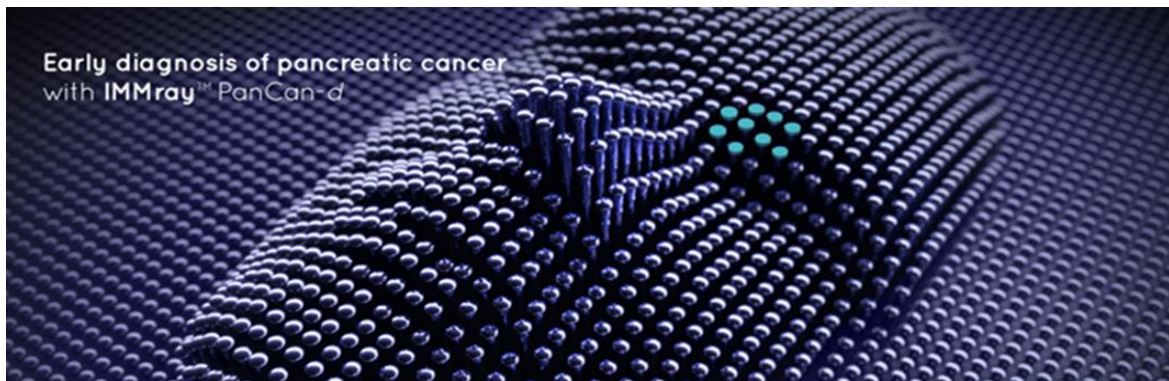


# Immunovia AB (publ)

Organisationsnummer 556730-4299

## Årsredovisning och Koncernredovisning 2016

Styrelsen och verkställande direktören får härmed avlämna  
årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2016-01-01 - 2016-12-31



## Innehållsförteckning

Förvaltningsberättelse	3
Resultaträkning, koncernen	7
Rapport över totalresultat, koncernen	7
Balansräkning, koncernen	8
Rapport över förändring i eget kapital, koncernen	10
Rapport över kassaflöden, koncernen	11
Resultaträkning, moderbolaget	12
Rapport över totalresultat, moderbolaget	12
Balansräkning, moderbolaget	13
Rapport över förändring i eget kapital, moderbolaget	15
Rapport över kassaflöden, moderbolaget	16
Nyckeltal	17
Tilläggsupplysningar	19

## Förvaltningsberättelse

### Verksamheten

Immunovia AB bedriver utveckling av nya och förbättrade metoder för diagnostik av komplexa sjukdomar inom cancer och autoimmunitet. Verksamheten bedrivs i huvudsak i moderbolaget Immunovia AB varför kommentarerna nedan gäller såväl koncernen som moderbolaget.

### Verksamhetens utveckling och väsentliga händelser under räkenskapsåret

Under 2016 påbörjades kommersialiseringsplanen som är inriktad på att uppnå kostnadsersättning från olika försäkringssystem och nationell guidelinestatus på respektive marknad. Det viktigaste steget för att uppnå det är att genomföra prospektiva studier, vilket innebär att testet används på riskgrupperna. Att få nödvändiga ackrediteringar, certifieringar, myndighetsgodkännanden och engagera Key Opinion Leaders är också viktiga steg för att uppnå försäljning.

### På väg mot kostnadsersättning med PANFAM-1-studien

I december 2016 startade den prospektiva studien som syftar till att övervaka personer med anlag för cancer i bukspottskörteln under en treårsperiod. I studien kommer IMMray™ PanCan –d läggas till befintlig högriskövervakning i familjära pankreascancer-program i USA och Europa. Om goda resultat uppnås blir nästa steg att gå vidare med ansökningar avseende regulatoriska godkännanden och kostnadsersättning över hela världen. En viktig milstolpe är den interimsläsningsrapport som görs i halvtid av studien. Viktiga centra som engagerats i denna studie är Mount Sinai i New York, Liverpool University Hospital i Storbritannien, Knight Cancer Institute i Portland samt IRASYS i Madrid och sedan januari 2017 även Michigan University Hospital. Att engagera ledande centra lägger en grund för en framtida kommersiell relation, då det sannolikt är dessa som blir de första stora kunderna för IMMray™ PanCan –d.

### Utveckling av diabeteskoppling i samarbete med NCI

En av de största riskgrupperna för pankreascancer som har fått stor uppmärksamhet under 2016 är nya diabetespatienter som insjuknat i typ II-diabetes efter 50 års ålder. Ett samarbetsavtal tecknades med NCI, National Cancer Institute, i USA under året. Ambitionen är att arbeta med ett konsortium av tolv stora hälso- och sjukvårdssystem som tillhandahåller patientprover från upp till 10 000 diabetespatienter över tre år. Vilka center som medverkar kommer att meddelas framöver. Bolaget bevakar utvecklingen av andra liknande initiativ för att så snabbt som möjligt få igång prospektiva studier på diabetesriskgruppen och i förlängningen uppnå kostnadsersättning och nationella guidelines status.

### Certifieringar och ackrediteringsarbetet fortsätter

Immunovia arbetat intensivt med att industrialisera IMMray™ PanCan –d-analysen vilket är en viktig del av utvecklingsarbetet och en förberedelse inför ISO 13485-certifiering och andra ackrediteringar som krävs för att inleda försäljning. Under 2016 har den regulatoriska kvalitetsstandard ISO 13485 uppdaterats till ISO 13485:2016 innebärande förändringar i riskhantering samt validering av programvara, design och utveckling. Förberedelserna för marknadsintroduktion och CE-märkning har också omfattat att utveckla strategier för att skala upp produktionen av mikromatriser med samma robusthet och reproducerbarhet som i retrospektiva valideringsstudier.

### Pankreascancer-grupperingar i hela världen ger starkt stöd

En valideringsstudie med amerikanska blodprover genomfördes 2016 i samarbete med Knight Cancer Institute i Portland, USA, som en del av vårt långsiktiga samarbete. Resultaten av studien rapporterades i maj och visar 96% noggrannhet i att upptäcka asymtomatisk stadie I- och II-bukspottkörtelcancer. Det validerade de enastående resultaten som tidigare erhållits i den skandinaviska studien. Detta var en mycket viktig milstolpe och ökade intresset för Immunovia avsevärt då vi presenterade resultaten vid alla större pankreascancerspecialist-möten under 2016.

### Starka band med Scientific Advisory Board och patientorganisationer

Viktiga opinionsbildare är de som kan påverka medicinsk praxis och nationella riktlinjer. Under året har ett vetenskapligt "Advisory Board" formerats av ledande Key Opinion Leaders som nu arbetar aktivt med oss.

För att säkerställa införandet av IMMray™ PanCan –d i klinisk användning är ett nära samarbete med patientorganisationer avgörande. Samarbetet fortsätter med PANCAN USA, den största USA-baserade patientorganisation, som under 2016 också bildade en världskoalition av mer än 50 pankreascancer-patientorganisationer. Immunovia anslöt till World Pancreatic Cancer Coalition i maj 2016.

### Ny viktig marknad identifierad – autoimmunitet och SLE

I början av 2016 startade Immunovia och Lunds universitet retrospektiva kliniska valideringsstudier av systemisk lupus erythematosus (SLE) biomarkörsignaturer. Dessutom ingick Immunovia ett samarbete med ett multinationellt Life Science-bolag för att validera nya diagnostiktester för SLE.

En betydelsefull studie som kommer att avgöra vår förmåga att skilja mellan SLE och andra vanliga autoimmuna sjukdomar har varit igång under året. Studiens mycket goda preliminära resultat som innebär att SLE kunde särskiljas med en noggrannhet överstigande 90% i genomsnitt kommunicerades i början av 2017.

#### **Finansiell styrka och listbyte**

Under hösten genomförde Immunovia både en företrädesemission om 28,7 MSEK och en riktad emission om 189,9 MSEK, sammanlagt inbringade emissionerna 218,6 MSEK. Nya och befintliga institutionella investerare deltog som exempelvis fonder från Handelsbanken, Öhman, Alfred Berg och Ålandsbanken. För att bättre tillgodose det stora intresset från institutionella investerare planerar Immunovia att under 2017 ansöka om att bolagets aktier noteras på Nasdaq Stockholms huvudmarknad.

#### **Tillämpning av IFRS**

Detta är första året som koncernen upprättar koncernredovisning. Koncernredovisningen har upprättats enligt International Financial Reporting Standards (IFRS) så som de antagits av EU.

Moderbolaget har bytt redovisningsprinciper. Årsredovisningen för 2015 upprättades enligt årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Årsredovisningen för 2016 har upprättats enligt årsredovisningslagen och RFR 2 Redovisning för juridiska personer, som ges ut av Rådet för finansiell rapportering. Tidpunkten för övergången är ingången av jämförelseåret, d v s den 1 januari 2015. Övergången till RFR 2 har inte fått någon effekt på moderbolaget resultat, ställning eller kassaflöde.

#### **Kommentarer till resultaträkningen**

##### **Rörelsens intäkter**

Nettoomsättningen för 2016 uppgick omsättningen till 177 tkr (205). Omsättningen består huvudsakligen av royaltyintäkter.

##### **Rörelsens kostnader och resultat**

Årets resultat uppgår till -14 723 tkr (-7 384). Nettoförlusten för innevarande år är större beroende på en utökad aktivitet inom produktutveckling och organisation. Övriga externa kostnader och personalkostnader ökade med totalt 14 804 tkr jämfört med föregående år och uppgår under 2016 till 38 930 tkr. Ökningen beror huvudsakligen på att bolaget intensifierat sina marknadsaktiviteter samt ökat antalet anställda.

##### **Forskning- och utvecklingsarbete**

Forskning- och utvecklingsarbete har fortskridit enligt plan. Totala kostnader för forskning och utveckling för året 2016 uppgår till 24 293 tkr (16 791 tkr), vilket motsvarar 62 % (69 %) av koncernens totala rörelsekostnader. Samtliga utvecklingsutgifter under verksamhetsåret har aktiverats.

