



## **Bokslutskommuniké**

2015-01-01 till 2015-12-31

Respiratorius AB (publ)  
556552-2652

Respiratorius AB (publ) utvecklar läkemedelskandidater, med ambition att kunna lansera läkemedel mot bland annat folksjukdomarna cancer, kroniskt obstruktiv lungsjukdom (KOL) och svår astma. Dessutom innehåller projektportföljen ett projekt för förbättrad diagnostisering av vissa hjärt-kärlsjukdomar.

## Sammanfattning av bokslutskommuniké (koncern)

### Helåret (2015-01-01 – 2015-12-31)

- Nettoomsättningen uppgick till 0 KSEK (0).
- Resultatet efter finansiella poster uppgick till -5 685 KSEK (-5 275).
- Resultatet per aktie uppgick till -0,05 SEK (-0,04).
- Soliditeten<sup>1</sup> uppgick per 2015-12-31 till 86 %.

### Fjärde kvartalet (2015-10-01 – 2015-12-31)

- Nettoomsättningen uppgick till 0 KSEK (0).
- Resultatet efter finansiella poster uppgick till -1 540 KSEK (-1 502).
- Resultat per aktie<sup>2</sup> uppgick till -0,01 SEK (-0,01).

## Väsentliga händelser under 2015

- **22:e januari 2015 meddelade Respiratorius att forskningsresultat från fas I/IIa-studien med läkemedelskandidaten VAL-001, som utvecklas för effektivare behandling av lymfkörtelcancer, har accepterats för publikation i den ansedda vetenskapliga tidskriften Journal of Experimental Hematology and Oncology.**

Resultaten visar för första gången i människa att förbehandling med VAL-001 leder till en ökad förekomst av ytproteinet CD20, vilket ger klart förbättrade förutsättningar för den efterföljande behandlingen där antikroppen Rituximab ingår. Valproat, en av de verksamma substanserna i VAL-001, är även känd för att kunna öka effekten av cellgiftsbehandling genom sin HDAC-hämmande verkningsmekanism.

- **26:e maj 2015 presenterade Respiratorius resultat från Proof of Concept studie av RESP-3000, bolagets projekt för kardiovaskulär diagnostik med PET-kamera.**

Utvärderingsstudien genomfördes vid Rikshospitalet i Köpenhamn i dedicerade biologiska modeller på mushjärta. RESP-3000 uppvisade specifik inbindning till hjärtmuskelvävnad och resulterade i bilder med hög upplösning och god kontrast. Erfarna specialister som kommenterade resultaten gav mycket goda omdömen kring den kliniska potentialen för RESP-3000.

- **6:e oktober 2015 meddelade Respiratorius att ett vetenskapligt arbete med preliminära resultat från den kliniska studien av VAL-001 accepterats för presentation som poster vid kongressen "American Society of Hematology 57th Annual Meeting and Exposition" 5-8 december, 2015, i Orlando, USA.**

De resultat som presenterades innefattade data från patienter under den inledande "dose finding"-studien (fas I), där maximal tolerabel dos (MTD) fastställdes, samt data från de patienter som vid sammanställningen av data behandlats med MTD i den efterföljande dosexpansionstudien (fas IIa). Totalt ingick 28 patienter i data som rapporterades.

---

<sup>1</sup> Soliditet: Eget kapital dividerat med totalt kapital

<sup>2</sup> Resultat per aktie: Periodens resultat dividerat med 121 708 423 aktier per 2015-12-31.

- **18 november meddelade Respiratorius att den sista patienten hade inkluderats och genomgått sin första behandling med VAL-001 i den kliniska fas I/IIa-studien.**

Fas I/IIa-studierna genomförs vid Skånes onkologiska klinik, SUS i Lund/Malmö, Akademiska sjukhuset i Uppsala och vid Cancercentrum, Norrlands universitetssjukhus i Umeå. VAL-001 ges som förbehandling inför standard kemoterapi, som inkluderar Rituximab (R-CHOP), vid behandling av diffust storcelligt B-cells lymfom.

Målet för den avslutade kliniska fas I-studien var att etablera maximalt tolerabel dos. I den pågående fas IIa-studien är målet att säkerställa att dosen är tolerabel även i en större patientgrupp (totalt 20 patienter). Studierna ger även preliminära data om de terapeutiska effekterna av VAL-001 i kombination med R-CHOP, samt data kring farmakokinetik. Under första halvåret 2016 kommer Respiratorius att sammanställa resultat från samtliga inkluderade patienter vad gäller respons på behandling.

