

**Årsredovisning**  
och  
**Koncernredovisning**  
för  
**Respiratorius AB**

556552-2652

Räkenskapsåret

2005

<b><u>Innehåll</u></b>	<b><u>Sida</u></b>
<b>Förvaltningsberättelse</b>	<b>1 - 2 (14)</b>
<b>Koncernens resultaträkning</b>	<b>3 (14)</b>
<b>Koncernens balansräkning</b>	<b>4 - 5 (14)</b>
<b>Moderbolagets resultaträkning</b>	<b>6 (14)</b>
<b>Moderbolagets balansräkning</b>	<b>7 - 8 (14)</b>
<b>Tilläggsupplysningar</b>	<b>9 - 14 (14)</b>

Styrelsen och verkställande direktören för Respiratorius AB får härmed avge årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2005.

## Förvaltningsberättelse

### Verksamheten

Bolaget bedriver forskning och utveckling av läkemedel för luftvägssjukdomar.

Huvudansvarig för verksamheten är Staffan Skogvall.

Framtagning och testning av nya intressanta substanser har fortsatt under året. Studierna har bland annat visat att små modifieringar av den kemiska strukturen kan ge betydande ändringar i substansernas fysikaliska och farmakokinetiska egenskaper. Arbetet med att kemiskt optimera substanserna pågår. Dessutom vidgas syntesarbetet till fler substansklasser.

### Väsentliga händelser under året

Fortsatta utredningar har gjorts av kontraktionsregleringen i luftvägsmuskulaturen med identifiering av potentiella preparat för utveckling av ny astmamedicin.

Ytterligare substanser har framtagits, testats och patentsökts, HPLC analysmetod har vidareutvecklats och, vissa substanser har undersökts in-vivo hos sövda djur.

Kontakter med internationella läkemedelsbolag om eventuell försäljning/utlicensiering har fortgått.

### Patentsituation

En Första granskningsrapport från internationella patentmyndigheter har nu bekräftat nyhetsvärde och industriell tillämpbarhet för de centrala ämnena i bolagets ursprungliga patentansökan. Det finns således goda möjligheter att bolaget kan få patent på framtagna ämnen. Ny substansansökan med nya ämnen lämnades in sommaren 2005. Under prioritetåret kommer den att kompletteras.

### Omsättning och resultat

Bolaget har inte haft några intäkter under räkenskapsåret.

### Aktivering av utvecklingskostnader

Utvecklingskostnader kostnadsförs löpande. Externa kostnader för patentansökningar aktiveras.

### Likviditet och finansiell ställning

För att finansiera bolagets verksamhet har under år 2005 genomförts 3 nyemissioner, som omfattar totalt 929.026 aktier av serie B som tillfört bolaget 3.716.104 kronor i likvida medel.

Under år 2006 planeras en riktad nyemission om 20 miljoner kronor som beräknas räcka för fortsatt verksamhet under 12 till 18 månader.

### Investeringar

Investeringar i utrustning 2005 har under räkenskapsåret gjorts med 76.816 kronor (föregående år 7.963). År 2004 förvärvades Bergdalsten Kemi AB genom en riktad nyemission om 378.057 B-aktier i utbyte mot samtliga aktier i Bergdalsten Kemi AB med patent och forskningsresultat som kompletterar de egna forskningen.

## Personal

Bolaget har haft 4 tillsvidareanställda personer, förutom verkställande direktören, under verksamhetsåret.

## Styrelsens arbete

Under året har 6 styrelsemöten hållits som huvudsakligen har berört finansiering, strategi för framtiden, börsnotering, kontakt med samarbetspartners samt fortsatt forskning.

## Viktiga händelser efter räkenskapsårets utgång

En process som skall leda till notering av bolaget på NGM EQUITY har påbörjats. I samband med detta görs en spridningsemission på 20 MSEK. Fem nya synteskemister har anställts för att påskynda kemioptimeringen. Två nya styrelseledamöter med erfarenheter från läkemedelsindustri och kapitalförvaltning föreslås att ingå i styrelsen. Bolagsordningen anpassas för börsnotering.

