommunicerats, att genomföra en nyemission för att få möjlighet att bland annat slutföra den inom bolaget planerade kliniska utvecklingen av NeuroSTAT®.



Eskil Elmér

VD och CSO, NeuroVive Pharmaceutical AB (publ) | Läkare och docent i experimentell neurologi

NEUROVIVE

Bakgrund

I USA, EU och Japan drabbas årligen mer än en miljon människor av traumatiska hjärnskador. Traumatisk hjärnskada är ett allvarligt problem, som kan drabba vem som helst. Vanliga orsaker är att huvudet och således hjärnan skadas i samband med trafikolyckor eller fall. När hjärnan skadas tar nervcellerna omedelbar skada. Skadan mognar och förvärras emellertid flera dagar efter tillbudet, vilket i många fall får en väsentlig effekt på den totala skadeverkningen.

Många av de som drabbas av traumatisk hjärnskada får men för livet, vilka varierar beroende på skadans karaktär. Utöver att traumatiska hjärnskador i många fall sänker livskvaliteten för de drabbade och deras anhöriga, bidrar dessa skador till enorma kostnader för samhället. Den stora utmaningen är att kunna reducera nervcellsödnen timmarna och dagarna efter en traumatisk hjärnskada. Det finns i dagsläget inget läkemedel som kan göra detta. Det är här som NeuroVive kommer in i bilden.

Verksamhet

NeuroVive bedriver forskning och utveckling av cyklosporinbaserade läkemedel, så kallade cyklofilin-D-hämmare (cyclophilin-D inhibitors). Bolaget äger breda patenträttigheter för en läkemedelsfamilj som kallas cyklosporiner (cyclosporins). NeuroVive har visat att cyklosporin-A, som är en välkänd aktiv substans för andra registrerade ändamål, är ett ämne med kraftigt nervcellsskyddande egenskaper. Bolaget har inlicensierat lipidemulsionen för och vidareutvecklat den patenterade produkten NeuroSTAT®, NeuroVives första produkt, som nu är färdig för kliniska prövningar. Därutöver bedriver NeuroVive avancerad forskning för klinisk och preklinisk utveckling och utvärdering av nya bärarmedium, administrationsvägar och screening av nya läkemedelskandidater med nervcellsskyddande egenskaper. NeuroVive avser att utlicensiera produkter till större läkemedelsföretag för registrering, marknadsföring och försäljning.

Övergripande målsättning

Bolagets övergripande målsättning är att skapa intäkter i två steg. NeuroVive avser att under 2009-2010 licensiera ut produkten NeuroSTAT® för immunförsvarshämmande bruk och även göra NeuroSTAT® tillgängligt för kliniska prövningar och licensförskrivning för användning vid hjärtinfarkt, långvariga epilepsianfall, traumatisk hjärnskada och ryggmärgsskada. År 2011-2012 avser NeuroVive utlicensiera produkten efter genomförd klinisk fas II-studie i patienter med traumatisk hjärnskada. Det är bolagets förhoppning att en första utlicensieringen skall kunna täcka delar av det framtida kapitalbehov som krävs för att bl.a. slutföra den inom bolaget planerade kliniska utvecklingen av NeuroSTAT®.

Parallellt kommer NeuroVive att fortsätta att bedriva forskning och utveckling med utvärdering av nya cyklofilin-D-hämmare läkemedelskandidater, bärarmedium och administrationsätt för behandling av ytterligare indikationer, exempelvis stroke och hjärnskador vid planerad hjärt-kärlkirurgi. Detta sker bland annat i samarbete med forskare vid Walter Reed Army Institute for Research som är en del av den amerikanska armén samt med företag som har unik kompetens inom avancerade bärarmedium och nationell och internationell expertis avseende läkemedels förmåga att korsa blod-hjärnbarriären.

Möjlighet att delta i extern fas III-studie i USA

Utöver NeuroVives egna planerade kliniska prövningar har bolaget möjlighet att kunna delta i en större fas III-studie i USA. NeuroVive avser att förse studien med NeuroSTAT®, vilket innebär att NeuroVives kostnader för deltagande i studien kommer att vara begränsade till kostnader för produktframställning och IND (Investigational New Drug)-ansökan, vilket är mycket gynnsamt för bolaget. De externa akademiska centra som skall genomföra den kliniska prövningen har erhållit en miljon USD i så kallad "planning grant" och ytterligare 6,3 miljoner USD har sökts. Den planerade studien har erhållit en "fundable score", vilken indikerar att det finns en stor chans att studien kommer att finansieras och genomföras, men inga garantier har ännu givits. Kontakt är etablerad med de forskare vid University of Kentucky som är ansvariga för studien och diskussioner pågår för hur NeuroSTAT kan introduceras i denna studie. Inkludering i den amerikanska Fas III studien är beroende av NeuroVives första kliniska studie med NeuroSTAT® i friska individer och när den är genomförd planerar bolaget att ansöka om tillstånd för att möjliggöra användning av NeuroSTAT® i kliniska prövningar i USA (IND-ansökan).



PRODUKTEN

Cyklosporin-A stärker mitokondriens membran genom att binda proteinet cyklofilin-D (cyclophilin-D). Detta medför att mitokondrierna kan ta upp och lagra mycket mer kalcium utan att skadas, möjligheten att fortsätta producera energi säkras och risken för att nervcellerna skall dö minskar. Cellen skyddas genom en ökad kalciumupptagningsförmåga hos mitokondrierna, vilket tillsammans med bevarad energiförsörjning, gör det möjligt för den att överleva. Genom att på detta sätt skydda nervcellerna från undergång kan stora delar av den totala skadan reduceras.

Vid en traumatisk hjärnskada öppnas blodhjärnbarriären. Som en följd av detta är det möjligt att nå de områden i hjärnan där behovet är som störst, genom att intravenöst förse patienten med cyklosporin-A. Blodhjärnbarriären är svår att genomtränga för många läkemedel, inklusive cyklosporin-A. Vid andra sjukdomar, exempelvis stroke, är barriären inte öppen på samma sätt som vid en traumatisk hjärnskada. NeuroVive bedriver forskning för att identifiera varianter av cyklosporin, som kan ta sig igenom blod-hjärnbarriären, med syfte att även kunna förse hjärnan med nervcellsskydd vid andra sjukdomar än traumatisk hjärnskada. NeuroVive utvärderar också möjligheter att direkt administrera cyklosporiner till hjärnans vätskerum, till exempel genom så kallad lumbalpunktion.

NeuroVive äger globala patent-rättigheter avseende nervcellsskydd med cyklosporin vid akuta neurologiska skador. Vidare har NeuroVive ensamrätt på patenträttigheterna avseende en cyklosporin-A-innehållande lipid-emulsion, NeuroSTAT®.

