

RESPIRATORIUS AB: Delårsrapport januari-juni 2008

- ◆ Ingen försäljning har förekommit under perioden (0)
- ◆ Resultat efter finansnetto för andra halvåret är – 2,3 (-7,1) MSEK
- ◆ Resultat per aktie: 0 (-0,27) SEK
- ◆ Likviditeten uppgick till 0,1 (8,2) MSEK vid periodens slut
- ◆ En ny patentansökan avseende en ny kemiserie har lämnats in i Sverige och USA

Viktiga händelser efter periodens utgång:

Ett forskningssamarbete har inletts med ett större läkemedelsbolag vilket innebär att Respiratorius substanser kommer att studeras i läkemedelsbolagets proprietära djurmodeller under hösten.

VD:s kommentar:

"Vi har inlett ett forskningssamarbete med ett av de större läkemedelsbolagen vilket innebär att vi initialt kommer att genomföra ett antal pre-kliniska studier tillsammans med läkemedelsbolaget som ger oss mer information om vår läkemedelskandidat i deras djurmodeller. Detta har ett stort värde för Respiratorius. Med anledning av detta kommer toxikologistudierna att starta under 2009 med bättre data och högre kvalitet.

Respiratorius egna resurser kommer under de närmsta månaderna att fokusera på att bredda bolagets kemiserier ytterligare för att kunna utöka patentomfånget på de substanser som har en unikt relaxerade effekt. Fokus kommer också att ligga på fortsatt verifiering av vår verkningsmekanismen.

För ytterligare information kontakta CEO Karin Wehlin +46 46 16 20 60.
Besök även vår hemsida www.respiratorius.com

Januari – juni 2008

Verksamheten

Respiratorius AB utvecklar nya effektiva läkemedel mot folksjukdomarna kronisk obstruktiv lungsjukdom (KOL) och svår astma. Bolagets unika verksamhet är fokuserad på en ny klass av patentsökta läkemedelssubstanser, som jämfört med existerande terapier har en överlägsen förmåga att relaxera de små luftvägarna. Substanserna, som utnyttjar en helt ny verkningsmekanism, är framtagna i bolagets världsledande, egenutvecklade mät- och försöksutrustning.

Vår forskning, som sker på human vävnad, befinner sig i preklinisk fas med fokus på kemisyntes och farmakologisk optimering av flera olika och unika molekylerier. Substanserna i dessa serier testas i en integrerad vävnads-assay på små humana bronker.

Efter valet av vår läkemedelskandidat har vi under första kvartalet identifierat ett antal substanser som optimeras vidare för att kunna fungera som en backup till vår kliniska kandidat. Detta arbete har vi tillvidare nedprioriterat framför arbetet med att identifiera fler nya kemiska serier som är verksamma i vårt unika mätinstrument. Detta för att kunna patentera fler olika serier och bredda vår patentportfölj ytterligare.

Med anledning av det initiala forskningssamarbetet med ett större läkemedelsbolag beräknas de toxikologiska studierna att starta under 2009. Vi kommer under detta samarbete göra ett antal viktiga studier på vår läkemedelskandidat. Därmed kommer vi ha ytterligare kunskap om vår kandidat innan vi inleder de toxikologiska studierna. Vi kan inte utesluta att samarbetet fortsätter även efter dessa studier.

Förutom arbetet med att bredda vår patentportfölj kommer fokus att ligga på valideringen av hypotesen för verkningsmekanismen. Detta kommer fortsatt att ske i vårt eget laboratorium parallellt med samarbetet med ledande akademiska forskningsgrupper. Vissa specialdesignade studier kommer att utföras hos externa kontraktslaboratorier, CROs.

Under andra kvartalet lämnade företaget in 2 nya patentansökningar i Sverige och USA.

Patent

Patentportföljen omfattar per den 30 juni 2008, 25 patentansökningar inom 12 olika patentfamiljer.

Omsättning och resultat för perioden januari-juni 2008

Bolaget hade ingen omsättning under perioden. Resultat för perioden uppgick till -2,3 (-7,1) MSEK. I halvårsbokslutet har utvecklingskostnader för RCD007 samt CD2 och CD3 aktiverats.

Kassaflöde (januari-juni 2008)

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till – 1,1 (-9,0) MSEK.

Likviditet och finansiering

Bolagets likviditet var vid periodens utgång 0,1 (8,2) MSEK.

Personal

Respiratorius hade vid utgången av andra kvartalet 2008, 9 anställda. Sedan början av 2008 bedrivs både *ex vivo* forskningen och kemisyntesarbetet i företagets nya, ändamålsenliga lokaler på Futurum Lund vid Ideon Science Park. Utöver dessa fasta resurser engagerar bolaget externa kemister och biologer i bl a Storbritannien, Frankrike, Kanada, USA, Tyskland och Lettland från tid till annan.

