

Respiratorius AB: kvartalsrapport, april-juni, 2010

Rapport för andra kvartalet för Respiratorius AB (publ)

- Verkningsmekanismen för RESP-2000 serien påvisad
- Samarbetsavtal slutet med Toyota Tsusho Corporations
- Ingen försäljning har förekommit under perioden (0)
- Resultat efter finansnetto för första halvåret är -0,7 (-1,7) MSEK
- Likviditeten uppgick till 0 (3,9) MSEK vid periodens slut

Viktiga händelser efter periodens utgång

En fullt garanterad kapitalanskaffning från befintliga aktieägare övertecknades och genomfördes under perioden juni till juli och tillförde bolaget ca 4.5 MSEK efter emissionskostnader

VD:s kommentar:

Under första halvåret slöts ett samarbetsavtal avtal med Toyota Tsusho Corporation. Japan, som är den tredje största läkemedelsmarknaden i världen och kanske en av de marknader där behovet och intresset av nya och förbättrade läkemedel mot sjukdomar i luftvägarna är som störst. Detta samarbete ger oss därför förbättrade förutsättningar för att komma vidare med existerande och nya diskussioner med stora och medelstora läkemedelsbolag i Japan

Nya experimentella fynd kring RESP-1000 serien pekar inte bara på möjligheten till en unik verkningsprofil för dessa substanser när det gäller KOL och astma men också inom andra terapiområden som är i stort behov av förbättrad behandling. Respiratorius kommer därför att även aktivt arbeta med forskning och utveckling av RESP-1000 serien för att bredda vår produktportfölj till att inkludera även andra terapiområden.

När det gäller RESP-2000 serien har vi i samband med utredningen av verkningsmekanismen också identifierat nya användningsområden för dessa ytterst potenta och selektiva substanser. Vi har därför för avsikt att inom kort presentera ett intressant nytt projekt.

Respiratorius bedriver aktivt samarbets- och licensdiskussioner med ett flertal externa partners och min bedömning av det senaste halvårets arbete är att den vetenskapliga kunskapsnivån i Respiratorius projektportfölj har stigit väsentligt. Ytterligare studier behövs emellertid och är planerade och vi ser fram emot de resultaten som förutses höja värdet på våra projekt i de diskussioner som förs med externa partners. Framförallt tänker jag då på de större internationella läkemedelsbolagen, men även andra aktörer som visat intresse för Respiratorius projekt.

Januari - juni 2010

Verksamheten

Respiratorius AB utvecklar nya läkemedelskandidater för att förbättra behandlingen av patienter som lider av folksjukdomarna kronisk obstruktiv lungsjukdom (KOL) och svår astma. Bolagets verksamhet är fokuserad på helt nya klasser av lågmolekylära substanser, som jämfört med existerande läkemedel har en effektivare förmåga att vidga de små luftvägarna hos människa.

Substanserna, som verkar via en ny verkningsmekanism, är framtagna i bolagets egna kemiska laboratorium och dess biologiska effekter är påvisade i både human och animal lungvävnad med hjälp av Respiratorius världsledande, egenutvecklade mät- och försöksutrustning. Respiratorius har i samarbete med ett externt forskningslaboratorium visat att effekterna av Respiratorius substanser har förmågan att vidga luftrören i levande djur, via både inhaled och intravenös administration.

Respiratorius forskning och dess projektportfölj befinner sig för närvarande i preklinisk fas, med fokus på djurstudier av våra nya läkemedelskandidater. Respiratorius huvudindikationer är luftvägssjukdomarna KOL och astma, men även andra indikationer såsom inflammation, högt blodtryck och urologiska sjukdomar är av stort intresse.

Förutom arbetet med att bredda vår patentportfölj och att karakterisera samt optimera våra nya läkemedelskandidater, så studerar vi verkningsmekanismerna. I samarbete med ledande akademiska forskargrupper och externa kontraktslaboratorier har Respiratorius påvisat verkningsmekanismen för RESP-2000 serien.

Kunskaper om verkningsmekanismer kan visa sig vara av stor betydelse både terapeutiskt och vetenskapligt, inte bara när det gäller behandlingen av glatt muskulatur i lungvävnad utan även i andra organ såsom hjärta, kärl och urinblåsa i vilka många sjukdomar idag saknar tillfredställande behandling. Respiratorius har dessutom med sin unika mätutrustning ett unikt verktyg, och därmed ett försprång gentemot våra konkurrenter, som gör det möjligt för oss att leta efter nya läkemedelskandidater som andra företag har svårt att hitta.