Fördelar med NeuroSTAT®

Såväl den aktiva substansen som produktens bärarmedium används redan kliniskt. Detta medför mycket lägre utvecklingskostnader och kortare utvecklingstid. Dessutom innebär detta reducerad risk.

Cyklosporin-A har i externa fas II-studier i USA prövats avseende säkerhetsaspekter och effektparametrar vid traumatisk hjärnskada. De publicerade resultaten från studierna indikerar att cyklosporin-A inte föranleder några väsentliga biverkningar, att det har en positiv inverkan på blodmarkörer för hjärnskada och intrakraniellt tryck samt en tendens för ökad funktionalitet hos patienter sex månader efter behandling.

I oktober 2008 presenterades ytterligare lovande resultat från dessa studier som är finansierade av det amerikanska forskningsrådet. Utöver säkerhetsaspekter påvisades också en statistiskt säkerställd koppling mellan ökande dos av cyklosporin-A och ett gynnsamt utfall för patienterna utvärderat efter sex månader (se pressmeddelande 2008-10-08, www.neurovive.se).

Dessa fynd styrker säkerhet och indikerar effekt för den aktiva substansen i NeuroVives första produkt NeuroSTAT®, vilket reducerar risken vid kommande kliniska prövningar och ökar möjligheten för planenlig marknadsintroduktion av NeuroSTAT® för skullskadade patienter.

NeuroSTAT® produceras av Fresenius-Kabi i Österrike och har tidigare visat på en stabilitet över 36 månader. Fresenius-Kabi agerar som CMO (Contract Manufacturing Organization) och kan leverera produkten till NeuroVives kliniska prövningar. I augusti 2008 tecknades avtal som omfattar alla tillverkningsrelaterade aspekter av arbetet fram till registrering av produkten och innefattar bland annat hantering av den aktiva substansen cyklosporin-A, GMP-tillverkning av produkten för kliniska prövningar, läkemedelsanalys, ett omfattande stabilitetsprogram för att i registrerings syfte ytterligare bekräfta produktens stabilitet och sammanställning av den farmaceutiska dokumentation som krävs för myndighetsregistrering. Eftersom Fresenius Kabi verkar som CMO, ersätts Fresenius Kabi enligt avtal för det arbete som utförs. Avtalet medför inte några royaltysättningar.

Forskning och produktutveckling

Bolagets produktutveckling utgörs av forskning och utveckling av cyklofilin-D-hämmande cyklosporinbaserade läkemedel. NeuroVives första produkt NeuroSTAT® är färdigutvecklad och har i prekliniska studier visat sig vara kraftigt nervcellsskyddande vid traumatiska hjärnskador. Nu återstår kliniska prövningar av produkten, som efterföljs av planerad utlicensiering avseende behandling av patienter med traumatisk hjärnskada. Arbetet med NeuroVives första kliniska prövning med NeuroSTAT® går som förväntat och är planerad att slutföras under 2009. Det kliniska prövningsprotokollet har framtagits och färdigställts i samarbete med en av världens främsta CRO:s och externa experter med erfarenhet från de amerikanska och europeiska läkemedelsmyndigheterna. Studien, som skall jämföra NeuroSTAT® med Novartis produkt Sandimmun® kommer att inkludera 52 friska individer med olika kön och etnisk bakgrund. Om blodkoncentrationen timmarna efter injektion förändras likadant som Sandimmun®, kan det konstateras att produkterna är bioekvivalenta (likvärdiga). Om studien faller väl ut öppnas möjlighet att licensiera ut produkten NeuroSTAT® för immunförsvarshämmande bruk och även för att göra NeuroSTAT® tillgängligt för kliniska prövningar och licensförskrivning för användning vid hjärtinfarkt, långvariga epilepsianfall, traumatisk hjärnskada och ryggmärgsskada.

Därutöver bedriver NeuroVive forskning och utveckling avseende andra naturliga och semisyntetiska varianter av cyklosporin samt gällande andra sätt att i kroppen transportera och administrera den aktiva substansen. Däribland finns flera potentiella produkter som saknar effekt på immunförsvaret, men som bibehåller sin nervcellsskyddande effekt. Det finns potentiell användning av produkterna för behandling av bland annat långvariga epilepsianfall (status epilepticus), stroke och ryggmärgsskada. Detta sker bland annat i samarbete med forskare vid Walter Reed Army Institute for Research som är en del av den amerikanska armén samt med företag som har unik kompetens inom avancerade bärarmedium och nationell och internationell expertis avseende läkemedels förmåga att korsa blod-hjärnbarriären. Forskningen har kommit långt och för flera av de aktiva substanser som undersöks finns det dokumenterad användning i människa.



Produktion av kliniskt prövningsmateriel våren 2009 vid Fresenius-Kabis fabrik i Graz, Österrike.



MARKNAD

Bolagets primära fokus är riktat mot att, via genomförande av kliniska prövningar, kunna förse vårdgivare med ett läkemedel som reducerar nervcellsöd i samband med traumatisk hjärnskada. Därutöver bedriver NeuroVive klinisk utveckling och forskning avseende andra varianter av cyklosporin, som har potential för att kunna användas för behandling av långvariga epilepsianfall (status epilepticus), stroke och ryggmärgsskada.

Marknad för traumatisk hjärnskada

Läkemedel ämnade för nervcellsskydd har en enorm marknadspotential och enbart den globala marknaden för traumatisk hjärnskada har, av etablerade läkemedelsbolag, bedömts till omkring 1 miljard USD årligen. I USA, EU och Japan drabbas årligen mer än en miljon människor av traumatiska hjärnskador. I dagsläget finns det inga läkemedel för att reducera cellöd vid traumatiska hjärnskador. Således finns det en stor potentiell marknad för nervcellsskyddande läkemedel i detta sammanhang. NeuroVive inriktar sig initialt på den europeiska och amerikanska marknaden.

Någon kommer att vara först ut på marknaden med ett effektivt läkemedel för att skydda nervceller i samband med traumatisk hjärnskada och på så vis hamna i "pole position" inom området. Det kan komma att bli NeuroVive. Noterbart är att endast en liten marknadsandel av den globala marknaden skulle generera betydande intäkter. NeuroVives potentiella royaltyintäkter, enbart inom området traumatisk hjärnskada, beräknas att kunna uppgå till omkring 90-180 miljoner USD per år, vid behandling av samtliga patienter inom området. Till detta kan potential för andra indikationer adderas; långvariga epilepsianfall, stroke och ryggmärgsskada.