- **25:e november meddelande Respiratorius att Sydafrika som första land beviljat patent för RESP-3000.**

RESP-3000 serien är speciellt utvecklad för att användas för kardiovaskulär diagnostik, och är en vidareutveckling av Respiratorius patentskyddade substansserie RESP-2000 för behandling av KOL och svår astma. Substanserna i bägge serierna binder specifikt till mitokondrier.

Hjärtmuskulaturen som kräver mycket energi är därför rik på mitokondrier vilket för RESP-3000 ger goda förutsättningar för kontrastrika och detaljerade bilder. Detta har också bekräftats i den "proof of concept"- studie som framgångsrikt har genomförts vid Rikshospitalet i Köpenhamn.

- **7:e december offentliggjorde Respiratorius preliminära resultat från klinisk fas I/IIa studie med VAL-001 genom en poster vid konferensen "ASH 57th Annual Meeting and Exposition", dvs den årliga sammankomsten för American Society of Hematology**

Under den inledande fas I-studien etablerades den maximalt tolererade dosen för VAL-001 till 60 mg/kg genom. För studien rekryterades patienter som nydiagnostiserats med diffust storcelligt B-cells lymfom. Vid högre dos registrerades hörselpåverkan i form av bland annat tinnitus.

I den efterföljande fas IIa-studien har totalt 20 patienter inkluderats och behandlats med maximalt tolerabel daglig dos av VAL-001 (60 mg/kg). Preliminära resultat visar att det finns effekt av VAL-001 vid maximalt tolerabel dos. Under april 2016 kommer Bolaget rapportera initiala terapeutiska effekter av VAL-001 från fas IIa-studien. För att säkerställa långtidseffekterna av VAL-001 kommer patienterna regelbundet undersökas under 24 månader efter avslutad behandling.

- **23 december meddelade Respiratorius att styrelsen i bolaget beslutat att genomföra en riktad nyemission om 7,5 MSEK.**

Emissionslikviden möjliggör en fortsatt satsning på VAL-001, för behandling av diffust storcelligt B-cellslymfom, vilket utöver utvecklingsarbete kring en unik formulering innefattar förberedelser av kliniska studieprotokoll. Dessutom kommer emissionslikviden att göra det möjligt att allokera resurser till RESP-3000 för kardiovaskulär diagnostik.

Emissionskursen fastställdes till 42 öre per aktie vilket tillför Respiratorius 7,5 MSEK före emissionskostnader. Emissionskursen motsvarade en rabatt på 14,8% på de senaste 7 handelsdagarna före emissionsdatum och en premie på 13,5% på de senaste 90 handelsdagarna före emissionsdatum. Totalt tecknades 18 000 000 aktier, motsvarande cirka 12,8 % av antalet aktier efter genomförd nyemission. Antalet aktier i bolaget uppgår efter registrering till 139 708 423. Aktiekapitalet ökade med 900 000 SEK och uppgår till 6 985 421,15 SEK.

Aktierna i den riktade nyemissionen tecknades, med avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt, av en utvald grupp svenska investerare omfattande 20 personer. Ingen av tecknarna är befintlig större aktieägare. Syftet med beslutet att emittera nya aktier med avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt är att nå nya professionella svenska investerare och därmed stärka Respiratorius ägarbas, samt att kostnadseffektivt och snabbt attrahera nytt kapital.

## Väsentliga händelser efter periodens utgång

- **Den 13:e januari meddelade Respiratorius att det amerikanska patentverket utfärdat ett "notice of allowance" för patentansökan gällande RESP-3000-serien, utvecklad för att användas för kardiovaskulär diagnostik med PET-kamera.**

Genom diagnostiska fördelar, så som utmärkt upplösning och låg stråldos, röner markörer till PET-kameror stort intresse i branschen. Marknaden för denna typ av markörer är i kraftig tillväxt med en estimerad storlek på 4 miljarder USD 2018,

Substanserna i RESP-3000-serien binder specifikt till mitokondrier och eftersom hjärtmuskulaturen är rik på mitokondrier finns goda förutsättningar för kontrastrika och detaljerade PET-bilder av detta organ, något som också bekräftats i en genomförd studie.