#### **Kommentarer till balansräkningen**

##### **Investeringar**

Anskaffningen av immateriella tillgångar uppgick för året till totalt 28 028 tkr, fördelat på balanserade utgifter för utvecklingsarbeten 24 293 tkr, patent 3 074 tkr samt licenser 662 tkr. Till den del de aktiverade utvecklingsutgifterna finansierats med beslutade och betalda bidrag, reduceras det redovisade värdet med motsvarande belopp. Av årets investering i balanserade utgifter för utvecklingskostnader har 22 332 tkr (11 147) täckts via bidrag.

Under året anskaffades materiella anläggningstillgångar i form av inventarier för 2 781 tkr, motsvarande period föregående år 145 tkr.

#### **Kommentarer till kassaflödesanalysen**

Kassaflödet för 2016 från den löpande verksamheten uppgår till -11 867 tkr (-6 531) och totala kassaflödet uppgår till 183 327 tkr (43 963).

Årets positiva kassaflöde genereras av de nyemissioner som genomförts under året samt erhållna nationella och europeiska bidrag vilka uppgår till 18 451 tkr (14 834).

#### **Likvida medel och finansiell ställning**

Likvida medel per den 31 december 2016 uppgår till 259 094 tkr (75 767). Företagsledningen gör bedömningen att det finns tillräckligt med rörelsekapital för att täcka rörelsekapitalbehovet, givet nuvarande affärs- och utvecklingsplan i c:a 24 månader framåt.

Eget kapital var vid periodens slut 276 631 tkr (83 801) och soliditeten är 98% ( 92). Under perioden har bolaget genomfört två emissioner som totalt tillfört bolagets kassa 207 233 tkr efter avdrag för emissionskostnader.

## Risker och osäkerhetsfaktorer

### Verksamhetsrisker

Immunovias verksamhet och marknad är föremål för ett antal risker som helt eller delvis är utanför bolagets kontroll och som påverkar eller kan komma att påverka Immunovias verksamhet, finansiella ställning och resultat. Nedanstående riskfaktorer beskrivs utan inbördes rangordning och utan anspråk på att vara heltäckande:

- Immunovia är ett utvecklingsbolag med relativt kort verksamhetshistorik, vilket innebär att det kan dröja innan bolaget kan redovisa försäljningsintäkter.
- Bolaget är i en kommersialiseringsfas vilket innebär risker för att försäljningsintäkterna blir mindre än förväntat eller uteblir helt.
- Valideringsstudierna kan resultera i oförutsedda eller negativa forskningsresultat.
- Utvecklingskostnaderna är svåra att på förhand uppskatta. Kostnaderna kan bli högre än planerat.
- Bolaget är beroende av samarbets- och licensavtal och det finns en risk att bolaget inte kan ingå nödvändiga samarbeten.
- Det finns en risk att Immunovia inte erhåller nödvändiga registreringar för att sälja och marknadsföra sina produkter.
- Det finns en risk att bolaget inte erhåller ackreditering enligt ISO 17025.
- Immunovia är föremål för flera statliga regleringar vilka kan komma att ändras.
- Det finns en risk att Immunovia inte kan försvara beviljade patent, registrerade varumärken och andra immateriella rättigheter eller att inlämnade registreringsansökningar inte beviljas

### Finansiella risker

För beskrivning av de finansiella riskerna hänvisas till not 3.

## Aktien och ägarna

De största ägarna den 31 december 2016

Aktieägare	Antal aktier	och röster
Carl Borrebaeck	1 909 900	11,37%
Vincent Saldell	1 000 000	5,95%
Sara Andersson Ek	968 950	5,77%
Christer Wingren	968 950	5,77%
Per Mats Ohlin	968 950	5,77%
Försäkringsbolaget Avanza Pension	776 298	4,62%
Handelsbanken Svenska Småbolag	560 531	3,34%
Michael Löfman	554 000	3,30%
Banque Internationale á Luxembourg	299 484	1,78%
Ålandsbanken AB, W8IMY	286 226	1,70%
Tio största ägarna	8 293 289	49,35%
Övriga	8 510 770	50,65%
<b>Totalt</b>	<b>16 804 059</b>	<b>100,00%</b>

### Aktiekapitalets utveckling

År	Händelse	Totalt aktiekapital (kr)	Förändring (kr)	Totalt antal aktier	Förändring aktier	Kvotvärde (kr)
2007	Nybildning	100 000,00	100 000,00	1 000 000	1 000 000	0,10
2011	Nyemission	105 263,00	5 263,00	1 052 630	52 630	0,10
2011	Aktiesplit 5:1	105 263,00	-	5 263 150	4 210 520	0,02
2012	Nyemission	108 869,92	3 606,92	5 443 496	180 346	0,02
2013	Nyemission	122 483,76	13 613,84	6 124 188	680 692	0,02
2013	Nyemission	124 899,76	2 416,00	6 244 988	120 800	0,02
2014	Nyemission	220 924,32	96 024,56	11 046 216	4 801 228	0,02
2015	Fondemission	552 310,80	331 386,48	11 046 216	-	0,05
2015	Nyemission	714 560,80	162 250,00	14 291 216	3 245 000	0,05
2016	Nyemission	823 728,40	109 167,60	16 474 568	2 183 352	0,05
2016	Nyemission	840 202,95	16 474,55	16 804 059	329 491	0,05
<b>Vid periodens utgång</b>		<b>840 202,95</b>		<b>16 804 059</b>		<b>0,05</b>

## Anställda

Antalet anställda i koncernen har under perioden i genomsnitt uppgått till 16 (11) och i slutet av perioden uppgick antalet heltidstjänster till 21 fördelat på 21 personer.

### Incitamentsprogram

Detaljerad information om bolagets utestående optionsprogram finns under not 9 nedan.

### Miljöpåverkan

Immunovia bedriver inte någon miljöfarlig verksamhet som kräver tillstånds- eller anmälningsplikt enligt miljöbalken.

### Utdelning

Styrelsen föreslår att ingen utdelning lämnas för räkenskapsåret 2016.

### Väsentliga händelser efter räkenskapsårets utgång

Första data från studien på systemic lupus erythematosus (SLE) påvisade över 90 procent träffsäkerhet i att särskilja sjukdomen från andra autoimmuna sjukdomar. Data bekräftade att det huvudsakliga syftet med studien var uppfyllt - att IMMray™ biomarkörsignaturer kan särskilja SLE från tre av de huvudsakliga övriga autoimmuna sjukdomarna, Reumatoid Artrit, Sjögrens Syndrom och Vaskulit, med en träffsäkerhet på över 90 procent. Resultaten är mycket lovande eftersom symptomen av SLE liknar andra reumatiska, autoimmuna sjukdomar varför mer än 50 procent av patienterna initialt feldiagnostiseras i huvudsak beroende på svårtolkade laboratorieresultat.

### Utsikter för 2017

Immunovia inriktar sig på att fundamentalt förändra diagnostisering av komplexa cancerformer och autoimmuna sjukdomar. Den antikroppsbaseerade plattformen IMMray™ är ett resultat av 15 års forskning vid CREATE Health – Strategiskt Centrum för Translationell Cancerforskning vid Lunds Universitet. IMMray™ är en teknologiplattform för utveckling av diagnostiska tester, och bolagets primära test IMMray™ PanCan –d är det första testet i världen för tidig diagnostisering av pankreascancer.

En introduktion av IMMray™ PanCan –d på den amerikanska och på den europeiska marknaden planeras till egenbetalande kunder så kallade out-of-pocket kunder, med start då ackrediteringar och produktionsuppskalning slutförts, intäkter från detta förväntas under 2018. Under de närmaste åren kommer Immunovia att adressera en totalmarknad på runt 30 miljarder kronor.

Immunovia ser stor potential inom utveckling av tester för andra olösta problem inom cancer och autoimmunitet via sin teknologiplattform IMMray™. Närmast i tiden ligger tester inom SLE, med bas i de positiva resultat som kommunicerats i inledningen av 2017.

### Ekonomisk översikt koncernen

	2016	2015
Nettoomsättning (tkr)	177	205
Resultat efter finansnetto (tkr)	-14 723	-7 384
Balansomslutning (tkr)	283 409	91 509
Soliditet (%)	98	92

### Ekonomisk översikt moderbolaget

	2016	2015	2014	2013
Nettoomsättning (tkr)	177	205	359	1 179
Resultat efter finansnetto (tkr)	-14 723	-7 384	-8 859	-1 596
Balansomslutning (tkr)	283 409	91 509	38 874	7 466
Soliditet (%)	98	92	92	66

### Resultatdisposition

(Belopp i kr)

Förslag till disposition av bolagets vinst

Till bolagsstämmans förfogande står:

balanserad vinst	266 221 046
årets resultat	-14 723 206
	<b>251 497 840</b>

Styrelsen föreslår att:

i ny räkning överföres	251 497 840
	<b>251 497 840</b>

## Resultaträkning

Belopp i kr	Not	Koncernen	
		2016-01-01	2015-01-01
		2016-12-31	2015-12-31
<b>Rörelsens intäkter m.m.</b>			
Nettoomsättning	5	177 284	205 193
Aktiverat arbete för egen räkning		24 292 671	16 791 278
Övriga rörelseintäkter	7	32 583	10 822
<i>Summa rörelsens intäkter</i>		<u>24 502 538</u>	<u>17 007 293</u>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Övriga externa kostnader	8	-24 115 164	-17 377 110
Personalkostnader	9	-14 814 829	-6 748 835
Avskrivningar av immateriella och materiella anläggningstillgångar		-548 732	-288 282
Övriga rörelsekostnader		-1 821	-17 202
<i>Summa rörelsens kostnader</i>		<u>-39 480 546</u>	<u>-24 431 429</u>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-14 978 008</b>	<b>-7 424 136</b>
<b>Resultat från finansiella investeringar</b>			
Ränteutäkter och liknande resultatposter	10	255 933	41 278
Räntekostnader och liknande resultatposter	11	-1 147	-822
<i>Summa finansiella poster</i>		<u>254 786</u>	<u>40 456</u>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-14 723 222</b>	<b>-7 383 680</b>
Skatt på årets resultat	12	0	0
<b>Årets resultat</b>		<b>-14 723 222</b>	<b>-7 383 680</b>
Resultat per aktie		-0,98	-0,65
Genomsnittligt antal aktier före och efter utspädning		14 985 688	11 424 799
Antal aktier vid årets slut		16 804 059	14 291 216