RÄKENSKAPSÅRET 2008 OCH FRAMÅT

Under 2008 tillfördes NeuroVive totalt 12 MSEK före emissionskostnader och tillfördes över 500 nya aktieägare. NeuroVive listades på AktieTorget den 3 oktober 2008. I augusti 2008 tecknade NeuroVive planenligt avtal med Fresenius Kabi om GMP-produktion av och registreringsarbete avseende bolagets första produkt NeuroSTAT®. Vidare presenterade forskare knutna till NeuroVive unika vetenskapliga fynd som validerar verkningsmekanismen för den aktiva substansen i NeuroVives första produkt, NeuroSTAT®, i hjärnvävnad från vuxna människor. Därmed har forskarna bekräftat det som tidigare är visat i djurförsök. Dessa vetenskapliga fynd ökar ytterligare möjligheterna att NeuroSTAT® skall kunna lanseras som det första effektiva nervcellskyddande läkemedlet.

Arbetet med den första kliniska prövningen med NeuroSTAT® går som förväntat och är planerad att genomföras och rapporteras under 2009. Det kliniska prövningsprotokollet har framtagits och färdigställt i samarbete med en av världens främsta CROs och externa experter med erfarenhet från de amerikanska och europeiska läkemedelsmyndigheterna.

Under 2009 avser NeuroVive att påbörja ansökningsförfarandet med "orphan designation" för NeuroSTAT®. Detta innebär ett exklusivt skydd även under den tid då patenten inte längre gäller. En "orphan designated drug" har exklusivitet i sju år i USA och tio år inom EU, räknat från att bolaget erhåller marknadsstillstånd, från respektive läkemedelsmyndighet. NeuroVive planerar att söka två tillstånd i respektive land; behandling av traumatisk hjärnskada och långvariga epilepsianfall med produkten NeuroSTAT®.

Parallellt skall NeuroVive planera en europeisk klinisk prövning av NeuroSTAT i patienter med skallskador, fortsätta interaktionen med de forskare vid University of Kentucky som planerar en stor amerikansk studie med cyklosporin-A i skallskadade patienter samt vidareutveckla kommersialiseringen av affärsområde "Cyklosporin och Hjärtsjukdom". Utveckling av detta affärsområde är beroende av resultaten från

NeuroVives första kliniska studie med NeuroSTAT®. När den är genomförd planerar NeuroVive att göra NeuroSTAT® tillgängligt för kliniska prövningar och licensförskrivning inom andra indikationsområden. Kontakt har etablerats med ledande franska forskare som nu planerar en stor studie (3 600 patienter) med cyklosporin-A i patienter som drabbas av hjärtinfarkt.

Under 2009 lämnade suppleant Nils Stormby, 79 år, sitt styrelseuppdrag i NeuroVive. Nils Stormby var styrelseledamot i bolaget 2005 till 2008 och suppleant sedan den 30 maj 2008.

NeuroVives huvudägare Maas Biolab, LLC minskade sitt ägande i bolaget med 836 331 aktier genom ett aktieinbyte av svenska och amerikanska delägare i Maas Biolab, LLC. Inbytet av aktier innebar att huvudägaren minskade sitt ägande från 66,65 % till 60,25 % och att NeuroVive tillfördes ett 60-tal nya enskilda aktieägare.

AKTIEKAPITAL OCH ÄGARFÖRHÅLLANDEN

Det finns ett aktieslag. Varje aktie medför lika rätt till andel i bolagets tillgångar och resultat samt berättigar till en röst på bolagsstämman. En aktie är lika med en röst. NeuroVive är sedan den 3 oktober 2008 listat på AktieTorget.

- » Kortnamn: NVP
- » ISIN-kod: SE0002575340
- » OrderBookID: 58531
- » Antal utestående aktier: 13 075 000
- » Kvotvärde: 0,05 SEK
- » Handelspost: 500 aktier
- » Aktiekapital: 653 750 SEK

Aktiekapitalets utveckling

År	Händelse	Kvotvärde	Ökning av antalet aktier	Ökning av aktiekapital	Totalt antal aktier	Totalt aktiekapital
2000	Bolagsbildning	100	1 000	100 000	1 000	100 000
2003	Nyemission	100	25	2 500	1 025	102 500
2004	Nyemission	100	75	7 500	1 100	110 000
2007	Nyemission	100	213	21 300	1 313	131 300
2007	Nyemission	100	120	12 000	1 433	143 300
2008	Kvittningsemision	100	60	6 000	1 493	149 300
2008	Nyemission	100	83	8 300	1 576	157 600
2008	Fondemission	375	0	433 400	1 576	591 000
2008	Split	0,05	11 818 424	0	11 820 000	591 000
2008	Nyemission	0,05	1 255 000	62 750	13 075 000	653 750

Ägarförteckning per den 31 december 2008

Namn	Antal aktier (st.)	Röster och kapital (%)
Maas Biolab, LLC *	8 715 000	66,7
Eurosund AB **	967 500	7,4
Marcus Keep, ledamot*	150 000	1,1
Andreas Inghammar, suppleant*, ***	138 500	1,1
Eskil Elmér, VD, CFO*, ***	106 500	0,8
Greg Batcheller, ordförande*	75 000	0,6
Övriga (cirka 600 st.)	2 922 500	22,3
Totalt	13 075 000	100,0

* Moderbolaget Maas Biolab, LLC har drygt 100 aktieägare. Moderbolaget ägs till 33,3 % av styrelseledamot Marcus Keep, till 17,9 % av VD Eskil Elmér och till 6,2 % av styrelseledamot Helmuth von Moltke. Styrelseordförande Gregory Batcheller och suppleant Andreas Inghammar äger 3,4 respektive 2,2 % av Maas Biolab, LLC.

** Eurosund AB ägs via Adhoc AB till 100 % av Nils Stormby, som tidigare var suppleant i NeuroVive.

*** Direkt eller genom närstående

STYRELSE OCH VD

Gregory Batcheller | Styrelseordförande och COO | Aktieinnehav per 2008-12-31: 75 000

Gregory Batcheller är affärsjurist, affärsutvecklare och projektledare. Batcheller är utöver sitt styrelseuppdrag aktiv som COO i NeuroVive. Batcheller har lång erfarenhet från arbete med läkemedel, bioteknik och medicinsk utrustning. Batcheller har tidigare bland annat varit partner i juristfirman Magle International Business Law samt i Interagan Technology Group. Vidare har Batcheller arbetat som projektledare i DuoCort Pharma AB och AcuCort AB samt som VD i DeNovaStella AB och HamletPharma AB. Därutöver är Batcheller aktiv som partner i P.U.L.S. AB.