## Framtidsutsikter

Projektet för att ta fram nya läkemedel mot KOL och svår astma fortskrider enligt planerna, och det föreligger fortsatt stort intresse ifrån storföretagen. Framtidsutsikterna förefaller goda.

## Förslag till behandling av ansamlad förlust

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att den ansamlade förlusten:

balanserad förlust	-14 107 906
årets förlust	-4 080 443
	<b>-18 188 349</b>
behandlas så att	
i ny räkning överföres	-18 188 349

## Koncernen

Koncernens ansamlade förlust enligt koncernbalansräkning uppgår till 18 310 462 kr, varav årets förlust uppgår till 4 080 443 kr.

Koncernens och moderbolagets resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkningar med tilläggsupplysningar.

<b>Koncernens</b>		<b>2005-01-01</b>	<b>2004-01-01</b>
<b>Resultaträkning</b>	<b>Not</b>	<b>-2005-12-31</b>	<b>-2004-12-31</b>
Aktiverade patentkostnader		206 042	245 500
		<b>206 042</b>	<b>245 500</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Övriga externa kostnader	1	-1 703 731	-1 477 545
Personalkostnader	2	-1 718 096	-1 377 828
Avskrivningar och nedskrivningar av materi- ella och immateriella anläggningstillgångar	3	-864 035	-853 237
		<b>-4 285 862</b>	<b>-3 708 610</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-4 079 820</b>	<b>-3 463 110</b>
<b>Resultat från finansiella investeringar</b>			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		535	1 212
Räntekostnader och liknande resultatposter		-1 158	-346
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-4 080 443</b>	<b>-3 462 244</b>
Skatt	5	-	-
<b>Årets resultat</b>		<b>-4 080 443</b>	<b>-3 462 244</b>

## Koncernens Balansräkning

	Not	2005-12-31	2004-12-31
<b>Tillgångar</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<u>Immateriella anläggningstillgångar</u>			
Balanserade utgifter för forsknings- och utvecklingsarbeten	6	780 367	1 170 550
Patent	7	3 179 147	3 403 100
		<b>3 959 514</b>	<b>4 573 650</b>
<u>Materiella anläggningstillgångar</u>			
Inventarier, verktyg och installationer	8	71 982	39 023
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>4 031 496</b>	<b>4 612 673</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<u>Kortfristiga fordringar</u>			
Övriga fordringar		89 534	66 136
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		45 022	5 641
		<b>134 556</b>	<b>71 777</b>
Bankmedel		770 230	73 463
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>904 786</b>	<b>145 240</b>
<b>Summa tillgångar</b>		<b>4 936 282</b>	<b>4 757 913</b>

## Koncernens Balansräkning

	Not	2005-12-31	2004-12-31
<b>Eget kapital och skulder</b>			
<b>Eget kapital</b>	10		
<u>Bundet eget kapital</u>			
Aktiekapital		355 823	282 293
Överkursfond		21 884 468	18 258 268
Inbetalt ej registrerat aktiekapital		39 536	20 164
		<b>22 279 827</b>	<b>18 560 725</b>
<u>Fritt eget kapital</u>			
Ansamlad förlust		-14 230 019	-10 767 775
Årets resultat		-4 080 443	-3 462 244
		<b>-18 310 462</b>	<b>-14 230 019</b>
<b>Summa eget kapital</b>		<b>3 969 365</b>	<b>4 330 706</b>
<b>Långfristiga skulder</b>			
Förlagslån	10	3 000	0
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder		197 646	107 320
Övriga skulder		196 116	133 322
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		570 155	186 565
		<b>963 917</b>	<b>427 207</b>
<b>Summa eget kapital och skulder</b>		<b>4 936 282</b>	<b>4 757 913</b>
<b>Ställda säkerheter</b>		Inga	Inga
<b>Ansvarsförbindelser</b>		Inga	Inga