"Notice of allowance" innebär att amerikanska patentverket anser att den uppfinning som är definierad i en patentansökan är patenterbar. För Respiratorius del innebär beslutet att endast avgiften för beviljande av patent skall betalas för att få patentet registrerat som beviljat.



## VD Johan Drott har ordet

2015 har för Respiratorius inneburit fortsatt god utveckling och med viktiga resultat inom hela projektportföljen.

Året inleddes positivt genom att ett vetenskapligt arbete, baserat på material insamlat under kliniska studien av VAL-001, accepterades för publikation i den ansedda vetenskapliga tidskriften Journal of Experimental Hematology and Oncology. Resultaten i studien visade att förbehandling med VAL-001 inför behandling med R-CHOP, vid behandling av diffust storcelligt B-cells lymfom, ökade nivåerna av ytproteinet CD20. Kombinationsterapin R-CHOP, som är standard behandling av diffust storcelligt lymfom, är en kombination av kemoterapi (CHOP) och en antikropp (Rituximab). De ökade nivåerna av CD20 ökar sannolikheten till en framgångsrik behandling, eftersom låga nivåer av CD20 begränsar effekten av Rituximab och anses vara den vanligaste orsaken till uteblivet svar vid behandling med Rituximab.

Under året accepterades ytterligare ett vetenskapligt arbete kring VAL-001. Arbetet innefattande preliminära resultat från den kliniska fas I/IIa-studien och presenterades som poster vid en världsledande konferens inom hematologi.

Under sista halvåret kunde vi meddela att den sista patienten rekryterats till fas IIa-studien av VAL-001, som nu är fullrekryterad med 20 patienter. Detta innebär att det är möjligt att presentera responsdata från studien under första halvåret 2016. Patienterna i studien kommer efter avslutad behandling regelbundet följas under 24 månader, vilket kommer ge ytterligare viktig data kring överlevnad.

För RESP-3000 projektet kunde vi offentliggöra resultat från den studie som slutförts vid Rikshospitalet i Köpenhamn. Den substans ur RESP-3000-serien som utvärderades i biologiska modeller uppvisade specifik inbindning till hjärtvävnad och resulterade i bilder med hög upplösning och god kontrast. Erfarna specialister som rådfrågades inom ramen för studien gav mycket goda omdömen kring den kliniska potentialen för RESP-3000.

Beskedet att patentansökan för RESP-3000 har godkänts i USA, via ett "notice of allowance", bedömer bolaget att vara av signifikant betydelse. Den amerikanska marknaden är den enskilt viktigaste både i storlek men också som föregångsland vad gäller etablering av nya klinisk teknologi.

Som avslutning på 2015 genomförde bolaget en framgångsrik riktad emission, som för bolaget på ett snabbt och kostnadseffektivt sätt kunde säkra finansieringen av den fortsatta utvecklingen av VAL-001 och RESP-3000.

Jag ser med tillförsikt fram emot 2016, som innehåller flera viktiga milstolpar. Utöver fortsatt god utveckling i VAL-001 och RESP-3000, så har jag även stora förhoppningar om att samarbetet med Cadila Pharmaceuticals Ltd. kring RESP-1000 skall göra viktiga framsteg. RESP-1000 är ett projekt som inte så ofta syns i vårt nyhetsflöde, men alltså är viktigt för Respiratorius.

Avslutningsvis vill jag tacka alla engagerade och pålästa aktieägare i bolaget som jag kommit i kontakt med under året.

Johan Drott

VD, Respiratorius AB (publ)

## Respiratorius

### Verksamhet

Respiratorius utvecklar läkemedelskandidater, med ambitionen att kunna lansera läkemedel mot bland annat folksjukdomarna cancer, kroniskt obstruktiv lungsjukdom (KOL) och svår astma. Projektportföljen innehåller dessutom ett projekt för förbättrad diagnostisering av vissa hjärt-kärlsjukdomar med PET-kamera. Det sistnämnda projektet ligger i utkanterna av Respiratorius huvudfokus varför andra strategiska alternativ övervägs för detta projekt.

Bolagets cancerprojekt, VAL-001, bygger på en kombination och omformulering av existerande läkemedel för en ny indikation, diffust storcelligt B-cells lymfom (DLBCL). Den klinisk fas IIa-studien av VAL-001 för behandling av patienter med DLBCL är fullrekryterad och responsdata från behandlingen kan förväntas under första halvåret. Arbetet med att finna en optimal formulering som är direkt anpassad för indikationen är pågående.