Mikael Brönnegård | Styrelseledamot | Aktieinnehav per 2008-12-31: Inga aktier

Mikael Brönnegård är utbildad barnläkare, disputerad och docent vid Karolinska Institutet. Mikael har erfarenheter från olika internationella positioner inom läkemedelsindustrin, såsom forskningsläkare på Eli Lillys marknadsbolag i Sverige samt Vice President och Head of Endocrinology and Metabolism på Pharmacia Corporation i USA. Mikael har bred erfarenhet från såväl bioteknik som läkemedelsbranschen. Vidare har Brönnegård bland annat arbetat som Investment Director på ett riskkapitalbolag och har för företagets räkning gjort ett antal "early stage"-investeringar i bioteknik- och läkemedelsföretag där Brönnegård också suttit i styrelserna. Under ett år arbetade Brönnegård som affärsutvecklare i ett engelskt bioteknikbolag i Dundee, Skottland.

Marcus Keep | Styrelseledamot | Aktieinnehav per 2008-12-31: 150 000 + 8 715 000*

Marcus Keep är neurokirurg och chefsläkare vid Swedish Gamma Knife Center i Engelwood, USA samt VD för Maas Biolab, LLC. Keep har tidigare arbetat som docent i neurokirurgi vid University of Hawaii samt University of New Mexico. Under åren 1994-1996 var Keep verksam som gästforskare vid Lunds Universitet.

Helmuth von Moltke | Styrelseledamot | Aktieinnehav per 2008-12-31: Inga aktier

Helmuth von Moltke är jurist och venturekapitalist, med mindre ägarintressen i ett antal bolag i Central- och Östeuropa. Han har tidigare under många år haft ledande befattningar inom BASF AG och dess dotterbolag i USA, Kanada, Storbritannien och Australien. von Moltke erhöll sin juristexamen från Oxford University i England.

Andreas Inghammar | Suppleant | Aktieinnehav per 2008-12-31: 138 500

Andreas Inghammar är juris doktor i civilrätt. Inghammar är anställd som forskare vid Lunds Universitet och som universitetslektor vid Växjö Universitet. Inghammar har dessutom varit verksam som CFO och styrelseledamot i NeuroVive sedan dess grundande år 2000 till 2008. Inghammar arbetar fortfarande med juridiska och administrativa uppgifter för NeuroVives räkning och är i dagsläget suppleant i bolaget. Inghammar har tidigare arbetat vid länsrätten i Malmö.

Eskil Elmér | VD och CSO | Aktieinnehav per 2008-12-31: 106 500 + 8 715 000*

Eskil Elmér är läkare och docent i experimentell neurologi. Elmér är VD i NeuroVive och har även det övergripande ansvaret för forskning och utveckling i bolaget. Elmér arbetar därutöver som forskare och docent vid Wallenberg Neuroscience Center i Lund, avdelningen för experimentell hjärnforskning samt som läkare på neurofysiologiska kliniken vid Lunds Universitetssjukhus. Under åren 2000-2008 var Elmér verksam i NeuroVives styrelse.

* Ledamot Marcus Keep respektive VD och CSO Eskil Elmér äger mer än 10 procent vardera av Maas Biolab, LLC, varför deras innehav redovisas som hela Maas Biolab, LLC:s innehav om 8 715 000 aktier i bolaget.

ADVISORY BOARD

NeuroVive har ett "Clinical and Scientific Advisory Board", vars medlemmar har lång erfarenhet och värdefull kunskap inom kliniska prövningar samt gedigen kompetens inom behandling av traumatisk hjärnskada. Följande personer ingår i bolagets Advisory Board:

Per-Olof Grände

Per-Olof Grände är verksam som läkare och professor. Grände är akademisk avdelningchef för ämnesområdet Anestesiologi och Intensivvård vid Universitetssjukhuset i Lund. Grände har mottagit flera utmärkelser för sitt nyskapande forskningsarbete. Grände har, tillsammans med Carl-Henrik Nordström, arbetat fram den så kallade Lundamodellen. Metoden går bland annat ut på att förhindra hjärnvullnad vid traumatiska skallskador efter exempelvis trafik- eller fallolyckor. Modellen används inom såväl svensk som internationell intensivvård. Vidare har Grände författat ungefär 85 vetenskapliga rapporter.

Andrew Maas

Andrew Maas arbetar som klinikchef och professor vid den neurokirurgiska kliniken, University Hospital i Antwerpen, Belgien. Maas har varit och är fortfarande delaktig i flera kommittéer och organisationer relaterade till intensivvård och hjärnskador. Maas anses internationellt vara specialist på utformning och tolkning av kliniska studier av traumatisk hjärnskada. Vidare har Maas varit delaktig i att organisera flera vetenskapliga kongresser i ämnet traumatisk hjärnskada.

Carl-Henrik Nordström

Carl-Henrik Nordström arbetar som neurokirurg, professor och överläkare vid Lunds Universitet och Universitetssjukhuset i Lund. Nordström har, tillsammans med Per-Olof Grände, arbetat fram den så kallade Lundamodellen, som tidigare har beskrivits. Nordström har också varit delaktig i att arbeta fram en metod där cerebral mikrodialys används för att utvärdera nya behandlingsprinciper på patienter med exempelvis svår skallskada. Nordström har tilldelats flera priser för sitt forskningsarbete och är ofta anlitad som gästföreläsare vid konferenser och universitet världen över. Nordström har, enskilt och tillsammans med andra personer, författat drygt 200 vetenskapliga publikationer om bland annat neurointensivvård.

Bertil Romner

Bertil Romner arbetar som professor vid The Neuroscience Centre vid den neurokirurgiska kliniken, Rigshospitalet, Köpenhamns Universitet. Romner arbetade mellan åren 1985 till 2006 som neurokirurg vid Universitetssjukhuset i Lund, där han även var verksam som föreläsare. Romners forskningsinriktning innefattar bland annat nya markörer för påvisande av eventuell hjärnskada. Vidare har Romner skrivit ungefär 85 vetenskapliga rapporter och hållit i flera konferenspresentationer, bland annat inom ämnet hjärn- och skallskada.

Håkan Widner

Håkan Widner är verksam som professor, överläkare och klinikchef vid Universitetssjukhuset i Lund. Vidare är och har Widner varit aktiv som medlem i flera läkemedelsbolags Advisory Boards samt föreläst på ett stort antal internationella konferenser. Widner är en av personerna bakom originalpatentet för nervcellsskydd genom användning av cyklosporin-A och har tilldelats flera utmärkelser för innovativ klinisk forskning. Vidare är Widner via Maas Biolab, LLC ägare i NeuroVive.

FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

Allmänt om verksamheten

NeuroVive bedriver forskning och utveckling av cyklosporinbaserade läkemedel, så kallade cyklophilin-D-hämmare. Bolaget äger breda patenträttigheter för en läkemedelsfamilj som kallas cyklosporiner. Därutöver bedriver NeuroVive forskning för klinisk och preklinisk utveckling och utvärdering av nya bärarmedium, administrationsvägar och screening av nya läkemedelskandidater med nervcellsskyddande egenskaper. NeuroVive avser att utlicensiera produkter till större läkemedelsföretag för registrering, marknadsföring och försäljning.

Bolagsstruktur

NeuroVive har inga dotterbolag. Bolaget ägs vid årets utgång till 66,65% av Maas Biolab, LLC med organisationsnummer 94-3272179, som ägs av såväl svenska som amerikanska medborgare.

Väsentliga händelser under året

Den 29 augusti tecknade NeuroVive planenligt avtal med Fresenius Kabi om GMP-produktion av och registrering avseende bolagets första produkt NeuroSTAT®.

Forskare knutna till NeuroVive presenterade unika vetenskapliga fynd som validerar verkningsmekanismen för den aktiva substansen NeuroVives första produkt, NeuroSTAT®, i hjärnvävnad från vuxna människor. Därmed har forskarna bekräftat det som tidigare är visats i djurförsök. Dessa vetenskapliga fynd ökar ytterligare möjligheterna att

NeuroSTAT® skall kunna lanseras som det första effektiva nervcellsskyddande läkemedlet. Under hösten tecknades ett nytt avtal med Fresenius Kabi AG för fortsatt utveckling av NeuroSTAT®.

Emissioner

I januari gjordes en kvittningsemission med Maas Biolab, LLC genom att förfallna fordringar avseende patentlicenser ersattes med tilldelning av aktier i emissionen. I juni genomfördes en riktad nyemission som tillförde bolaget 2,5 MSEK. Inför nyemissionen, med listning på Aktietorget den 3 oktober, gjordes en fondemission samt en split av aktien. I augusti/september genomfördes en allmän nyemission vilket ökade antalet aktier med 1 255 000 och tillförde bolaget 9,5 MSEK.

Risker och osäkerhetsfaktorer

Kliniska prövningar

NeuroVive är i sin verksamhet beroende av att genomföra kliniska prövningar av sina produkter för att erhålla regulatoriska godkännanden och nå marknadsacceptans i den utsträckning som krävs för att verksamheten ska utvecklas enligt plan. Det finns alltid en risk för oförutsedda eller oönskade resultat från dessa prövningar vilket skulle kunna påverka verksamheten och bolagets utveckling i negativ riktning.

Myndighetskrav

För att kunna marknadsföra och sälja läkemedel måste tillstånd erhållas och registrering ske hos berörd myndighet på respektive marknad.

NeuroVive kan inte garantera att sådana godkännanden erhålls i den omfattning som krävs för att kunna uppnå lönsamhet eller uppfylla målsättningar för framtiden.

Samarbetsavtal

NeuroVive är beroende av fruktsamt samarbete med nuvarande och framtida partners när det gäller produktion, kliniska prövningar och utlicensiering av produkter för marknadsföring och försäljning. Det finns inga garantier för att nuvarande och framtida samarbetspartners på ett framgångsrikt sätt kommer uppfylla sina åtaganden.

Framtida kapitalbehov

NeuroVives planerade kliniska prövningar och produktion av NeuroSTAT® innebär väsentligt ökade kostnader för NeuroVive. Eventuella förseningar av de kliniska prövningarna kan innebära att kassaflöde genereras senare än planerat. För att täcka dessa kostnader kommer NeuroVive ha behov att anskaffa ytterligare kapital.

Händelser efter räkenskapsårets utgång

I januari 2009 lämnade styrelsesuppleant Nils Stormby styrelsen på egen begäran.

Maas Biolab, LLC, största ägaren i NeuroVive minskade sitt ägande genom ett aktiebyte av svenska och amerikanska delägare i Maas Biolab. Inbytet av aktier innebär att huvudägaren minskar sitt ägande från 66,65% till 60,25% och att NeuroVive tillförs ett 60-tal nya enskilda aktieägare.

Organisation

Antalet anställda vid årets slut uppgick till 4 (0) deltidsanställda.

Styrelsearbetet

Styrelsen beslutar om koncernens övergripande strategi, koncernens organisation och förvaltning enligt aktiebolagslagen.

Styrelsen bestod vid årets slut av fyra ledamöter valda av årsstämman. Under året har fem styrelsemöten hållits. VD har löpande informerat såväl styrelsens ordförande som övriga styrelseledamöter om utvecklingen i bolaget. Viktiga frågor som har behandlats av styrelsen inkluderar utveckling av forskningsprojekt, affärsutvecklingsprojekt, strategisk inriktning, bokslutsinformation, budget och prognoser för verksamheten samt partnerskapsdiskussioner.

Utsikter för 2009

Arbetet under 2009 kommer till största del inriktas mot den Fas I studie som är på väg att starta. Arbetet med att söka samarbetspartners för utlicensiering av NeuroSTAT® kommer att fortgå. Parallellt kommer NeuroVive att fortsätta bedriva forskning och utveckling av andra cyklofilin-D-hämmare, för behandling av ytterligare indikationer, exempelvis långvariga epilepsianfall, stroke och ryggmärgsskada. Styrelsen bedömer att företaget under senare delen av 2009 kommer att behöva tillföras ytterligare kapital.

Styrelsens förslag till disposition av bolagets förlust

Till årsstämmans förfogande står följande medel:

(SEK)	
Ansamlad förlust	-185 432
Överkursfond vid nyemission 2008	10 929 733
Årets resultat	-1 557 575
Summa	9 186 726

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att medlen disponeras så att i ny räkning överförs 9.186.726 SEK.

Insynspersoner per 2008-12-31

Nedan redovisas insynsregistrerade personers innehav direkt eller indirekt via närstående bolag eller anhöriga.

Person	Position i NeuroVive	Antal aktier
Greg Batcheller	Ordförande	75 000
Eskil Elmér	VD och CSO	106 500 + 8 715 000*
Marcus Keep	Ledamot	150 000 + 8 715 000*
Mikael Brönnegård	Ledamot	0
Helmuth von Moltke	Ledamot	0
Nils Stormby**	Suppleant	967 500
Andreas Inghammar	Suppleant och Corporate Manager	138 500
Christian Svensson	CFO	5 000
Merab Kokaia	Annan befattning (moderbolag)	500
Zaza Kokaia	Annan befattning (moderbolag)	500
Håkan Widner	Annan befattning (moderbolag)	0
Qi Zhao	Annan befattning (moderbolag)	0
Göran Carlsson	Revisor	0

*Ledamoten Marcus Keep respektive VD och CSO Eskil Elmér äger mer än 10 procent vardera av Maas Biolab LLC, varför deras insynsinnehav redovisas som hela Maas Biolab, LLC:s innehav om 8 715 000 aktier i bolaget.