<b>Moderbolagets</b>		<b>2005-01-01</b>	<b>2004-01-01</b>
<b>Resultaträkning</b>	<b>Not</b>	<b>-2005-12-31</b>	<b>-2004-12-31</b>
<b>Rörelsens intäkter</b>			
Aktiverade patentkostnader		206 042	245 500
		<b>206 042</b>	<b>245 500</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Övriga externa kostnader	1	-1 703 731	-1 458 844
Personalkostnader	2	-1 718 096	-1 377 828
Avskrivningar immateriella anläggningstillgångar	3	-716 761	-696 157
Avskrivning av materiella tillgångar	3	-43 857	-53 663
		<b>-4 182 445</b>	<b>-3 586 492</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-3 976 403</b>	<b>-3 340 992</b>
<b>Resultat från finansiella investeringar</b>			
Resultat från andelar i koncernföretag	4	-103 417	0
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		535	1 207
Räntekostnader och liknande resultatposter		-1 158	-346
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-4 080 443</b>	<b>-3 340 131</b>
<b>Skatt</b>	5	-	-
<b>Årets resultat</b>		<b>-4 080 443</b>	<b>-3 340 131</b>

## Moderbolagets Balansräkning

	Not	2005-12-31	2004-12-31
<b>Tillgångar</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<u>Immateriella anläggningstillgångar</u>			
Balanserade utgifter för forsknings- och utvecklingsarbeten	6	780 367	1 170 550
Patent	7	2 351 810	2 472 346
		<b>3 132 177</b>	<b>3 642 896</b>
<u>Materiella anläggningstillgångar</u>			
Inventarier, verktyg och installationer	8	71 982	39 023
<u>Finansiella anläggningstillgångar</u>			
Andelar i koncernföretag	4,9	1 030 754	1 134 171
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>4 234 913</b>	<b>4 816 090</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<u>Kortfristiga fordringar</u>			
Övriga fordringar		89 534	66 136
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		45 022	5 641
		<b>134 556</b>	<b>71 777</b>
Kassa och bank		767 726	72 159
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>902 282</b>	<b>143 936</b>
<b>Summa tillgångar</b>		<b>5 137 195</b>	<b>4 960 026</b>



## Moderbolagets Balansräkning

	Not	2005-12-31	2004-12-31
<b>Eget kapital och skulder</b>			
<b>Eget kapital</b>	10		
<u>Bundet eget kapital</u>			
Aktiekapital		355 823	282 293
Inbetalt ej registrerat aktiekapital		39 536	20 164
Överkursfond		21 884 468	18 258 268
		<b>22 279 827</b>	<b>18 560 725</b>
<u>Fritt eget kapital</u>			
Balanserad förlust		-14 107 906	-10 767 775
Årets förlust		-4 080 443	-3 340 131
		<b>-18 188 349</b>	<b>-14 107 906</b>
<b>Summa eget kapital</b>		<b>4 091 478</b>	<b>4 452 819</b>
<b>Långfristiga skulder</b>			
Förlagslån	10	3 000	0
Skulder till koncernföretag		84 300	90 000
		<b>87 300</b>	<b>90 000</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder		197 646	107 320
Övriga skulder		196 116	133 322
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		564 655	176 565
		<b>958 417</b>	<b>417 207</b>
<b>Summa eget kapital och skulder</b>		<b>5 137 195</b>	<b>4 960 026</b>
<b>Ställda säkerheter</b>		Inga	Inga
<b>Ansvarsförbindelser</b>		Inga	Inga

## **Tilläggsupplysningar**

### **Redovisningsprinciper**

#### **Allmänna principer**

Årsredovisningen har upprättats enligt årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd.

Principerna är oförändrade jämfört med föregående år.

#### **Värderings- och omräkningsprinciper**

Fordringar har upptagits till de belopp varmed de beräknas inflyta.  
Övriga tillgångar och skulder har upptagits till anskaffningsvärden där inget annat anges.  
Periodisering av inkomster och utgifter har skett enligt god redovisningssed.

### **Koncernredovisning**

#### **Redovisningsprinciper**

Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med internationella redovisningsstandarder IFRS sådana de antagits av EU och årsredovisningslagen och ger en rättvisande bild av koncernens resultat och ställning.