Patent

Patentportföljen omfattar per den 30 juni 2010 tre patentfamiljer, två beviljade patent, en PCT ansökning samt sex nationella ansökningar

Omsättning och resultat för perioden januari-juni 2010

Bolaget hade ingen omsättning under perioden. Resultat för perioden uppgick till -0,6 (-1,7) MSEK. Under perioden har kostnader på 2,6 MSEK aktiverats för patent och utveckling.

Kassaflöde (januari-juni 2010)

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till -0,4 (6,6) MSEK.

Likviditet och finansiering

Bolagets likviditet var vid periodens utgång 0 (3,9) MSEK.

Personal

Respiratorius hade vid utgången av 2:a kvartalet 2010, 2 anställda och 2 deltidskonsulter

Framtidsutsikter

Intresset för nya sätt att behandla KOL och astma är mycket stort inom läkemedelsindustrin, framför allt när det gäller nya bronkodilaterande mekanismer. Våra nya resultat, som vi har genererat och validerat i samarbete med världsledande institutioner, bekräftar värdet av vår forskning. Med denna bakgrund har därför diskussioner med potentiella licenstagare inom framförallt terapiområdet luftvägssjukdomar påbörjats.

Riskfaktorer

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 Jörgen Gustafsson +46 46 16 20 60.
e-post: jorgen.gustafsson@respiratorius.com

Denna rapport är ej granskad av revisor.

Lund den 29 september 2010

Jörgen Gustafsson
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)	2010 1 april - 30 juni	2009 1 april - 30 juni	2010 1 januari - 30 juni	2009 1 januari - 30 juni	2009 1 januari - 31 december
Nettoomsättning	0	0	0	0	0
Övriga rörelseintäkter	-1	0	68	0	308
Bruttoresultat	-1	0	68	0	308
Forskning- och utvecklingskostnader	-1 061	-1 439	-2 261	-1 971	-5 582
Administrationskostnader	-289	-1 222	-818	-3 257	-3 940
Övriga kostnader		0		0	0
Aktiverade patent -och utvecklingskostnader	1 110	2 072	2 590	4 231	7 902
Rörelseresultat före avskrivningar	-241	-589	-420	-997	-1 312
Avskrivningar	-105	-108	-209	-217	-4 496
Rörelseresultat efter avskrivningar	-345	-697	-629	-1 213	-5 808
Resultat från finansiella investeringar	-22	-516	-23	-512	-1 115
Resultat efter finansiella intäkter och kostnader	-368	-1 214	-652	-1 726	-6 923
Skatt	0	0	0	0	0
Beräknat resultat	-368	-1 214	-652	-1 726	-6 923

BALANSRÄKNING (KSEK)	30 juni 2010	30 juni 2009	31 december 2009
TILLGÅNGAR			
Immateriella anläggningstillgångar	19 995	17 797	17 404
Materiella anläggningstillgångar	580	1 005	789
Finansiella anläggningstillgångar	721	824	721
Omsättningstillgångar	285	4 558	1 110
Summa tillgångar	21 580	24 184	20 023
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital	-16 414	-20 199	-17 072
Långfristiga skulder	-909	-1 082	-915
Kortfristiga skulder	-4 257	-2 902	-2 036
Summa Eget kapital och skulder	-21 580	-24 184	-20 023

KASSAFLÖDE I SAMMANDRAG (KSEK)	1 april 2010 30 juni 2010	1 april 2009 30 juni 2009	1 januari 2010 30 juni 2010	1 januari 2009 30 juni 2009	1 januari 2009 31 december 2009
Kassaflöde från rörelsen under perioden	-263	-1 135	-443	-1 735	-2 426
Förändring i rörelsekapital	1 348	-2 643	2 621	-4 131	-4 997
Kassaflöde från rörelse efter förändring av rörelsekapital	1 085	-3 778	2 178	-5 866	-7 423
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-1 110	-2 398	-2 590	-5 167	-7 799
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-5	10 004	-13	17 629	15 370
Periodens kassaflöde	-31	3 828	-425	6 596	149
Kassa/Bank vid periodens början	35	48	429	-2 720	280
Kassa/Bank vid periodens slut	4	3 876	4	3 876	429