**Nils Stormby har på egen begäran lämnat sitt uppdrag efter den 31 december 2008.

FINANSIELLT SAMMANDRAG

(SEK)

RESULTATRÄKNING	2008	2007	2006	2005
Nettoomsättning	-	-	-	-
Aktiverade utvecklingskostnader	908 660	-	-	-
Rörelsens kostnader	-2 467 523	-1 220 440	-405 393	-389 427
Avskrivningar	-40 106	-6 717	-4 300	-11 274
Rörelseresultat	-1 598 969	-1 227 157	-409 693	-400 701
Finansnetto	41 394	26	23	8
Resultat före skatt	-1 557 575	-1 227 131	-409 670	-400 693
Skatt	-	-	-	-
Periodens resultat	-1 557 575	-1 227 131	-409 670	-400 693

BALANSRÄKNING	2008	2007	2006	2005
Immateriella anläggningstillgångar	3 173 571	1 752 658	1 216 912	935 474
Materiella anläggningstillgångar	39 704	13 847	8 012	12 312
Övriga omsättningstillgångar	1 082 722	954 712	18 475	16 999
Likvida medel	8 041 454	312 882	577 103	223 575
Tillgångar	12 337 451	3 034 099	1 820 502	1 188 360
Eget kapital	11 696 707	1 814 099	1 759 229	1 128 884
Kortfristiga skulder	640 744	1 220 000	61 273	59 476
Eget Kapital och Skulder	12 337 451	3 034 099	1 820 502	1 188 360

KASSAFLÖDESANALYS I SAMMANDRAG	2008	2007	2006	2005
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring i rörelsekapital	-1 517 469	-1 220 414	-405 370	-389 419
Förändring i rörelsekapital	-707 266	222 491	321	-14 184
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-1 486 876	-548 298	-281 438	-678 659
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	11 440 183	1 282 000	1 040 015	-
Förändring av likvida medel	7 728 572	-264 221	353 528	-1 082 262
Likvida medel vid årets början	312 882	577 103	223 575	1 305 837
Likvida medel vid periodens slut	8 041 454	312 882	577 103	223 575

NYCKELTAL	2008	2007	2006	2005
Kassalikviditet (%)	1424 %	104 %	972 %	404 %
Soliditet (%)	95 %	60 %	97 %	95 %
Justerat eget kapital (SEK)	11 696 707	1 814 099	1 759 229	1 128 884
Utdelning (SEK)	-	-	-	-

RESULTATRÄKNING

(SEK)	Not	2008-01-01 -2008-12-31	2007-01-01 -2007-12-31
Rörelsens intäkter			
Nettoomsättning		-	-
Aktiverade utvecklingskostnader	2	908 660	-
Summa intäkter		908 660	-
Rörelsens kostnader			
Övriga externa kostnader	3, 4, 5	-2 192 328	-1 220 440
Personalkostnader	3, 4	-275 195	-
Avskrivningar/nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	6	-40 106	-6 717
Rörelsens kostnader		-2 507 629	-1 227 157
Rörelseresultat		-1 598 969	-1 227 157
Resultat från finansiella poster			
Ränteintäkter	7	102 529	26
Räntekostnader/valutakursförluster	7	-61 135	-
Resultat efter finansiella poster		-1 557 575	-1 227 131
Resultat före skatt		-1 557 575	-1 227 131
Skatt på periodens resultat	8	-	-
Periodens resultat		-1 557 575	-1 227 131

BALANSRÄKNING

(SEK)	Not	2008-12-31	2007-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>	9		
Utvecklingskostnader		908 660	-
Patent och Varumärke		2 264 911	1 752 658
Summa Immateriella anläggningstillgångar		3 173 571	1 752 658
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>	10		
Inventarier		39 704	13 847
Summa Materiella anläggningstillgångar		39 704	13 847
Summa anläggningstillgångar		3 213 275	1 766 505
Omsättningstillgångar			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Fordran på koncernföretag		21 526	-
Övriga fordringar		260 669	54 415
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	11	800 527	900 297
Summa Kortfristiga fordringar		1 082 722	954 712
Kassa och bank		8 041 454	312 882
Summa omsättningstillgångar		9 124 176	1 267 594
SUMMA TILLGÅNGAR		12 337 451	3 034 099

BALANSRÄKNING FORTS.

(SEK)	Not	2008-12-31	2007-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital	12, 14		
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital (13.075.000 / 1.433 aktier)		653 750	143 300
Reservfond		1 856 231	1 856 231
Summa Bundet eget kapital		2 509 981	1 999 531
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond		13 218 448	2 288 715
Balanserat resultat		-2 474 147	-1 247 016
Periodens resultat		-1 557 575	-1 227 131
Summa Fritt eget kapital		9 186 726	-185 432
Summa eget kapital		11 696 707	1 814 099
Skulder			
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Leverantörsskulder		489 564	-
Skulder till koncernföretag	14	-	1 200 000
Övriga skulder		36 779	-
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	13	114 401	20 000
Summa Kortfristiga skulder		640 744	1 220 000
Summa Skulder		640 744	1 220 000
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		12 337 451	3 034 099
Ställda säkerheter		Inga	Inga
Ansvarsförbindelser		Inga	Inga

KASSAFLÖDESANALYS

(SEK)	2008-01-01 -2008-12-31	2007-01-01 -2007-12-31
Den löpande verksamheten		
Rörelseresultat	-1 598 969	-1 227 157
Avskrivningar	40 106	6 717
Erhållen ränta	102 529	26
Erlagd ränta	-61 135	-
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring i rörelsekapital	-1 517 469	-1 220 414
Förändring i rörelsekapital		
Ökning/minskning fordringar	-128 010	-936 236
Ökning/minskning av kortfristiga skulder	-579 256	1 158 727
Förändring i rörelsekapital	-707 266	222 491
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-2 224 735	-997 923
Investeringsverksamhet		
Förvärv av anläggningstillgångar	-36 412	-10 631
Förvärv av dotterbolag	-	-
Förvärv av immateriella tillgångar	-1 450 464	-537 667
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-1 486 876	-548 298
Finansieringsverksamhet		
Nyemission	11 440 183	1 282 000
Ovillkorat aktieägartillskott	-	-
Ökning/minskning långfristiga fordringar	-	-
Ökning/minskning långfristiga skulder	-	-
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	11 440 183	1 282 000
Förändring av likvida medel	7 728 572	-264 221
Likvida medel vid årets början	312 882	577 103
Likvida medel vid periodens slut	8 041 454	312 882

NOTER TILL DE FINANSIELLA RAPPORTERNA

Not 1 – Redovisnings- och värderingsprinciper

Allmänt

Årsredovisningen har upprättats i enligt Årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd.