Respiratorius verksamhet inom framtida behandling av lungsjukdomar och diagnostisering av hjärt-kärlsjukdomar bygger på nya egenutvecklade och patentskyddade substansserier. Styrelsen bedömer att dessa substansserier har potential att utvecklas till läkemedelskandidater respektive biomarkörer. Substanserna, som utnyttjar nya verkningmekanismer, är prövade i bolagets egenutvecklade och patentskyddade mät- och försöksutrustning där vi också kunnat säkerställa effekt på prover av human lungvävnad.

### Koncernstruktur

Respiratorius är moderbolag i en koncern omfattande, förutom moderbolaget, de helägda dotterbolagen Bergdalsten Kemi AB och Valcuria AB. Bergdalsten Kemi AB är ett vilande bolag. I Valcuria AB återfinns patenträttigheter för Respiratorius cancerprojekt VAL-001. All övrig verksamhet sker i moderbolaget Respiratorius och moderbolaget har inga andra aktieinnehav.

### Respiratorius läkemedelsutveckling

Respiratorius interna utvecklingsresurser har alltmer fokuserats på cancer, främst framtagandet av läkemedel för behandling av maligna lymfom. Utvecklingsarbetet inom KOL och astma bedrivs som ett samarbete med Cadila Pharmaceuticals Ltd., Indien, genom ett licens- och samarbetsavtal. Projektportföljen innehåller även ett projekt för förbättrad diagnostisering av vissa hjärt-kärlsjukdomar.

### Nedan följer en kort översikt av Respiratorius huvudsakliga projekt

#### VAL-001 – Läkemedelskandidat mot diffust storcelligt B-cellslymfom

VAL-001 är läkemedelskandidat som har visat tydliga positiva experimentella data mot bland annat diffust storcelligt B-cellslymfom, den vanligaste typen av non-Hodgkins lymfom. Bolaget har framgångsrikt slutfört en fas I-studie och den nu fullrekryterade fas IIa-studien genomförs vid Skånes universitetssjukhus i Lund, Akademiska sjukhuset i Uppsala samt Norrlands universitetssjukhus i Umeå. Prover från fas I-studien uppvisar specifika effekter genom ökade nivåer av CD20, vilket sannolikt kan komma att vara gynnsamt vid behandling med Rituximab.

#### RESP-1000 – Läkemedelskandidat mot KOL och astma

RESP-1000 är en substansserie med läkemedelskandidater med luftförsvidgande och antiinflammatoriska egenskaper som utvecklas för att möjliggöra behandling av både KOL- och astmapatienter. Projektet befinner sig i preklinisk fas och under 2014 tecknades ett licens- och samarbetsavtal med Cadila Pharmaceuticals Ltd.

#### RESP-2000 – Läkemedelskandidat mot KOL och astma

RESP-2000 är en serie av nya kemiska substanser helt skilda från RESP-1000 med luftförsvidgande egenskaper som också har potential att kunna utvecklas till läkemedel vid behandling av KOL- och svår astma. Substansserien RESP-2000 innehåller substanser som påverkar mitokondrierna (förenklat cellernas energiskapare) i glatt muskulatur. Dessutom kommer vissa explorativa undersökningar att genomföras inom andra indikationer. Detta projekt befinner

sig i tidig preklinisk fas.

#### RESP-3000 – Biomarkör för diagnos av hjärt-kärlsjukdomar

RESP-3000 är ett projekt för diagnostisering av hjärt-kärlsjukdomar med PET-kamera. Den patentskyddade substansserien RESP-3000 är en utveckling av substansserien RESP-2000. Respiratorius har slutfört en studie av RESP-3000 med goda resultat.

#### Övrig forskning och utveckling

Med utgångspunkt i de patentskyddade substanser som Respiratorius utvecklat prövar bolaget nya indikationer. RESP-2000 har enligt styrelsens bedömning ett väl kartlagd verkningsätt som kan härledas till cellernas mitokondrier, varför styrelsen även ser breda användningsområden långt från de ursprungliga indikationerna inom KOL och astma.

Respiratorius utvärderar kontinuerligt projekt kring ytterligare läkemedelskandidater som passar strategiskt. Projekt i tidig utvecklingsfas är prioriterat i detta arbete.