## Rapport över totalresultat

Belopp i kr	Not	Koncernen	
		2016-01-01	2015-01-01
		2016-12-31	2015-12-31
<b>Årets resultat</b>		<b>-14 723 222</b>	<b>-7 383 680</b>
<i>Poster som senare kan komma att omklassificeras till resultaträkningen</i>			
Valutakursdifferenser utländska nettoinvesteringar		0	0
<b>Årets övriga totalresultat</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Årets summa totalresultat</b>		<b>-14 723 222</b>	<b>-7 383 680</b>

## Balansräkning

<i>Belopp i kr</i>	Not	Koncernen	
		2016-12-31	2015-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>			
Balanserade utvecklingsutgifter	13	7 604 735	5 644 488
Patent, licenser och liknande rättigheter	14	11 877 448	8 240 676
		<b>19 482 183</b>	<b>13 885 164</b>
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>			
Inventarier, verktyg och installationer	15	3 002 393	671 075
		<b>3 002 393</b>	<b>671 075</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>22 484 576</b>	<b>14 556 239</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Övriga fordringar		1 305 632	807 994
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		524 744	378 095
		<b>1 830 376</b>	<b>1 186 089</b>
<b>Likvida medel</b>		259 094 216	75 766 561
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>260 924 592</b>	<b>76 952 650</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>283 409 168</b>	<b>91 508 889</b>



## Balansräkning

<i>Belopp i kr</i>	Not	Koncernen	
		2016-12-31	2015-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>	17		
Aktiekapital		840 202	714 560
Övrigt tillskjutet kapital		308 799 079	101 371 477
Reserver		0	0
Balanserat resultat inkl årets resultat		-33 008 583	-18 285 361
<b>Summa eget kapital</b>		<b>276 630 698</b>	<b>83 800 676</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder		2 422 431	1 252 224
Övriga skulder		1 581 436	5 383 553
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		2 774 603	1 072 436
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>6 778 470</b>	<b>7 708 213</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>283 409 168</b>	<b>91 508 889</b>

## Rapport över förändring i eget kapital

### Koncernen

<i>Belopp i kr</i>	<b>Aktie- kapital</b>	<b>Övrigt tillskjutet kapital</b>	<b>Reserver</b>	<b>Balanserat resultat inkl årets resultat</b>	<b>Summa eget kapital</b>
<b>Belopp vid årets ingång 2015-01-01</b>	<b>220 924</b>	<b>46 423 707</b>	<b>0</b>	<b>-10 901 681</b>	<b>35 742 950</b>
Årets totalresultat				-7 383 680	-7 383 680
<i>Transaktioner med aktieägare i deras egenskap av ägare:</i>					
Teckningsoptionspremier		47 940			47 940
Fondemission	331 386	-331 386			0
Nyemission	162 250	59 870 250			60 032 500
Emissionskostnader		-4 639 034			-4 639 034
<b>Belopp vid årets utgång 2015-12-31</b>	<b>714 560</b>	<b>101 371 477</b>	<b>0</b>	<b>-18 285 361</b>	<b>83 800 676</b>
<b>Belopp vid årets ingång 2016-01-01</b>	<b>714 560</b>	<b>101 371 477</b>	<b>0</b>	<b>-18 285 361</b>	<b>83 800 676</b>
Årets totalresultat				-14 723 222	-14 723 222
<i>Transaktioner med aktieägare i deras egenskap av ägare:</i>					
Teckningsoptionspremier		320 580			320 580
Nyemission	125 642	218 491 699			218 617 341
Emissionskostnader		-11 384 677			-11 384 677
<b>Belopp vid årets utgång 2016-12-31</b>	<b>840 202</b>	<b>308 799 079</b>	<b>0</b>	<b>-33 008 583</b>	<b>276 630 698</b>

## Rapport över kassaflöden

<i>Belopp i kr</i>	Not	Koncernen	
		2016-01-01	2015-01-01
		2016-12-31	2015-12-31
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Rörelseresultat		-14 978 008	-7 424 137
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	18	548 732	288 282
Erhållen ränta		255 933	41 278
Betald ränta		-1 147	-822
Betald skatt		0	0
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</b>		<b>-14 174 490</b>	<b>-7 095 399</b>
<b>Kassaflöde från förändringar av rörelsekapital</b>			
Minskning(+)/ökning(-) av rörelsefordringar		-645 187	-331 179
Minskning(-)/ökning(+) av rörelseskulder		2 952 853	895 557
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-11 866 824</b>	<b>-6 531 021</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar		-28 028 473	-19 637 300
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-2 781 019	-145 089
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-30 809 492</b>	<b>-19 782 389</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Nationella och europeiska bidrag till utvecklingskostnader		18 450 727	14 834 460
Teckningsoptionspremier		320 580	47 940
Nyemission		207 232 664	55 393 465
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>226 003 971</b>	<b>70 275 865</b>
<b>Årets kassaflöde</b>			
Likvida medel vid årets början		75 766 561	31 804 106
Kursdifferens i likvida medel		0	0
<b>Likvida medel vid årets slut</b>	19	<b>259 094 216</b>	<b>75 766 561</b>

## Resultaträkning

Belopp i kr	Not	Moderbolaget	
		2016-01-01	2015-01-01
		2016-12-31	2015-12-31
<b>Rörelsens intäkter m.m.</b>			
Nettoomsättning	6	177 284	205 193
Aktiverat arbete för egen räkning		24 292 671	16 791 278
Övriga rörelseintäkter	7	32 583	10 822
<i>Summa rörelsens intäkter</i>		<b>24 502 538</b>	<b>17 007 293</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Övriga externa kostnader	8	-25 112 037	-17 377 110
Personalkostnader	9	-13 817 956	-6 748 835
Avskrivningar av immateriella och materiella anläggningstillgångar		-548 732	-288 282
Övriga rörelsekostnader		-1 805	-17 202
<i>Summa rörelsens kostnader</i>		<b>-39 480 530</b>	<b>-24 431 429</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-14 977 992</b>	<b>-7 424 136</b>
<b>Resultat från finansiella investeringar</b>			
Ränteintäkter och liknande resultatposter	10	255 933	41 278
Räntekostnader och liknande resultatposter	11	-1 147	-822
<i>Summa finansiella poster</i>		254 786	40 456
<b>Resultat före skatt</b>		<b>-14 723 206</b>	<b>-7 383 680</b>
Skatt på årets resultat	12	0	0
<b>Årets resultat</b>		<b>-14 723 206</b>	<b>-7 383 680</b>

## Rapport över totalresultat

Belopp i kr	Not	Moderbolaget	
		2016-01-01	2015-01-01
		2016-12-31	2015-12-31
<b>Årets resultat</b>		<b>-14 723 206</b>	<b>-7 383 680</b>
Övrigt totalresultat		0	0
<b>Årets övriga totalresultat</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Årets summa totalresultat</b>		<b>-14 723 206</b>	<b>-7 383 680</b>

## Balansräkning

<i>Belopp i kr</i>	Not	Moderbolaget		
		2016-12-31	2015-12-31	2015-01-01
<b>TILLGÅNGAR</b>				
<b>Anläggningstillgångar</b>				
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>				
Balanserade utvecklingsutgifter	13	7 604 735	5 644 488	0
Patent, licenser och liknande rättigheter	14	11 877 448	8 240 676	5 468 920
		<b>19 482 183</b>	<b>13 885 164</b>	<b>5 468 920</b>
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>				
Inventarier, verktyg och installationer	15	3 002 393	671 075	740 000
		<b>3 002 393</b>	<b>671 075</b>	<b>740 000</b>
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>				
Andelar i koncernföretag	16	8	8	0
		<b>8</b>	<b>8</b>	<b>0</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>22 484 584</b>	<b>14 556 247</b>	<b>6 208 920</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>				
<b>Kortfristiga fordringar</b>				
Fordringar hos koncernföretag		915	0	0
Övriga fordringar		1 305 632	807 994	464 228
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		524 744	378 095	396 432
		<b>1 831 291</b>	<b>1 186 089</b>	<b>860 660</b>
<b>Kassa och bank</b>		<b>259 093 309</b>	<b>75 766 561</b>	<b>31 804 106</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>260 924 600</b>	<b>76 952 650</b>	<b>32 664 766</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>283 409 184</b>	<b>91 508 897</b>	<b>38 873 686</b>

## Balansräkning

<i>Belopp i kr</i>	Not	Moderbolaget		
		2016-12-31	2015-12-31	2015-01-01
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>				
<b>Eget kapital</b>	17			
<b>Bundet eget kapital</b>				
Aktiekapital		840 203	714 561	220 924
Fond för utvecklingsutgifter		24 292 671	0	0
		25 132 874	714 561	220 924
<b>Fritt eget kapital</b>				
Överkursfond		207 107 022	55 231 215	39 566 675
Balanserat resultat		59 114 024	35 238 580	4 814 440
Årets resultat		-14 723 206	-7 383 680	-8 859 089
		251 497 840	83 086 115	35 522 026
<b>Summa eget kapital</b>		<b>276 630 714</b>	<b>83 800 676</b>	<b>35 742 950</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>				
Leverantörsskulder		2 422 431	1 252 224	1 163 503
Övriga skulder		1 581 436	5 241 849	1 280 744
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		2 774 603	1 214 148	686 489
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>6 778 470</b>	<b>7 708 221</b>	<b>3 130 736</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>283 409 184</b>	<b>91 508 897</b>	<b>38 873 686</b>