Immateriella anläggningstillgångar

Patent

Från och med 2005 görs inga avskrivningar på aktiverade patent förrän de börjar generera intäkter.

Varumärke

Varumärken redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. Avskrivningar enligt plan baseras på ursprungliga anskaffningsvärden minskat med restvärde. Avskrivningarna sker linjärt över tillgångens nyttjandeperiod enligt följande:

Varumärken 5 år

Tillkommande utgifter

Tillkommande utgifter för en immateriell tillgång läggs till anskaffningsvärdet endast om de ökar de framtida ekonomiska fördelarna.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar värderas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar.

Avskrivningar enligt plan baseras på ursprungliga anskaffningsvärden minskat med restvärde. Avskrivningarna sker linjärt över tillgångens nyttjandeperiod enligt följande:

Inventarier* 3 år

*Avskrivningstiden för inventarier har mellan 2007 och 2008 ändrats från 5 år till 3 år.

Fordringar

Fordringar upptas till det lägsta av anskaffningsvärde och det belopp som beräknas inflyta.

Fordringar och skulder i utländsk valuta

Fordringar och skulder i utländsk valuta har omräknats till balansdagens kurs. Kursdifferenser på rörelsefordringar och rörelseskulder ingår i rörelseresultatet.

Likvida medel

Likvida medel omfattar kassa, omedelbara tillgängliga banktillgodohavanden samt övriga penningmarknadsinstrument med ursprunglig löptid understigande 3 månader.

Koncernförhållanden

Bolaget ingår i en koncern i vilken Maas Biolab LLC i USA är moderbolag.

Not 2 – Aktiverade utvecklingskostnader

Under året har utvecklingskostnader aktiverats till ett värde av 980.660 SEK (0).

Not 3 – Rörelsens kostnader fördelat på kostnadslag

(SEK)	2008	2007
Personalkostnader	275 195	0
Administrationskostnader	324 315	100 837
Balanserade externa FoU-tjänster	908 660	0
Övriga externa tjänster	959 353	1 119 603
Summa	2 467 523	1 220 440

Not 4 - Anställda, personalkostnader och arvoden till styrelse

Anställda	2008	Totalt 2007	Varav kvinnor	
			2008	2007
Antal anställda i medeltal	1	0	0	0
Könsfördelning i företagsledningen			2008	2007

Fördelningen mellan kvinnor och män i företagets styrelse:

Kvinnor	0	0
Män	4	6

Fördelningen mellan kvinnor och män i företagsledningen:

Kvinnor	0	0
Män	1	1

Löner, ersättningar och sociala avgifter

(SEK)	2008	2007
Styrelse	101 050	-
VD	92 260	-
Övriga anställda	115 136	-
Sociala avgifter	67 099	-
Summa	375 545	-

Till verkställande direktör har under året utgått lön och ersättningar med 92.260 SEK (0). Neurovive Pharmaceutical AB (publ) har till bolag ägt av styrelseordföranden Greg Batcheller erlagt konsultarvode och ersättningar med 96.144 SEK (0). Till styrelseledamot Mikael Brönnegård har utgått arvode och ersättningar med 4.906 SEK (0). Några pensionskostnader, pensionsförpliktelser eller kontrakterat avgångsvederlag för VD, styrelse eller övriga anställda finns ej.

Not 5 – Arvoden till revisorer

(SEK)	2008	2007
Ernst & Young AB		
Revision	-60 000	-10 000
Övrig ersättning	-77 238	-192 325
Summa	-137 238	-202 325

Not 6 – Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar

(SEK)	2008	2007
Patent	0	0
Varumärken	-29 551	-1 921
Inventarier	-10 555	-4 796
Summa	-40 106	-6 717

Not 7 – Finansnetto

(SEK)	2008	2007
Ränteintäkter	102 529	26
Valutakursvinster	-	-
Finansiella intäkter	102 529	26
Räntekostnader	-48 648	-
Valutakursförluster	- 12 487	-
Finansiella kostnader	-61 135	-
Finansnetto	41 394	26

Not 8 – Skatter

Bolagets samlade underskottsavdrag uppgår per den 31 december 2008 till 6.573.365 SEK (3.220.645). Uppskjuten skattefordran har värderats till noll då man i nuläget inte kan bedöma när det skattemässiga underskottsavdraget kan komma att utnyttjas.

Not 9 - Immateriella tillgångar

(SEK)	Balanserade utvecklingskostnader	Patent	Varumärken	Total
Ingående balanser 2007-01-01				
Anskaffningsvärde	-	1 284 441	-	1 284 441
Ackumulerade avskrivningar	-	-67 529	-	-67 529
Redovisat värde 2007-01-01	-	1 216 912	-	1 216 912
Räkenskapsåret 2007				
Förvärv 2007	-	422 386	115 281	537 667
Avskrivningar 2007	-	-	-1 921	-1 921
Utgående balanser 2007-12-31				
Anskaffningsvärde	-	1 706 827	115 281	1 822 108
Ackumulerade avskrivningar	-	-67 529	-1 921	-69 450
Redovisat värde 2007-12-31	-	1 639 298	113 360	1 752 658
Ingående balanser 2008-01-01				
Anskaffningsvärde	-	1 706 827	115 281	1 822 108
Ackumulerade avskrivningar	-	-67 529	-1 921	-69 450
Redovisat värde 2008-01-01	-	1 639 298	113 360	1 752 658
Räkenskapsåret 2008				
Förvärv 2008	908 660	455 196	86 608	1 450 464
Avskrivningar 2008	-	-	-29 551	-29 551
Utgående balanser 2008-12-31				
Anskaffningsvärde	908 660	2 162 023	201 889	3 272 572
Ackumulerade avskrivningar	-	-67 529	-31 472	-99 001
Redovisat värde 2008-12-31	908 660	2 094 494	170 417	3 173 571

De balanserade utgifterna avser utveckling av produkten NeuroSTAT® och kostnader för kliniska prövningar. Patent avser årsavgifter och kostnader för patentering av bolagets intellektuella rättigheter inom neuroprotektiva området. Varumärken avser avgifter för registrering av bolagets logotyp och namn.