Respiratorius har en patentskyddad teknologiplattform (R-HSAT) för att studera glatt muskulatur i olika vävnader hos djur och människor. Teknologiplattformen kan användas i forskningsändamål samt för screening och optimering av läkemedelskandidater. Respiratorius har för avsikt att utlicensiera rätten till att använda teknologin.

#### **Affärsmodell**

Respiratorius söker strategiska partners som tar på sig det finansiella och operativa ansvaret för utvecklingen till produkt. Sådana partners har ekonomiska resurser, erfarenhet av större kliniska studier samt upparbetade kontakter med registreringsmyndigheter. Dessa partners ska också i framtiden ansvara för tillverkning, marknadsföring och försäljning av de registrerade läkemedel som kan bli resultatet av utvecklingsarbetet. Intresse har redan visats från flera stora läkemedelsbolag avseende in licensiering och samarbete kring bolagets projekt.

Ett licensavtal med ett läkemedelsbolag förväntas ge Respiratorius inkomster i form av en initial engångsbetalning, därefter betalning vid uppnådda milstolpar samt royaltyintäkter. I det fall ett licensavtal sluts finns det en aktieägaröverenskommelse bland de större aktieägarna som innebär att de kommer att verka för att halva förskottsbetalningen i samband med ett licensavtal ska skiftas ut pro rata till alla aktieägare.

Tidpunkten för att teckna samarbetsavtal med läkemedelsbolag är affärsbeslut som avgörs av kostnader, risk, kompetensbehov och det värde som ytterligare ett steg i egen regi skulle tillföra. Sådana samarbetsavtal säkerställer att projekten på ett tidigt stadium tillförs kunskap och resurser från läkemedelsbolag och Respiratorius undviker att binda alltför stora resurser i ett enskilt projekt. Det ligger i bolagets eget intresse att utan avkall på säkerhet verka för att minimera tiden fram till lansering av läkemedel.

#### **Aktien**

Aktien i Respiratorius listades den 5 juli 2012 på AktieTorget, som är ett värdepappersbolag under Finansinspektionens tillsyn och driver en handelsplattform som benämns MTF (Multilateral Trading Facility). Den 31 december 2015 uppgick antalet aktier i bolaget till 121 708 423. Det finns ett aktieslag, där varje aktie medför lika rätt till andel i bolagets tillgångar och resultat samt berättigar till en röst på bolagsstämma.

#### **Förslag till disposition av bolagets resultat**

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att ingen aktieutdelning lämnas för räkenskapsåret 2015-01-01 till 2015-12-31.

## Insynsregistrerade personers innehav

Fysisk/Juridisk Person	Position i Respiratorius	Aktier per 2015-12-31
Johan Drott, Valcuria Holding AB <sup>1</sup>	VD	5 380 560
Kristina Drott, Valcuria Holding AB <sup>1</sup>	Ordinarie ledamot	1 080 000
Christer Fåhraeus, Fårö Capital AB	Styrelseordförande	23 311 100
Ingemar Kihlström, Ingemar Kihlström AB	Ordinarie ledamot	801 167
Olov Sterner	Ordinarie ledamot	402 178

## Årsredovisning tillgänglig

Respiratorius årsredovisning för räkenskapsåret 2015 är planerad att publiceras på bolagets ([www.respiratorius.se](http://www.respiratorius.se)) och AktieTorgets ([www.aktietorget.se](http://www.aktietorget.se)) respektive hemsida under april 2015. Årsstämma i Respiratorius är planerad att hållas den 2:e maj 2016. Fullständig årsredovisning kommer att presenteras senast i samband med kallelse till årsstämma.

## Granskning av revisor

Bokslutskommunikén har inte varit föremål för granskning av bolagets revisor.

## Principer för bokslutskommunikéns upprättande

Bokslutskommunikén har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Övergången till K3 har inte föranlett några ändrade redovisningsprinciper. Respiratorius aktiverar endast utvecklingskostnader för projekt som kommit i klinisk fas samt patentkostnader.