## Rapport över förändring i eget kapital

### Moderbolaget

<i>Belopp i kr</i>	<b>Aktie- kapital</b>	<b>Fond för utvecklings- utgifter</b>	<b>Överkurs- fond</b>	<b>Balanserat resultat</b>	<b>Årets resultat</b>	<b>Summa eget kapital</b>
<b>Belopp vid årets ingång 2015-01-01</b>	<b>220 924</b>	<b>0</b>	<b>39 566 675</b>	<b>4 814 440</b>	<b>-8 859 089</b>	<b>35 742 950</b>
Omföring av föregående års resultat			-39 566 675	30 707 586	8 859 089	0
Årets totalresultat					-7 383 680	-7 383 680
<i>Transaktioner med aktieägare i deras egenskap av ägare:</i>						
Teckningsoptionspremier				47 940		47 940
Fondemission	331 386			-331 386		
Nyemission	162 251		59 870 309			60 032 560
Emissionskostnader			-4 639 094			-4 639 094
<b>Belopp vid årets utgång 2015-12-31</b>	<b>714 561</b>	<b>0</b>	<b>55 231 215</b>	<b>35 238 580</b>	<b>-7 383 680</b>	<b>83 800 676</b>
<b>Belopp vid årets ingång 2016-01-01</b>	<b>714 561</b>	<b>0</b>	<b>55 231 215</b>	<b>35 238 580</b>	<b>-7 383 680</b>	<b>83 800 676</b>
Omföring av föregående års resultat			-55 231 215	47 847 535	7 383 680	0
Årets totalresultat					-14 723 206	-14 723 206
Årets aktiverade utvecklingsutgifter		24 292 671		-24 292 671		0
<i>Transaktioner med aktieägare i deras egenskap av ägare:</i>						
Teckningsoptionspremier				320 580		320 580
Nyemission	125 642		218 491 699			218 617 341
Emissionskostnader			-11 384 677			-11 384 677
<b>Belopp vid årets utgång 2016-12-31</b>	<b>840 203</b>	<b>24 292 671</b>	<b>207 107 022</b>	<b>59 114 024</b>	<b>-14 723 206</b>	<b>276 630 714</b>

## Rapport över kassaflöden

<i>Belopp i kr</i>	Not	Moderbolaget	
		2016-01-01	2015-01-01
		2016-12-31	2015-12-31
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Rörelseresultat		-14 977 992	-7 424 136
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	18	548 732	288 282
Erhållen ränta		255 933	41 278
Erlagd ränta		-1 147	-822
Betald skatt		0	0
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</b>		<b>-14 174 474</b>	<b>-7 095 398</b>
<b>Kassaflöde från förändringar av rörelsekapital</b>			
Minskning(+)/ökning(-) av rörelsefordringar		-645 202	-325 429
Minskning(-)/ökning(+) av rörelseskulder		2 951 945	4 577 486
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-11 867 731</b>	<b>-2 843 341</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar		-28 028 473	-19 637 301
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-2 781 019	-145 089
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-30 809 492</b>	<b>-19 782 398</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Nationella och europeiska bidrag till utvecklingskostnader		18 450 727	11 146 789
Teckningsoptionspremier		320 580	47 940
Nyemission		207 232 664	55 393 465
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>226 003 971</b>	<b>66 588 194</b>
<b>Årets kassaflöde</b>			
Likvida medel vid årets början		75 766 561	31 804 106
<b>Likvida medel vid årets slut</b>	19	<b>259 093 309</b>	<b>75 766 561</b>



## Nyckeltal

	Koncernen		Moderbolaget	
	2016	2015	2014	2013
Rörelseresultat (tkr)	-14 978	-7 424	-8 959	-1 614
Årets resultat (tkr)	-14 723	-7 384	-8 859	-1 596
Resultat per aktie före och efter utspädning (kr)	-0,98	-0,65	-1,02	-3,20
FoU-kostnader (tkr)	-24 293	-16 791	-3 126	0
FoU-kostnader i procent av rörelsekostnader (%)	62	69	33	0
Likvida medel vid periodens slut (tkr)	259 093	75 767	31 804	3 607
Kassaflöde från den löpande verksamheten (tkr)	-11 867	-6 531	-8 290	-414
Periodens kassaflöde (tkr)	183 327	43 962	28 197	5 210
Eget kapital (tkr)	276 631	83 801	35 743	4 939
Eget kapital per aktie (kr)	16,46	5,86	3,24	0,79
Soliditet (%)	98	92	92	66
Genomsnittligt antal anställda	16	11	3	2
Genomsnittligt antal anställda inom FoU	11	8	2	2

Koncernen bildades 2015 i och med bildandet av dotterföretaget Immunovia Inc. För att åskådliggöra verksamhetens utveckling redovisas moderbolagets nyckeltal för 2013 och 2014. Verksamheten i dotterföretaget är ännu mycket begränsad varför moderbolagets nyckeltal och koncernens nyckeltal i allt väsentlig är de samma.

Av ovanstående nyckeltal är det endast nyckeltalet Resultat per aktie före och efter utspädning som är obligatoriskt och definierat enligt IFRS. Av övriga nyckeltal är Årets resultat, Likvida medel vid periodens slut, Kassaflöde från den löpande verksamheten, Periodens kassaflöde och Eget kapital hämtade från en av IFRS definierad ekonomisk uppställning.

Tabellen nedan härleder beräkningen av nyckeltal, dels för det enligt IFRS obligatoriska nyckeltalet Resultat per aktie före och efter utspädning men även för nyckeltalet FoU-kostnader, FoU-kostnader i procent av rörelsens kostnader, Eget kapital per aktie samt Soliditet.

Bolagets verksamhet är att bedriva forskning och utveckling (FoU) varför FoU-kostnader i procent av rörelsens kostnader exkl. nedskrivningar är ett väsentligt nyckeltal som mått på effektivitet och hur stor andel av kostnaderna i bolaget som används inom FoU.

Bolagets verksamhet är sådan att den inte har ett jämt flöde av intäkter utan dessa kommer oregelbundet i samband med tecknande av licensavtal och uppnådda milstolpar. Därför följer bolaget nyckeltalen Soliditet och Eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare per aktie för att kunna bedöma bolagets finansiella ställning och stabilitet. Tillsammans med dessa nyckeltal följs även de olika måtten på kassaflöden som följer av koncernens rapport över kassaflöde.

För definitioner se stycket Definitioner nedan.

	2016	2015	2014	2013
Årets resultat (tkr)	-14 723	-7 384	-8 859	-1 596
Genomsnittligt antal aktier före och efter utspädning	14 985 688	11 424 799	8 992 357	5 109 031
<b>Resultat per aktie före och efter utspädning (kr)</b>	<b>-0,98</b>	<b>-0,65</b>	<b>-0,99</b>	<b>-0,31</b>
Rörelsens kostnader (tkr)	-39 481	-24 431	-9 493	-2 794
Administrativa kostnader (tkr)	-14 639	-7 352	-6 108	-2 295
Avskrivningar, tkr	-549	-288	-259	-499
<b>FoU-kostnader (tkr)</b>	<b>-24 293</b>	<b>-16 791</b>	<b>-3 126</b>	<b>0</b>
<b>FoU-kostnader i procent av rörelsens kostnader (%)</b>	<b>62</b>	<b>69</b>	<b>33</b>	<b>0</b>
Eget kapital (tkr)	276 631	83 801	35 743	4 939
Registrerat antal aktier per balansdagen	16 804 059	14 291 216	11 046 216	11 046
<b>Eget kapital per aktie (kr)</b>	<b>16,46</b>	<b>5,86</b>	<b>3,24</b>	<b>447,13</b>
Eget kapital (tkr)	276 631	83 801	35 743	4 939
Totala tillgångar (tkr)	283 409	91 509	38 874	7 466
<b>Soliditet (%)</b>	<b>98</b>	<b>92</b>	<b>92</b>	<b>66</b>

## Definitioner

Nyckeltal	Definition	Motiv för användande av finansiella nyckeltal som inte är definierade enligt IFRS
<b>Nettomsättning</b>	Intäkter för sålda varor och tjänster samt erhållen royalty hänförlig till huvudverksamheten under aktuell period.	
<b>Rörelseresultat</b>	Resultat före finansiella poster och skatt.	Rörelseresultatet ger en bild av det resultat som bolagets ordinare verksamhet har genererat.
<b>Resultat per aktie före och efter utspädning</b>	Resultatet dividerat med vägt genomsnittligt antal aktier under perioden före respektive efter utspädning.	
<b>Genomsnittligt antal aktier före och efter utspädning</b>	Genomsnittligt antal utestående aktier under perioden före respektive efter utspädning. Då koncernens resultat är negativt föreligger ingen utspädning trots att teckningskursen är lägre än börskursen.	
<b>FoU-kostnader</b>	Bolagets direkta kostnader för forskning och utveckling. Avser kostnader för personal, material och externa tjänster.	Bolagets huvudsakliga verksamhet är forskning och utveckling. Ledningen anser att dess FoU-kostnader är en viktig parameter att följa som en indikator på aktivitetsnivån i bolaget.
<b>FoU-kostnader i procent av rörelsekostnader</b>	FoU-kostnader dividerat med rörelsens kostnader, vilka innefattar övriga externa kostnader, personal-kostnader och avskrivningar.	Ledningen anser att bolagets FoU-kostnader i relation till totala kostnader är en viktig parameter att följa som en indikator på hur stor del av totala kostnader som används för bolagets huvudsakliga verksamhet.
<b>Likvida medel</b>	Kassa och banktillgodohavanden.	
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	Kassaflöde före kassaflöde från investerings- och finansieringsverksamheterna.	
<b>Periodens kassaflöde</b>	Periodens förändring av likvida medel exklusive påverkan av realiserade kursvinster och kursförluster.	
<b>Eget kapital per aktie</b>	Eget kapital dividerat med antal aktier vid periodens slut.	Ledningen följer detta tal för att övervaka hur stort värde eget kapital är per aktie.
<b>Soliditet</b>	Eget kapital i procent av totala tillgångar.	Ledningen följer detta tal som en indikator på den finansiella stabiliteten i bolaget.
<b>Genomsnittligt antal anställda</b>	Genomsnittet av antal anställda beräknas som summan av arbetad tid under perioden dividerat med normalarbetstid för perioden.	
<b>Genomsnittligt antal anställda inom FoU</b>	Genomsnittet av antal anställda inom bolagets forsknings- och utvecklingsavdelningar.	