Not 10 - Materiella tillgångar

(SEK)	Inventarier
Ingående balanser 2007-01-01	
Anskaffningsvärde	56 371
Akkumulerade avskrivningar	-48 359
Redovisat värde 2007-01-01	8 012

Räkenskapsåret 2007

Förvärv 2007	10 631
Avskrivningar 2007	-4 796

Utgående balanser 2007-12-31

Anskaffningsvärde	67 002
Akkumulerade avskrivningar	-53 155
Redovisat värde 2007-12-31	13 847

(SEK)	Inventarier
Ingående balanser 2008-01-01	
Anskaffningsvärde	67 002
Akkumulerade avskrivningar	-53 155
Redovisat värde 2008-01-01	13 847

Räkenskapsåret 2008

Förvärv 2008	36 412
Avskrivningar 2008	-10 555

Utgående balanser 2008-12-31

Anskaffningsvärde	103 414
Akkumulerade avskrivningar	-63 710
Redovisat värde 2008-12-31	39 704

Not 11 - Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

(SEK)	2008	2007
Förutbetalda licensavgifter*	767 080	894 927
Ränteintäkter	3 447	-
Övriga förutbetalda kostnader	30 000	5 370
Summa	800 527	900 297

*Förutbetalda licensavgifter avser patentlicenser som periodiseras över 7 år (2008-2014).

Not 12 – Eget kapital

(SEK)	Aktiekapital	Reservfond	Överkursfond	Balanserad förlust	Årets resultat	Totalt
Ingående eget kapital 2007-01-01	130 800	1 856 231	1 019 215	-837 346	-409 670	1 759 230
Nyemission	12 500	0	0	0	0	12 500
Överkursfond	0	0	1 269 500	0	0	1 269 500
Överföring av föregående års resultat	0	0	0	-409 670	409 670	0
Årets resultat	0	0	0	0	-1 227 131	-1 227 131
Eget kapital per 2007-12-31	143 300	1 856 231	2 288 715	-1 247 016	-1 227 131	1 814 099

	2007-12-31	2006-12-31
Villkorat aktieägartillskott	55 890	314 690
Ovillkorat aktieägartillskott	544 110	285 310

Bolaget har under tidigare räkenskapsår mottagit ett villkorat aktieägartillskott om totalt 600.000 SEK från Maas Biolab LLC genom reglering av tidigare skuldförhållande mellan företagen. Under 2007 har 258.800 SEK av det villkorade aktieägartillskottet omvandlats till ovillkorat aktieägartillskott i linje med licensavtal som föreligger mellan NeuroPharma i Sverige AB och Maas Biolab LLC.

(SEK)	Aktiekapital	Reservfond	Överkursfond	Balanserad förlust	Årets resultat	Totalt
Ingående eget kapital 2008-01-01	143 300	1 856 231	2 288 715	-1 247 016	-1 227 131	1 814 099
Nyemission	510 450	-	-	-	-	510 450
Överkursfond	-	-	10 929 733	-	-	10 929 733
Överföring av föregående års resultat	-	-	-	-1 227 131	1 227 131	-
Årets resultat	-	-	-	-	-1 557 575	-1 557 575
Eget kapital per 2008-12-31	653 750	1 856 231	13 218 448	-2 474 147	-1 557 575	11 696 707

	2008-12-31	2007-12-31
Villkorat aktieägartillskott	0	55 890
Ovillkorat aktieägartillskott	600 000	544 110

Under 2008 omvandlas i enlighet med licensavtalet mellan NeuroVive Pharmaceutical AB och Maas Biolab, LLC ett kvarvarande villkorat aktieägartillskott till ett ovillkorat aktieägartillskott i samband med en kvittningsemission (per den 2 januari 2008). Sammanlagt föreligger per den 31 december 2008, 600.000 SEK i ovillkorade aktieägartillskott och 0 SEK i villkorade aktieägartillskott. Kostnader direkt hänförliga till nyemission under året uppgick till 1.799.437 SEK och redovisas i eget kapital som ett avdrag efter emissionslikviden.

Not 13 - Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

(SEK)	2008	2007
Upplupen semesterskuld inkl sociala kostnader	29 301	-
Upplupna arbetsgivaravgifter	8 947	-
Övriga upplupna kostnader	76 153	20 000
Summa	114 401	20 000

Not 14 - Närstående transaktioner

I januari 2008 genomfördes en kvittningsemission om 1,2 MSEK riktad till Maas Biolab, LLC, som ett led i att säkra och tydliggöra NeuroVives immateriella rättigheter.

ÅRSREDOVISNINGENS UNDERTECKNANDE

Lund den 27 april 2009

Greg Batcheller

Ordförande

Mikael Brönnegård

Marcus Keep

Helmuth von Moltke

Eskil Elmér

Verkställande direktör

Min revisionsberättelse har lämnats den 27 april 2009

Göran Carlsson

Auktoriserad revisor

Ernst & Young AB

REVISIONSBERÄTTELSE

Till årsstämman i Neurovive Pharmaceutical AB

Org.nr 556595-6538

Jag har granskat årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning i Neurovive Pharmaceutical AB för år 2008. Bolagets årsredovisning ingår i den tryckta versionen av detta dokument på sidorna 11-26. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för räkenskapshandlingarna och förvaltningen och för att årsredovisningslagen tillämpas vid upprättandet av årsredovisningen. Mitt ansvar är att uttala mig om årsredovisningen och förvaltningen på grundval av min revision.

Revisionen har utförts i enlighet med god revisionssed i Sverige. Det innebär att jag planerat och genomfört revisionen för att med hög men inte absolut säkerhet försäkra mig om att årsredovisningen inte innehåller väsentliga felaktigheter. En revision innefattar att granska ett urval av underlagen för belopp och annan information i räkenskapshandlingarna. I en revision ingår också att pröva redovisningsprinciperna och styrelsens och verkställande direktörens tillämpning av dem samt att bedöma de betydelsefulla uppskattningar som styrelsen och verkställande direktören gjort när de upprättat årsredovisningen samt att utvärdera den samlade informationen i årsredovisningen. Som underlag för mitt uttalande om ansvarsfrihet har jag granskat väsentliga beslut, åtgärder och förhållanden i bolaget för att kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören är ersättningskyldig mot bolaget. Jag har även granskat om någon styrelseledamot eller verkställande direktören på annat sätt har handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen. Jag anser att min revision ger mig rimlig grund för mina uttalanden nedan.

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en rättvisande bild av bolagets resultat och ställning i enlighet med god redovisningssed i Sverige.

Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

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

Lund den 27 april 2009

Göran Carlsson

Auktoriserad revisor

Ernst & Young AB



NEUROVIVE PHARMACEUTICAL AB (PUBL)

Biomedical Center D10 | Sölvegatan 19 | 221 84 Lund | Sweden

www.neurovive.se