## Kommande finansiella rapporter

- Delårsrapport 1 2 maj 2016
- Årsstämma 2 maj 2016
- Halvårsrapport 1 augusti 2016
- Delårsrapport 3 11 november 2016

---

<sup>1</sup> Valcuria Holding AB ägs av Kristina Drott, Johan Drott samt två externa personer (en fysisk respektive en juridisk person)

---



## Koncernens resultaträkning i sammandrag

	2015-01-01	2014-01-01	2015-10-01	2014-10-01
	2015-12-31	2014-12-31	2015-12-31	2014-12-31
(KSEK)	jmf 12 mån	jmf 12 mån	Q4	Q4
Nettoomsättning	0	0	0	0
Övriga rörelseintäkter		0		0
<b>Bruttoresultat</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Forsknings och utvecklingskostnader	-2 499	-1 722	-889	-217
Administrativa kostnader	-2 019	-1 846	-589	-641
Övriga kostnader	0	0	0	0
Aktiverade patent- och utvecklingskostnader	2 236	1 616	790	195
<b>Rörelseresultat före avskrivningar</b>	<b>-2 281</b>	<b>-1 952</b>	<b>-688</b>	<b>-663</b>
Avskrivningar	-3 391	-3 309	-848	-840
<b>Rörelseresultat efter avskrivningar</b>	<b>-5 672</b>	<b>-5 260</b>	<b>-1 536</b>	<b>-1 503</b>
Resultat från finansiella investeringar	-12	-15	-4	1
<b>Resultat efter finansiella poster</b>	<b>-5 685</b>	<b>-5 275</b>	<b>-1 540</b>	<b>-1 502</b>
Skatt	0	0	0	0
<b>Årets resultat</b>	<b>-5 685</b>	<b>-5 275</b>	<b>-1 540</b>	<b>-1 502</b>

## Moderbolagets resultaträkning i sammandrag

	2015-01-01	2014-01-01	2015-10-01	2014-10-01
	2015-12-31	2014-12-31	2015-12-31	2014-12-31
(KSEK)	jmf 12 mån	jmf 12 mån	Q4	Q4
Nettoomsättning	0	0	0	0
Övriga rörelseintäkter		0		0
<b>Bruttoresultat</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Forsknings och utvecklingskostnader	-885	-1 020	-438	-162
Administrativa kostnader	-1 963	-1 793	-550	-594
Övriga kostnader	0	0	0	0
Aktiverade patent- och utvecklingskostnader	642	914	353	140
<b>Rörelseresultat före avskrivningar</b>	<b>-2 206</b>	<b>-1 899</b>	<b>-635</b>	<b>-616</b>
Avskrivningar	-2 619	-2 607	-655	-665
<b>Rörelseresultat efter avskrivningar</b>	<b>-4 825</b>	<b>-4 507</b>	<b>-1 290</b>	<b>-1 281</b>
Resultat från finansiella poster	-612	-879	-154	-335
<b>Resultat efter finansiella poster</b>	<b>-5 438</b>	<b>-5 385</b>	<b>-1 444</b>	<b>-1 616</b>
Skatt	0	0	0	0
<b>Årets resultat</b>	<b>-5 438</b>	<b>-5 385</b>	<b>-1 444</b>	<b>-1 616</b>

## Koncernens balansräkning i sammandrag

(KSEK)	2015-12-31	2014-12-31
<b>Tillgångar</b>		
Immateriella anläggningstillgångar	12 311	13 465
Materiella anläggningstillgångar	0	0
Finansiella anläggningstillgångar	0	0
<b>Summa anläggningstillgångar</b>	<b>12 311</b>	<b>13 465</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>7 937</b>	<b>3 401</b>
<b>Summa tillgångar</b>	<b>20 247</b>	<b>16 866</b>
<b>Skulder och eget kapital</b>		
Summa eget kapital		16 058
Långfristiga skulder	17 436	0
Kortfristiga skulder	0	808
<b>Summa eget kapital och skulder</b>	<b>2 812</b>	<b>16 866</b>

## Moderbolagets balansräkning i sammandrag

(KSEK)	2015-12-31	2014-12-31
<b>Tillgångar</b>		
Immateriella anläggningstillgångar	5 398	7 376
Materiella anläggningstillgångar	0	0
Finansiella anläggningstillgångar	4 700	5 044
<b>Summa anläggningstillgångar</b>	<b>10 098</b>	<b>12 420</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>10 277</b>	<b>4 787</b>
<b>Summa tillgångar</b>	<b>20 376</b>	<b>17 207</b>
<b>Skulder och eget kapital</b>		
Summa eget kapital	17 975	16 351
Långfristiga skulder	98	104
Kortfristiga skulder	2 303	752
<b>Summa eget kapital och skulder</b>	<b>20 376</b>	<b>17 207</b>