Framtidsutsikter

Med anledning av det nyligen ingångna forskningssamarbetet kommer ett antal studier genomföras på vår läkemedelskandidat. Detta ger oss ytterliga kunskaper om vår kandidat innan vi inleder toxikologistudierna (GLP). Bolagets mål är att genomföra de toxikologiska studierna inför start av klinisk fas I under andra halvåret 2009. Bolaget räknar med att påbörja klinisk fas I (First Time in Man) under 2010.

Riskfaktorer

Den svenska Finansinspektionen har utfärdat nya riktlinjer för offentlig kommunikation. Det så kallade öppenhetsdirektivet gäller från och med den 1 juli, 2007. I enlighet med direktivet beskriver Respiratorius riskfaktorer som är förknippade med läkemedelsutveckling.

Det finns ingen garanti för att Respiratorius forskning och utveckling resulterar i kommersiell framgång. Det kan inte garanteras att de kliniska prövningarna som utförs av Respiratorius, i samarbete med partners, kommer att påvisa tillräcklig säkerhet och effekt för att erforderliga myndighetstillstånd för vidare prövning skall erhållas eller att prövningarna kommer att leda fram till ett läkemedel som kommer att kunna säljas på marknaden.

Det går inte att garantera att Respiratorius 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 Respiratorius rättigheter. Det kan komma att finnas ett behov av att även i framtiden behöva vända sig till kapitalmarknaden för kapitalanskaffning. Såväl storleken som tidpunkten för bolagets framtida kapitalbehov beror på ett antal faktorer, däribland möjligheterna att ingå samarbets- och licensavtal och möjligheten att lyckas i forsknings- och utvecklingsprojekt.

För ytterligare information, vänligen kontakta:

VD Karin Wehlin, Respiratorius AB, +46 46 16 20 60,
e-post: karin.wehlin@respiratorius.com
Denna rapport är ej granskad av revisor.

Lund den 28 augusti 2008

Karin Wehlin
Verkställande Direktör

Respiratorius AB utvecklar nya effektiva läkemedel mot folksjukdomarna kronisk obstruktiv lungsjukdom (KOL) och svår astma. Bolagets unika verksamhet är fokuserad på en ny klass av patentsökta läkemedelssubstanser, som jämfört med existerande terapier har en överlägsen förmåga att relaxera de små luftvägarna. Substanserna, som utnyttjar en helt ny verkningsmekanism, är framtagna i bolagets världsledande, egenutvecklade mät- och försöksutrustning. Respiratorius grundades 1999 som en avknoppning från Lunds universitet.

Ekonomisk rapport

KONCERNRESULTATRÄKNING (KSEK)	2008 1 april - 30 juni	2007 1 april - 30 juni	2008 1 januari - 30 juni	2007 1 januari - 30 juni	2007 1 januari - 31 december
Nettoomsättning	0	0	0	0	0
Kostnad sålda varor	0	0	0	0	0
Bruttoresultat	0	0	0	0	0
Forskning- och utvecklingskostnader	-802	-3 346	-1 214	-5 141	-10 516
Administrationskostnader	-340	-1 033	-681	-1 567	-2 253
Övriga kostnader	-46	32	-46	-255	-81
Rörelseresultat före avskrivningar	-1 189	-4 347	-1 942	-6 963	-12 850
Avskrivningar	-115	-95	-218	-135	-1 192
Rörelseresultat efter avskrivningar	-1 303	-4 442	-2 159	-7 098	-14 041
Resultat från finansiella investeringar	-50	-17	-84	-33	55
Resultat efter finansiella intäkter och kostnader	-1 353	-4 459	-2 243	-7 131	-13 986
Skatt	0	0	0	0	0
Beräknat resultat	-1 353	-4 459	-2 243	-7 131	-13 986

RESPIRATORIUS 2008

BALANSRÄKNING (KSEK)	30 juni 2008	30 juni 2007	31 december 2007
-------------------------	-----------------	-----------------	---------------------

TILLGÅNGAR

Immateriella anläggningstillgångar	10 459	3 067	5 416
Materiala anläggningstillgångar	1 440	784	1 257
Finansiella anläggningstillgångar	927	927	927
Omsättningstillgångar	793	5 268	797
Summa Tillgångar	13 619	10 047	8 397

EGET KAPITAL OCH SKULDER

Eget kapital	-2 344	-8 346	-1 464
Långfristiga skulder	-3 089	-99	-2 089
Kortfristiga skulder	-8 186	-1 602	-4 845
Summa Eget kapital och skulder	-13 619	-10 047	-8 397

KASSAFLÖDE I SAMMANDRAG (KSEK)	1 januari 2008 30 juni 2008	1 januari 2007 30 juni 2007	1 januari 2007 31 december 2007
-----------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	------------------------------------

Kassaflöde från rörelsen under perioden	-2 025	-6 996	-12 820
Förändring i rörelsekapital	6 430	-2 047	1 066
Kassaflöde från rörelse efter förändring av rörelsekapital	4 405	-9 044	-11 754
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-400	-367	-4 220
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-5 091	13 887	13 853
Periodens kassaflöde	-1 086	4 476	-2 122