## Tilläggsupplysningar

### Not 1 Allmän information

Immunovia AB med säte i Lund registrerat i Sverige med organisationsnummer 556730-4299, är moderföretag till det helägda dotterbolaget Immunovia Inc, org nr 350589-6, med säte i Wilmington, USA. Dessa bolag benämns gemensamt koncernen eller Immunovia. Adressen är Medicon Village, 223 81 Lund. Koncernen bildades i september 2015 genom bildandet av Immunovia Inc.

Koncernens verksamhet består av utvecklande av nya och förbättrade metoder för diagnostik av komplexa sjukdomar inom cancer och autoimmunitet.

Styrelsen har den 17 mars 2017 godkänt denna koncernredovisning för offentliggörande.

### Not 2 Redovisningsprinciper

Koncernredovisningen upprättas i enlighet med årsredovisningslagen, RFR 1 Kompletterande redovisningsregler för koncerner, International Financial Reporting Standards (IFRS) samt tolkningar från IFRS Interpretations Committee (IFRS IC) sådana de antagits av EU.

Moderföretagets årsredovisning har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och RFR 2 Redovisning för juridiska personer. Rekommendationen innebär att moderbolaget tillämpar samma redovisningsprinciper som koncernen förutom i de fall årsredovisningslagen eller gällande skatteregler begränsar möjligheterna att tillämpa IFRS. Skillnader mellan moderbolagets och koncerns redovisningsprinciper redogörs för under moderbolagets redovisningsprinciper nedan.

Denna årsredovisning är moderbolagets första med tillämpning av RFR 2 Redovisning för juridiska personer. Tidpunkten för övergången är ingången av jämförelseåret, d v s den 1 januari 2015. Övergången till RFR 2 har inte fått någon effekt på moderbolaget resultat, ställning eller kassaflöde.

#### Grunder för redovisningen

Koncernredovisningen har upprättats enligt anskaffningsvärdemetoden. De balansposter som rubriceras omsättningstillgångar och kortfristiga skulder förväntas återvinnas och betalas inom 12 månader. Alla andra balansposter förväntas återvinnas eller betalas senare. Koncernens funktionella redovisningsvaluta är svenska kronor. Koncernredovisningen och årsredovisningen är avgiven i svenska kronor (kr) där inget annat anges.

#### Nya och ändrade standarder som tillämpas av koncernen

Ingen av de standarder som ska tillämpas av koncernen för första gången för räkenskapsår som börjar 1 januari 2016 har haft eller beräknas få någon påverkan på koncernens redovisningsprinciper eller upplysningar.

#### Nya standarder och tolkningar som ännu inte har tillämpats av koncernen

Ett antal nya standarder och tolkningar träder i kraft för räkenskapsår som börjar efter den 1 januari 2016 och har inte tillämpats vid upprättandet av denna årsredovisning. De nya standarder och tolkningar som kan komma få påverkan på koncernens finansiella rapporter beskrivs nedan.

IFRS 9 Finansiella instrument, hanterar klassificering, värdering och redovisning av finansiella tillgångar och skulder och inför nya regler för säkringsredovisning. IFRS 9 ersätter de delar i IAS 39 som är relaterade till klassificering och värdering av finansiella instrument och introducerar en ny nedskrivningsmodell. Den nya modellen för beräkning av kreditförluster utgår från förväntade kreditförluster vilket kan medföra tidigare redovisning av kreditförluster. Koncernen förväntar sig ingen påverkan på klassificeringen och värdering av koncernens finansiella tillgångar och skulder. IFRS 9 träder i kraft den 1 januari 2018.

IFRS 15 Intäkter från avtal med kunder behandlar hur redovisningen av intäkter ska ske. En intäkt ska enligt IFRS 15 redovisas när kunden erhåller kontrollen över den försälda varan eller tjänsten och har möjlighet att använda och erhålla nyttan från varan eller tjänsten. Standarden innebär en utökad upplysningsskyldighet. IFRS 15 träder i kraft den 1 januari 2018. Koncernen har för närvarande endast intäkter i form av royalty, vars redovisning inte bedöms påverkas av IFRS 15.

IFRS 16 "Leases" är en ny leasingstandard som kommer att ersätta IAS 17 Leasingavtal samt tillhörande tolkningar. Standarden kräver att tillgångar och skulder hänförliga till alla leasingavtal, med några undantag, redovisas i balansräkningen. Denna redovisning baseras på synsättet att leasetagaren har en rättighet att använda en tillgång under en specifik tidsperiod och samtidigt en skyldighet att betala för denna rättighet. Standarden, som är tillämplig för räkenskapsår som påbörjas den 1 januari 2019 eller senare, har ännu inte antagits av EU. Koncernen har ännu inte i detalj utvärderat effekterna av IFRS 16 men bedömer att den lokala som koncernen hyr kommer att redovisas som tillgång i balansräkningen. Nuvärdet av framtida hyresutgifter kommer att redovisas som skuld. Den ändrade redovisningsprincipen kommer främst att påverka bolagets soliditet. Koncernen har inte för avsikt att använda sig av möjligheten till förtida tillämpning.

Inga andra IFRS eller IFRS IC-tolkningar som ännu inte trätt i kraft förväntas få någon väsentlig påverkan på koncernen.

#### **Koncernredovisning**

Dotterföretag är alla företag över vilka koncernen har bestämmande inflytande. Koncernen kontrollerar ett företag när den exponeras för eller har rätt till rörlig avkastning från sitt innehav i företaget och har möjlighet att påverka avkastningen genom sitt inflytande i företaget. Dotterföretag inkluderas i koncernredovisningen från och med den dag då det bestämmande inflytandet överförs till koncernen. De exkluderas ur koncernredovisningen från och med den dag då det bestämmande inflytandet upphör.

Förvärvsmetoden används för redovisning av koncernens rörelseförvärv. Köpeskillingen för förvärvet av ett dotterföretag utgörs av verkligt värde på överlätna tillgångar och skulder som koncernen ådrar sig till tidigare ägare av det förvärvade bolaget och de aktier som emitterats av koncernen. I köpeskillingen ingår även verkligt värde på alla tillgångar eller skulder som är en följd av en överenskommelse om villkorad köpeskillning. Identifierbara förvärvade tillgångar och övertagna skulder i ett rörelseförvärv värderas inledningsvis till verkliga värden på förvärvsdagen. Förvärvsrelaterade kostnader kostnadsförs när de uppstår.

Koncerninterna transaktioner, balansposter samt orealiserade vinster och förluster på transaktioner mellan koncernföretag elimineras. Redovisningsprinciperna för dotterföretag har i förekommande fall ändrats för att garantera en konsekvent tillämpning av koncernens principer.

#### **Omräkning av utländsk valuta**

##### *Funktionell valuta och rapportvaluta*

Poster som ingår i de finansiella rapporterna för de olika enheterna i koncernen är värderade i den valuta som används i den ekonomiska miljön där respektive företag huvudsakligen är verksamt (funktionell valuta). I koncernredovisningen används svenska kronor (kr), som är koncernens rapportvaluta.

##### *Transaktioner och balansposter*

Transaktioner i utländsk valuta omräknas till den funktionella valutan enligt de valutakurser som gäller på transaktionsdagen eller den dag då posterna omvärderas. Valutakursvinster och valutakursförluster som uppkommer vid betalning av sådana transaktioner och vid omräkning av monetära tillgångar och skulder i utländsk valuta till balansdagens kurs, redovisas i resultaträkningen. Undantag är då transaktionerna utgör säkringar som uppfyller villkoren för säkringsredovisning av kassaflöden eller av nettoinvesteringar, då vinster/förluster redovisas i övrigt totalresultat.

Valutakursvinster och valutakursförluster som hänförs till lån och likvida medel redovisas i resultaträkningen som finansiella intäkter eller kostnader. Alla övriga valutakursvinster och valutakursförluster redovisas netto i posterna Övriga rörelseintäkter eller Övriga rörelsekostnader i resultaträkningen.

##### *Koncernföretag*

Resultat och finansiell ställning för alla koncernföretag som har en annan funktionell valuta än rapportvalutan, omräknas till koncernens enligt följande:

- tillgångar och skulder för var och en av balansräkningarna omräknas till balansdagens kurs,
- intäkter och kostnader för var och en av resultaträkningarna omräknas till genomsnittlig valutakurs och
- alla valutakursdifferenser som uppstår redovisas i övrigt totalresultat.

### Immateriella och materiella anläggningstillgångar

Immateriella och materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för avskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår utgifter som direkt kan hänföras till förvärvet av tillgången. Tillkommande utgifter läggs till tillgångens redovisade värde eller redovisas som en separat tillgång, beroende på vilket som är lämpligt, endast då det är sannolikt att de framtida ekonomiska förmåner som är förknippade med tillgången kommer att komma koncernen tillgodo och tillgångens anskaffningsvärde kan mätas på ett tillförlitligt sätt. Utgifter för reparationer och underhåll redovisas som kostnader i resultaträkningen under den period de uppkommer.

Avskrivningar görs linjärt enligt följande:

Patent	6,7 år
Licenser	5 år
Inventarier, verktyg och installationer	5 år

Utvecklingsutgifter som tillför funktionalitet och värde redovisas som immateriella tillgångar när följande kriterier är uppfyllda:

- det är tekniskt och ekonomiskt möjligt att färdigställa tillgången,
- avsikt och förutsättning finns att sälja eller använda tillgången,
- det är sannolikt att tillgången kommer att generera intäkter eller leda till kostnadsbesparingar och
- utgifterna kan beräknas på ett tillfredsställande sätt.