Respiratorius AB tillämpar från och med 2005 de av EU-kommissionen antagna International Financial Reporting Standards, IFRS, med de undantag och tillägg som följer av Redovisningsrådets rekommendation 32, Redovisning för juridiska personer. Övergången till IFRS ledde inte till någon påverkan på eget kapital, resultat eller kassaflöde. De IFRS-standarder och tolkningar som publicerats men inte trätt i kraft per den 31 december 2005 bedöms inte få någon påverkan på bolagets finansiella rapporter för 2006

#### **Grunden för klassificering som dotterbolag**

Koncernredovisningen omfattar de företag i vilket moderbolaget direkt eller indirekt innehar mer än hälften av rösterna för samtliga andelar, eller på annat sätt har ett bestämmande inflytande enligt ÅRL 1:4.

#### **Konsolideringsmetod**

Koncernbokslutet är upprättat enligt förvärvsmetoden. Vid förvärvsmetoden betraktas ett företags förvärv av ett dotterföretag som en transaktion varigenom moderbolaget indirekt förvärvar dotterföretagets tillgångar och övertar dess skulder.

## Noter

### 1 Arvode och kostnadsersättning Koncernen och moderbolaget

Med revisionsuppdrag avses granskning av årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning, övriga arbetsuppgifter som det ankommer på bolagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föranleds av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter. Allt annat är andra uppdrag.

	2005	2004
Revisionsuppdrag	19 800	18 000
Andra uppdrag	23 400	26 200
	<b>43 200</b>	<b>44 200</b>

### 2 Anställda och personalkostnader Koncernen och moderbolaget

	2005	2004
<b>Medelantalet anställda</b>		
Kvinnor	3	3
Män	1	1
	<b>4</b>	<b>4</b>
<b>Löner, ersättningar och sociala kostnader</b>		
Löner och andra ersättningar till styrelse och VD	586 720	406 400
Löner och andra ersättningar till övriga anställda	504 623	658 054
Övriga sociala kostnader	331 526	313 374
	<b>1 422 869</b>	<b>1 377 828</b>

### 3 Avskrivningar och nedskrivningar Koncernen och moderbolaget

Anläggningstillgångar skrivs av enligt plan över den förväntade nyttjandeperioden med hänsyn till väsentligt restvärde. Följande avskrivningsprocent tillämpas:

#### Immateriella anläggningstillgångar

Balanserade utgifter	20 %
Patent	10 %

#### Materiella anläggningstillgångar

Inventarier och verktyg	20 %
-------------------------	------

**4 Andelar i koncernföretag  
Moderbolaget**

	<b>2005-12-31</b>	<b>2004-12-31</b>
<b>Akkumulerade anskaffningsvärden</b>		
Ingående anskaffningsvärde	1 134 171	0
Inköp	0	1 134 171
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>1 134 171</b>	<b>1 134 171</b>
<b>Akkumulerade nedskrivningar</b>		
Årets nedskrivningar	-103 417	0
<b>Utgående ackumulerade nedskrivningar</b>	<b>-103 417</b>	<b>0</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>1 030 754</b>	<b>1 134 171</b>

**5 Skatt**

**Koncernen och moderbolaget**

Bolaget har samlade underskottsavdrag som uppgår till ca 18 Mkr, samtliga hänförliga till Sverige. Värdet av dessa underskottsavdrag uppgår till ca 5 Mkr vid full skatt (28%). Ingen del av denna skattefordran har tagits upp som tillgång i bolagets balansräkning och redovisats som intäkt i bolagets resultaträkningar. Vid bolagets prövning av icke redovisade uppskjutna skattefordringar hänförliga till ansamlade underskott har bolaget gjort bedömningen att sådana skattefordringar inte ska redovisas förrän bolaget redovisar vinst.