## Koncernens kassaflödesanalys i sammandrag

	2015-01-01 2015-12-31 (KSEK) jmf 12 mån	2014-01-01 2014-12-31 jmf 12 mån	2015-10-01 2015-12-31 Q4	2014-10-01 2014-12-31 Q4
Kassaflöde från rörelsen under perioden	-2 294	-1 967	-692	-662
Förändring i rörelsekapital	-5 665	-1 614	-5 563	330
<b>Kassaflöde från rörelse efter förändring av rörelsekapital</b>	<b>-7 959</b>	<b>-3 581</b>	<b>-6 255</b>	<b>-332</b>
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-2 236	-1 616	-790	-195
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	7 062	8 271	7 062	0
<b>Periodens kassaflöde</b>	<b>-3 133</b>	<b>3 074</b>	<b>17</b>	<b>-527</b>
Kassa / bank vid periodens början	3 150	76	0	3 677
<b>Kassa / bank vid periodens slut</b>	<b>17</b>	<b>3 150</b>	<b>17</b>	<b>3 150</b>

## Moderbolagets kassaflödesanalys i sammandrag

	2015-01-01 2015-12-31 (KSEK) jmf 12 mån	2014-01-01 2014-12-31 jmf 12 mån	2015-10-01 2015-12-31 Q4	2014-10-01 2014-12-31 Q4
Kassaflöde från rörelsen under perioden	-2 218	-1 915	-639	-615
Förändring i rörelsekapital	-7 035	-1 316	-5 970	235
<b>Kassaflöde från rörelse efter förändring av rörelsekapital</b>	<b>-9 254</b>	<b>-3 231</b>	<b>-6 608</b>	<b>-380</b>
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-898	-1 114	-453	-240
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	7 056	7 441	7 062	50
<b>Periodens kassaflöde</b>	<b>-3 095</b>	<b>3 095</b>	<b>0</b>	<b>-570</b>
Kassa / bank vid periodens början	3 095	0	0	3 665
<b>Kassa / bank vid periodens slut</b>	<b>0<sup>1</sup></b>	<b>3 095</b>	<b>0</b>	<b>3 095</b>

<sup>1</sup> Checkkredit om 1 MSEK upprättad

## Koncernens förändring eget kapital i sammandrag 2015-01-01 - 2015-12-31

(KSEK)	Aktiekapital	Bundna reserver	Fria reserver	Årets resultat
<b>Belopp vid periodens ingång</b>	<b>6 085</b>	<b>21 687</b>	<b>-6 439</b>	<b>-5 275</b>
Omföring av resultat			-5 275	5 275
Nyemission	900 <sup>1</sup>		6 660	
Emissionskostnader			-498	
Periodens resultat				-5 685
<b>Belopp vid periodens utgång</b>	<b>6 985</b>	<b>21 687</b>	<b>-5 552</b>	<b>-5 685</b>

## Moderbolagets förändring eget kapital i sammandrag 2015-01-01 - 2015-12-31

(KSEK)	Aktiekapital	Bundna reserver	Fria reserver	Årets resultat
<b>Belopp vid periodens ingång</b>	<b>6 085</b>	<b>21 687</b>	<b>-6 036</b>	<b>-5 385</b>
Omföring av resultat			-5 385	5 385
Nyemission	900 <sup>1</sup>		6 660	
Emissionskostnader			-498	
Periodens resultat				-5 438
<b>Belopp vid periodens utgång</b>	<b>6 985</b>	<b>21 687</b>	<b>-5 259</b>	<b>-5 438</b>

### Avlämnande av bokslutskommuniké

Lund, den 27 februari 2015

Respiratorius AB (publ)

Styrelsen

### För ytterligare information kontakta:

Johan Drott

VD, Respiratorius AB (publ)

+46 (0) 709-22 41 40

johan.drott@respiratorius.com

<sup>1</sup> Nyemission om 18 000 000 aktier registrerades 2016-01-08 hos Bolagsverket





Respiratorius AB (publ)

Medicon Village | Scheelevägen 2 | 223 81 Lund

Telefon: +46 70 922 41 40 | [info@respiratorius.com](mailto:info@respiratorius.com)