Direkt hänförliga utgifter som balanseras som en del av en immateriell tillgång, innefattar utgifter för anställda och en skälig andel av indirekta kostnader. Övriga utvecklingskostnader, som inte uppfyller ovanstående kriterier, kostnadsförs när de uppstår.

Utvecklingskostnader som tidigare kostnadsförts redovisas inte som tillgång i efterföljande period.

Tillgångarnas restvärden och nyttjandeperiod prövas vid varje rapportperiods slut och justeras vid behov.

En tillgångs redovisade värde skrivs omgående ner till dess återvinningsvärde om tillgångens redovisade värde överstiger dess bedömda återvinningsvärde.

### Nedskrivningar

Immateriella tillgångar som inte är färdiga för användning, skrivs inte av utan prövas årligen avseende eventuellt nedskrivningsbehov. Tillgångar som skrivs av bedöms med avseende på värdenedgång närhelst händelser eller förändringar i förhållanden indikerar att det redovisade värdet kanske inte är återvinningsbart. En nedskrivning görs med det belopp varmed tillgångens redovisade värde överstiger dess återvinningsvärde. Återvinningsvärdet är det högre av tillgångens verkliga värde minskat med försäljningskostnader och dess nyttjandevärde. Vid beräkning av nyttjandevärdet diskonteras uppskattade framtida kassaflöden till nuvärde med en diskonteringsränta före skatt som återspeglar aktuell marknadsbedömning av pengars tidsvärde och de risker som förknippas med tillgången. Vid bedömning av nedskrivningsbehov grupperas tillgångar på de lägsta nivåer där det finns i allt väsentligt oberoende kassaflöden (kassagenererande enheter). För tillgångar som tidigare har skrivits ner görs per varje balansdag en prövning av om återföring bör göras.

### Finansiella tillgångar

Koncernen klassificerar sina finansiella tillgångar i följande kategorier: finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultaträkningen, lånefordringar och kundfordringar, samt finansiella tillgångar som kan säljas. Klassificeringen är beroende av för vilket syfte den finansiella tillgången förvärvades. Ledningen fastställer klassificeringen av de finansiella tillgångarna vid det första redovisningstillfället. För närvarande har koncernen endast finansiella tillgångar i klassen lånefordringar och kundfordringar.

#### *Lånefordringar och kundfordringar*

Lånefordringar och kundfordringar är finansiella tillgångar som inte är derivat, som har fastställda eller fastställbara betalningar och som inte är noterade på en aktiv marknad. De ingår i omsättningstillgångar med undantag för poster med förfallodag mer än 12 månader efter rapportperiodens slut, vilka klassificeras som anläggningstillgångar. Värdering sker till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden. En reserv för värdeminskning görs när det finns objektiva bevis för att bolaget inte kommer att kunna erhålla alla belopp som är förfallna enligt fordringarnas ursprungliga villkor. Reservens storlek utgörs av skillnaden mellan tillgångens redovisade värde och nuvärdet av bedömda framtida kassaflöden.

En nedskrivning av kundfordringar och lånefordringar redovisas i resultaträkningen som en övrig extern kostnad.

#### *Likvida medel*

I likvida medel ingår, i såväl balansräkningen som i rapporten över kassaflöden, kassa, banktillgodohavanden och övriga kortfristiga placeringar med förfallodag inom tre månader från anskaffningstidpunkten.

#### **Eget kapital**

##### *Aktiekapital*

Stamaktier klassificeras som aktiekapital.

##### *Emissionskostnader*

Transaktionskostnader som direkt kan hänföras till emission av nya stamaktier eller optioner redovisas, netto efter skatt, i eget kapital som ett avdrag från emissionslikviden.

#### **Låneskulder och leverantörsskulder**

Leverantörsskulder redovisas till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden.

Låneskulder redovisas inledningsvis till verkligt värde, netto efter transaktionskostnader. Låneskulder redovisas därefter till upplupet anskaffningsvärdet med tillämpning av effektivräntemetoden.

#### **Inkomstskatt**

Redovisning av inkomstskatt inkluderar aktuell skatt och uppskjuten skatt. Skatten redovisas i resultaträkningen, förutom i de fall den avser poster som redovisas direkt i eget kapital. I sådana fall redovisas även skatten i eget kapital. Uppskjuten skatt redovisas enligt balansräkningsmetoden på alla väsentliga temporära skillnader. En temporär skillnad finns när det bokförda värdet på en tillgång eller skuld skiljer sig från det skattemässiga värdet.

Uppskjuten skatt beräknas med tillämpning av den skattesats som har beslutats eller aviserats per balansdagen och som förväntas gälla när den berörda skattefordran realiserar eller skatteskulden regleras.

Uppskjutna skattefordringar redovisas i den omfattning det är troligt att framtida skattemässiga överskott kommer att finnas mot vilka de temporära skillnaderna kan nyttjas.

#### **Intäktsredovisning**

Intäkter värderas till det verkliga värdet av vad som erhållits eller kommer att erhållas för sålda varor efter avdrag för rabatter, returer och mervärdesskatt.

Nettoomsättningen avser i sin helhet royaltyersättning vilken redovisas enligt den ekonomiska innebörden i respektive royaltyavtal.

Ränteutgifter intäktsredovisas över löptiden med tillämpning av effektivräntemetoden.

### **Redovisning av offentliga bidrag**

Offentliga bidrag redovisas till verkligt värde så snart det föreligger rimlig säkerhet att de villkor som är förknippade med bidraget kommer att uppfyllas och därmed att bidraget kommer att erhållas.

Bidrag som erhålls för täckande av kostnader redovisas under rubriken övriga intåker samma period som kostnaderna uppkommer. Bidrag som är hänförliga till en tillgång reducerar tillgångens värde i balansräkningen.

### **Leasing**

Leasingavtal klassificeras antingen som finansiell eller operationell leasing. Finansiell leasing föreligger då de ekonomiska riskerna och förmånerna förknippade med leasingobjektet i all väsentlighet har förts över till leasetagaren. I annat fall är det fråga om operationell leasing. Koncernen har inga väsentliga finansiella leasingavtal varför samtliga leasingavtal redovisas som operationella leasingavtal, vilket innebär att leasingavgiften fördelas linjärt över leasingperioden.

### **Ersättning till anställda**

Skulder för löner och ersättningar och betald frånvaro, som förväntas bli reglerad inom 12 månader efter räkenskapsårets slut, redovisas som kortfristiga skulder till det belopp som förväntas bli betalt när skulderna regleras, utan hänsyn till diskontering.

Koncernen har endast pensionsförpliktelser enligt avgiftsbestämda planer. I avgiftsbestämda planer betalar företaget fastställda avgifter till ett fristående pensionsinstitut. När avgiften är betalad har företaget inga ytterligare förpliktelser.

Ersättning till anställda så som lön och pension redovisas som kostnad under den period när de anställda utfört de tjänster som ersättningen avser.

### **Kassaflödesanalys**

Kassaflödesanalysen är upprättad enligt den indirekta metoden har använts vilket innebär att nettoresultatet justeras för transaktioner som inte medfört in- eller utbetalningar under perioden, samt för eventuella intäkter och kostnader som hänförs till investerings- eller finansieringsverksamhetens kassaflöden. I likvida medel ingår kassa och omedelbart tillgängliga tillgodohavanden hos bank.

### **Moderbolagets redovisningsprinciper**

Moderbolaget tillämpar samma redovisningsprinciper som koncernen förutom i de avseenden som framgår nedan.

#### *Andelar i dotterföretag*

Andelar i dotterföretag redovisas till anskaffningsvärde efter avdrag för eventuella nedskrivningar. I anskaffningsvärdet inkluderas förvärvsrelaterade kostnader och eventuella tilläggsköpeskillingar.

När det finns indikation på att andelar i dotterföretag minskat i värde görs en beräkning av återvinningsvärdet. Är återvinningsvärdet lägre än det redovisade värdet görs nedskrivning. Nedskrivningar redovisas i posten Resultat från andelar i koncernföretag.

#### *Finansiella instrument*

Moderbolaget tillämpar inte IAS 39. I moderbolaget värderas finansiella anläggningstillgångar till anskaffningsvärde minus eventuella nedskrivningar och finansiella omsättningstillgångar till det lägsta av anskaffningsvärdet och verkligt värde med avdrag för försäljningskostnader.

#### *Leasing*

Moderbolaget redovisar samtliga leasingavtal som om de vore operationella, vilket innebär att leasingavgiften fördelas linjärt över leasingperioden.



## Not 3 Finansiell riskhantering och kapitalrisk

### FINANSIELL RISKHANTERING

Koncernen utsätts genom sin verksamhet för olika finansiella risker så som marknadsrisk (omfattande valutarisk och ränterisk i kassaflödet), kreditrisk och likviditetsrisk. Koncernens övergripande riskhanteringspolicy, vilken fastställts av styrelsen, är att eftersträva minimala ogynnsamma effekter på finansiellt resultat och ställning.

#### Marknadsrisk

##### Valutarisker

Koncernen verkar så väl nationellt som internationellt vilket innebär exponering för fluktuationer i olika valutor och då framförallt avseende USD och EUR. Valutarisk uppstår genom framtida affärstransaktioner samt redovisade tillgångar och skulder. Omfattningen av bolagets verksamhet innebär för närvarande att nettoexponeringen i utländska valutor är begränsad. Det finns därför ingen policy som föreskriver säkring av exponeringen.

Om den svenska kronan hade försvagats eller förstärkts med 10%, med alla andra variabler konstanta, skulle det omräknade resultatet efter skatt per den 31 december 2016 varit 25 tkr (25) lägre/högre, till största delen som en följd av vinster och förluster vid omräkning av kortfristiga fordringar och skulder. Motsvarande påverkan på moderbolaget skulle varit 25 tkr (25).

##### Ränterisk i kassaflödet

Ränterisk är risken att värdet på finansiella instrument varierar på grund av förändringar i marknadsräntor. Koncernen har för närvarande endast räntebärande finansiella tillgångar i form av banktillgodohavanden.