**6 Balanserade utgifter för forsknings- och utvecklingsarbeten och liknande arbeten  
Koncernen och moderbolaget**

	<b>2005-12-31</b>	<b>2004-12-31</b>
<b>Akkumulerade anskaffningsvärden</b>		
Ingående anskaffningsvärde	1 950 916	1 950 916
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>1 950 916</b>	<b>1 950 916</b>
<b>Akkumulerade avskrivningar</b>		
Ingående avskrivningar	-780 366	-390 183
Årets avskrivningar enligt plan	-390 183	-390 183
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-1 170 549</b>	<b>-780 366</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>780 367</b>	<b>1 170 550</b>

**7 Patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter  
Koncernen**

	2005-12-31	2004-12-31
<b>Akkumulerade anskaffningsvärden</b>		
Ingående anskaffningsvärde	4 093 915	2 814 244
Inköp	206 042	245 500
Förvärv av dotterbolag	0	1 034 171
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>4 299 957</b>	<b>4 093 915</b>
<b>Akkumulerade avskrivningar</b>		
Ingående avskrivningar	-690 815	-281 424
Årets avskrivningar	-429 995	-409 391
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-1 120 810</b>	<b>-690 815</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>3 179 147</b>	<b>3 403 100</b>

**Moderbolaget**

	2005-12-31	2004-12-31
<b>Akkumulerade anskaffningsvärden</b>		
Ingående anskaffningsvärde	3 059 744	2 814 244
Inköp	206 042	245 500
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>3 265 786</b>	<b>3 059 744</b>
<b>Akkumulerade avskrivningar</b>		
Ingående avskrivningar	-587 398	-281 424
Årets avskrivningar	-326 578	-305 974
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-913 976</b>	<b>-587 398</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>2 351 810</b>	<b>2 472 346</b>

**8 Inventarier, verktyg och installationer  
Koncernen och moderbolaget**

	2005-12-31	2004-12-31
<b>Akkumulerade anskaffningsvärden</b>		
Ingående anskaffningsvärde	587 529	579 566
Inköp	76 816	7 963
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>664 345</b>	<b>587 529</b>
<b>Akkumulerade avskrivningar</b>		
Ingående avskrivningar	-548 506	-494 873
Årets avskrivningar	-43 857	-53 633
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-592 363</b>	<b>-548 506</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>71 982</b>	<b>39 023</b>

## 9 Specifikation andelar i koncernföretag Moderbolaget

	Kapital- andel	Rösträtts- andel	Antal andelar	Bokfört värde
Bergdalsten Kemi AB	100 %	100 %	1 000	1 030 754 <b>1 030 754</b>

Uppgifter om organisationsnummer och säte:

	Org.nr	Säte
Bergdalsten Kemi AB	556650-7330	Lund

## 10 Förändring av eget kapital Moderbolaget

	Aktiekapital	Inbetalt ej reg aktiekap	Överkurs- fond	Balanserat resultat	Årets resultat
Belopp vid årets ingång	282 293	20 163	18 258 267	-10 767 775	-3 340 131
Reg. nyemission	20 163	-20 163			
Disposition enligt beslut av årets bolagsstämma				-3 340 131	3 340 131
Nyemission = 210 191 st	21 019		819 745		
Nyemission = 323 476 st	32 348		1 261 556		
Nyemission = 395 359 st		39 536	1 541 900		
Optionspremier			3 000		
Årets resultat					-4 080 443
<b>Belopp vid årets utgång</b>	<b>355 823</b>	<b>39 536</b>	<b>21 884 468</b>	<b>-14 107 906</b>	<b>-4 080 443</b>

Antal registrerade aktier 3 558 233 och oregistrerade 395 359.

Totalt 3 953 592 aktier varav 1 303 700 serie A och 2 649 892 serie B.

Aktie serie A medför en röst och aktie serie B medför en tiondels röst.

Utgivna optionsrätter som ger rätt till nyteckning av aktier.

Varje optionsrätt ger rätt till teckning av 1 aktie serie B.

Tecknade optionsrätter:

Antal optionsrätter	Teckningstid	Teckningskurs
30 000	2006-05-15 t.o.m. 2007-05-15	10,00 kronor

Resultat per aktie före utspädning kronor = - 1,17

Resultat per aktie efter utspädning kronor = - 1,16

Stockholm den 24 mars 2006

Christer Fåhraeus  
Ordförande

Olle Sterner

Staffan Skogvall  
Verkställande direktör

Min revisionsberättelse har lämnats den 30 mars 2006.

Olov Strömberg  
Auktoriserad revisor