Beräknat utifrån finansiella räntebärande tillgångar och skulder som löper med rörlig ränta per den 31 december 2016 skulle en procentenhetsförändring av marknadsräntan påverka koncernens resultat med 2 591 tkr (757). För moderbolaget är motsvarande påverkan 2 591 tkr (757).

#### Kreditrisk

Kreditrisken är risken att en part i en transaktion med ett finansiellt instrument inte kan fullgöra sitt åtagande. Den maximala exponeringen för kreditrisk avseende finansiella tillgångar uppgick till den 31 december 2016 till 259 200 tkr (75 845). Motsvarande siffra för moderbolaget var 259 200 tkr (75 845).

#### Likviditetsrisk

Försiktighet i hanteringen av likviditetsrisk innebär att inneha tillräckliga likvida medel alternativt avtalade kreditmöjligheter för att kunna stänga marknadspositioner. Utifrån verksamhetsplanen som ligger räcker likviditeten cirka 2 år.

Förfallostrukturen för koncernens finansiella skulder framgår nedan.

#### Finansiella skulder per 31 december 2016

##### förfaller till betalning:

(tkr)	Inom 3	Mellan 3	Mellan 1 år	Mellan 2 år	Senare
	månader	månader	och 2 år	och 5 år	än 5 år
Leverantörsskulder	2 422	0	0	0	0
Upplupna kostnader	587	0	0	0	0
<b>Summa</b>	<b>3 009</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

#### Hantering av kapitalrisk

Koncernens mål avseende kapitalstruktur, definierad som eget kapital, är att trygga bolagets förmåga att fortsätta sin verksamhet för att kunna generera avkastning till aktieägarna och nytta till andra intressenter samt att kapitalstrukturen är optimal med hänsyn till kostnaden för kapitalet. Utdelning till aktieägarna, inlösen av aktier, utfärdande av nya aktier eller försäljning av tillgångar är exempel på åtgärder som bolaget kan använda sig av för att justera kapitalstrukturen.

Koncernens skuldsättningsgrad	2016
Totalt räntebärande skulder (tkr)	0
Avgår: räntebärande tillgångar (tkr)	259 094
<b>Nettoskuld</b>	<b>-259 094</b>
Totalt eget kapital (tkr)	276 731
<b>Nettoskuldsättningsgrad</b>	<b>-94%</b>

*Nettoskuld*

Räntebärande skulder minskat med räntebärande tillgångar  
(inkl. likvida medel)

*Nettoskuldsättningsgrad*

Nettoskuld i förhållande till eget kapital

#### Not 4 Viktiga uppskattningar och bedömningar för redovisningsändamål

Nedan redogörs för de viktigaste antagandena om framtiden, och andra viktiga källor till osäkerhet i uppskattningar per balansdagen, som innebär en betydande risk för väsentliga justeringar i redovisade värden för tillgångar och skulder under nästkommande räkenskapsår. Den största osäkerheten återfinns i de immateriella anläggningstillgångarna. De immateriella anläggningstillgångarna har ännu inte börjat skrivas av varför de prövas årligen för nedskrivning.

Nedskrivningsprövningar baseras på en genomgång av återvinningsvärdet som uppskattas utifrån tillgångarnas nyttjandevärde. Företagsledningen gör beräkningar av framtida kassaflöden enligt interna affärsplaner och prognoser. Vid denna genomgång används även uppskattningar av bland annat diskonteringsränta och framtida tillväxttakt bortom fastställda budgetar och prognoser. Redovisade värden för immateriella tillgångar uppgår till 19 482 tkr (13 885), varav balanserade utvecklingsutgifter utgör 7 605 tkr (5 644) och 11 877 tkr (8 241) utgörs av patent och licenser. Förändringar av de antaganden som gjorts av företagsledningen vid nedskrivningsprövningen skulle kunna få väsentlig påverkan på företagets resultat och finansiella ställning.

#### Not 5 Segmentinformation

Rörelsesegment rapporteras på ett sätt som överensstämmer med den interna rapportering som lämnas till den högste verkställande beslutsfattaren. Den högste verkställande beslutsfattaren är den funktion som ansvarar för tilldelning av resurser och bedömning av rörelsesegmentens resultat. I koncernen har denna funktion identifierats som ledningsgruppen, vilken består av sex personer inklusive VD. Ledningsgruppen har fastställt att koncernen som helhet utgör ett segment baserat på den information som behandlas i samråd med styrelsen används som underlag för att fördela resurser och utvärdera resultat.

Samtliga anläggningstillgångar finns i Sverige.

Koncernens nettoomsättning består av royaltyintäkter vilka i sin helhet fakturerats från Sverige. Kunderna finns företadesvis i USA.

Koncernen har en kund som står för tio procent eller mer av företagets intäkter.

#### Not 6 Inköp och försäljning inom koncernen

	Moderbolaget	
	2016	2015
Andel av försäljningen som avser koncernföretag	0%	0%
Andel av inköpen som avser koncernföretag	4%	0%

**Not 7 Övriga rörelseintäkter**

	Koncernen		Moderbolaget	
	2016	2015	2016	2015
Övriga bidrag	25 333	10 800	25 333	10 800
Valutakursvinster	7 250	22	7 250	22
<b>Summa</b>	<b>32 583</b>	<b>10 822</b>	<b>32 583</b>	<b>10 822</b>

**Not 8 Leasingavgifter**

	Koncernen		Moderbolaget	
	2016	2015	2016	2015
<b>Operationell leasing, inkl. hyra för lokal</b>				
Leasingavgifter, årets kostnad	898 315	523 101	898 315	523 101
<i>Återstående leasingavgifter förfaller enligt följande:</i>				
Inom ett år	1 587 064	660 000	1 587 064	660 000
Senare än ett år men inom fem år	2 482 357	1 320 000	2 482 357	1 320 000
Senare än fem år	0	0	0	0
<b>Summa</b>	<b>4 069 421</b>	<b>1 980 000</b>	<b>4 069 421</b>	<b>1 980 000</b>

Det mest väsentliga hyresavtalet avser hyra av lokal för bolagets verksamhet.

**Not 9 Anställda och personalkostnader**

	2016		2015	
	Antal anställda	Varav män	Antal anställda	Varav män
<b>Medeltalet anställda</b>				
<b>Moderbolaget</b>				
Sverige	15	4	11	2
<b>Dotterföretag</b>				
USA	1	0	0	0
<b>Koncernen totalt</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>2</b>

	2016		2015	
	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män
<b>Könsfördelning ledande befattningshavare</b>				
Styrelsen	3	2	3	2
VD och övriga företagsledningen	3	3	2	2

	2016		2015	
	Löner och ersättningar	Sociala kostnader	Löner och ersättningar	Sociala kostnader
<b>Personalkostnader</b>				
<b>Moderbolaget</b>				
Styrelse och VD (varav pensionskostnad)	1 683 806	545 870 (375 331)	2 640 000	36 133 (0)
Övriga anställda (varav pensionskostnad)	7 557 670	3 608 098 (882 094)	4 597 842	1 874 053 (523 621)
<b>Dotterföretag</b>				
Övriga anställda (varav pensionskostnad)	1 006 734	0 (0)	0	0 (0)
<b>Koncernen totalt</b>	<b>10 248 210</b>	<b>4 153 968</b>	<b>7 237 842</b>	<b>1 910 186</b>
(varav pensionskostnad)		(1 257 425)		(523 621)

Med ledande befattningshavare avses de personer som tillsammans med verkställande direktören utgör bolagets ledning. Antalet personer i gruppen är 6. Till styrelsens ordförande och ledamöter utgår arvode i enlighet med årsstämman beslut. Nedanstående tabell visar erhållna ersättningar.

2016		Lön o. förmåner/ styrelsearvode	Pensions- kostnader	Annan ersättning	Totalt
Namn	Befattning				
Carl Borrebaeck	Syrelseorförande	100 000	0	0	100 000
Hans Johansson	Styrelseledamot	0	0	0	0
Åsa Hedin	Styrelseledamot	50 000	0	0	50 000
Patrik Dahlén	Styrelseledamot	40 000	0	0	40 000
Ann-Christin Malmberg Hager	Styrelseledamot	50 000	0	0	50 000
Ann-Christin Sundell	Styrelseledamot	0	0	0	0
<b>Totalt styrelsen</b>		<b>240 000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>240 000</b>
Mats Grahn	Verkställande direktör	1 443 806	375 331	53 528	1 872 665
Övriga ledande befattningshavare		2 659 314	448 856	2 465 620	5 573 790
<b>Totalt verkställande direktör och ledande befattningshavare</b>		<b>4 103 120</b>	<b>824 187</b>	<b>2 519 148</b>	<b>7 446 455</b>

2015		Lön o. förmåner/ styrelsearvode	Pensions- kostnader	Annan ersättning	Totalt
Namn	Befattning				
Carl Borrebaeck	Syrelseorförande	100 000	0	0	100 000
Patrik Dahlén	Styrelseledamot	50 000	0	0	50 000
Åsa Hedin	Styrelseledamot	50 000	0	0	50 000
Ann-Christin Malmberg Hager	Styrelseledamot	50 000	0	0	50 000
<b>Totalt styrelsen</b>		<b>250 000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>250 000</b>
Mats Grahn	Verkställande direktör	115 000	0	2 275 000	2 390 000
Övriga ledande befattningshavare		1 688 275	297 990	1 849 533	3 835 798
<b>Totalt verkställande direktör och ledande befattningshavare</b>		<b>1 803 275</b>	<b>297 990</b>	<b>4 124 533</b>	<b>6 225 798</b>

Verkställande direktören har en uppsägningstid på 6 månader vid egen uppsägning. Vid uppsägning från företagets sida gäller en uppsägningstid om 6 månader. Annan ersättning till ledande befattningshavare avser i sin helhet fakturerade arvode och ersättningar för ledningsgrupparbete.

Styrelsen och ledande befattningshavare ingår i teckningsoptionsprogram vars villkor framgår nedan.

Koncernen har endast pensionsförpliktelser enligt avgiftsbestämda planer. I avgiftsbestämda planer betalar företaget fastställda avgifter till försäkringsbolag. Pensionsålder är 65 år. För verkställande direktören Mats Grahn ska bolaget betala en fast premie som motsvarar 26 % av hans lön.

#### Teckningsoptioner

Vid årsstämman den 30 maj 2016 beslutades om ett optionsprogram av serie 2016/2019 till anställda och nyckelpersoner i bolaget. Teckningsoptionerna (137 000 stycken) kan under nyttjandeperioden från och med nu och till och med den 15 oktober 2019 nyttjas för teckning av nyemitterade aktier i Bolaget. Varje teckningsoption ger rätt att teckna 1 aktie till en teckningskurs om 82,90 SEK per aktie. Vid fullt utnyttjande ökar bolagets aktiekapital med 6 850 kr.

Vid årsstämman den 1 juni 2015 beslutades om ett optionsprogram av serie 2015/2018 till anställda och nyckelpersoner i bolaget. Teckningsoptionerna (47 000 stycken) kan under nyttjandeperioden från och med nu och till och med den 15 oktober 2018 nyttjas för teckning av nyemitterade aktier i Bolaget. Varje teckningsoption ger rätt att teckna 1 aktie till en teckningskurs om 13,50 SEK per aktie. Vid fullt utnyttjande ökar bolagets aktiekapital med 2 350 kr.

Vid styrelsemötet den 10 september 2014 utnyttjades ett bemyndigande från årsstämman 2 maj 2014 om att utge ett optionsprogram av serie 2014/2017 till anställda och nyckelpersoner i bolaget. Teckningsoptionerna (504 000 stycken) kan under nyttjandeperioden från och med nu och till och med den 15 oktober 2017 nyttjas för teckning av nyemitterade aktier i Bolaget. Varje teckningsoption ger rätt att teckna 1 aktie till en teckningskurs om 9,50 SEK per aktie. Vid fullt utnyttjande ökar bolagets aktiekapital med 25 200 kr.

Teckningsoptionerna är föremål för sedvanliga omräkningsvillkor i samband med emissioner m.m.

#### Not 10 Ränteintäkter och liknande resultatposter

	Koncernen		Moderbolaget	
	2016	2015	2016	2015
Ränteintäkter koncernföretag	0	0	0	0
Ränteintäkter övriga	255 933	41 278	255 933	41 278
<b>Summa</b>	<b>255 933</b>	<b>41 278</b>	<b>255 933</b>	<b>41 278</b>

**Not 11 Räntekostnader och liknande resultatposter**

	Koncernen		Moderbolaget	
	2016	2015	2016	2015
Räntekostnader koncernföretag	0	0	0	0
Räntekostnader övriga	-1 147	-822	-1 147	-822
<b>Summa</b>	<b>-1 147</b>	<b>-822</b>	<b>-1 147</b>	<b>-822</b>

**Not 12 Skatt på årets resultat**

	Koncernen		Moderbolaget	
	2016-12-31	2015-12-31	2016-12-31	2015-12-31
Aktuell skatt	0	0	0	0
Uppskjuten skatt	0	0	0	0
<b>Summa</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

*Teoretisk skatt*

Redovisat resultat före skatt	-14 723 222	-7 383 680	-14 723 206	-7 383 680
Skatt enligt gällande skattesats, 22%	3 239 109	1 624 410	3 239 105	1 624 410

*Avstämning av redovisad skatt*

Effekt av ej avdragsgilla kostnader	-42 556	-34	-42 556	-34
Effekt av ej skattepliktiga intäkter	30 522	7 694	30 522	7 694
Emissionskostnader redovisade över eget kapital	2 504 629	961 188	2 504 629	961 188
Effekt av att underskottsavdrag inte värderats	-5 731 704	-2 593 258	-5 731 700	-2 593 258
Effekt av nyttjade tidigare ej värderade underskottsavdrag				
<b>Summa</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Skattemässiga underskottsavdrag i koncernen uppgår per den 31 december 2016 till 52 762 tkr (26 709 tkr). För moderbolaget uppgår skattemässiga underskottsavdrag per den 31 december 2016 till 52 762 tkr (26 709 tkr). Samtliga underskottsavdrag löper utan tidsbegränsning. Effekt av emissionskostnaderna redovisade över eget kapital.

**Not 13 Balanserade utvecklingsutgifter**

	Koncernen		Moderbolaget	
	2016-12-31	2015-12-31	2016-12-31	2015-12-31
Ingående anskaffningsvärde	16 791 277	0	16 791 277	0
Investering	24 292 671	16 791 277	24 292 671	16 791 277
<b>Summa</b>	<b>41 083 948</b>	<b>16 791 277</b>	<b>41 083 948</b>	<b>16 791 277</b>
Nationella och europeiska bidrag till utvecklingsutgifter				
Ingående värde	-11 146 789	0	-11 146 789	0
Årets avräkning	-22 332 424	-11 146 789	-22 332 424	-11 146 789
<b>Summa</b>	<b>-33 479 213</b>	<b>-11 146 789</b>	<b>-33 479 213</b>	<b>-11 146 789</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>7 604 735</b>	<b>5 644 488</b>	<b>7 604 735</b>	<b>5 644 488</b>

**Not 14 Patent, licenser och liknande rättigheter**

	Koncernen		Moderbolaget	
	2016-12-31	2015-12-31	2016-12-31	2015-12-31
Ingående anskaffningsvärde	8 971 857	6 125 833	8 971 857	6 125 833
Investering	3 735 803	2 846 024	3 735 803	2 846 024
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>12 707 660</b>	<b>8 971 857</b>	<b>12 707 660</b>	<b>8 971 857</b>
Ingående avskrivningar	-157 431	-83 163	-157 431	-83 163
Årets avskrivningar	-74 268	-74 268	-74 268	-74 268
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-231 699</b>	<b>-157 431</b>	<b>-231 699</b>	<b>-157 431</b>
Ingående nedskrivningar	-573 750	-573 750	-573 750	-573 750
Årets nedskrivningar	-24 763	0	-24 763	0
<b>Utgående ackumulerade nedskrivningar</b>	<b>-598 513</b>	<b>-573 750</b>	<b>-598 513</b>	<b>-573 750</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>11 877 448</b>	<b>8 240 676</b>	<b>11 877 448</b>	<b>8 240 676</b>

**Not 15 Inventarier, verktyg och installationer**

	Koncernen		Moderbolaget	
	2016-12-31	2015-12-31	2016-12-31	2015-12-31
Ingående anskaffningsvärde	1 070 089	925 000	1 070 089	925 000
Inköp	2 781 019	145 089	2 781 019	145 089
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>3 851 108</b>	<b>1 070 089</b>	<b>3 851 108</b>	<b>1 070 089</b>
Ingående avskrivningar	-399 014	-185 000	-399 014	-185 000
Årets avskrivningar	-449 701	-214 014	-449 701	-214 014
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-848 715</b>	<b>-399 014</b>	<b>-848 715</b>	<b>-399 014</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>3 002 393</b>	<b>671 075</b>	<b>3 002 393</b>	<b>671 075</b>

**Not 16 Andelar i koncernföretag**

Moderbolaget					Redovisat värde	
Företag	Organisations- nummer	Säte	Antal	Kapitalandel	2016-12-31	2015-12-31
Immunovia Inc	350589-6	Wilmington, USA	1 000	100%	8	8

	Moderbolaget	
	2016-12-31	2015-12-31
Ingående anskaffningsvärde	8	0
Förvärv via emission	0	8
<b>Redovisat värde</b>	<b>8</b>	<b>8</b>

**Not 17 Eget kapital**

Antalet aktier uppgår till 16 804 059, vardera med en röst. Kvotvärdet uppgår till 0,05 kronor per aktie.

**Not 18 Ej kassaflödespåverkande poster**

	Koncernen		Moderbolaget	
	2016-12-31	2015-12-31	2016-12-31	2015-12-31
Avskrivningar	548 732	288 282	548 732	288 282
<b>Summa</b>	<b>548 732</b>	<b>288 282</b>	<b>548 732</b>	<b>288 282</b>

**Not 19 Likvida medel**

	Koncernen		Moderbolaget	
	2016-12-31	2015-12-31	2016-12-31	2015-12-31
Kassa	0	0	0	0
Banktillgodohavanden	259 094 216	75 766 561	259 093 309	75 766 561
<b>Summa likvida medel</b>	<b>259 094 216</b>	<b>75 766 561</b>	<b>259 093 309</b>	<b>75 766 561</b>

## Not 20 Finansiella instrument per kategori

	Koncernen		Moderbolaget	
	2016-12-31	2015-12-31	2016-12-31	2015-12-31
<b>Lånefordringar och kundfordringar värderade till upplupet anskaffningsvärde</b>				
Upplupna intäkter	105 950	78 750	105 950	78 750
Likvida medel	259 094 216	75 766 561	259 093 309	75 766 561
	<b>259 200 166</b>	<b>75 845 311</b>	<b>259 199 259</b>	<b>75 845 311</b>
<b>Låneskulder och leverantörsskulder värderade till upplupet anskaffningsvärde</b>				
Leverantörsskulder	2 422 431	1 252 224	2 422 431	1 252 224
Upplupna kostnader	587 045	390 120	587 045	390 120
	<b>3 009 476</b>	<b>1 642 344</b>	<b>3 009 476</b>	<b>1 642 344</b>

### Lånefordringar och kundfordringar

Koncernens verksamhet ger upphov till väldigt få kundfordringar vilka historiskt sett inte uppgått till några väsentliga belopp.

Det har historiskt inte förekommit några förluster avseende kundfordringar. Per balansdagen fanns inga kundfordringar.

Likvida medel utgör i sin helhet banktillgodohavanden i SEK.

Per balansdagen har inga fordringar identifierats där det föreligger nedskrivningsbehov. De upplupna intäkterna löper i sin helhet i USD.

Det verkligt värdet på koncernens lånefordringar och kundfordringar bedöms i allt väsentligt överensstämma med dess redovisade värden.

### Låneskulder och leverantörsskulder

Koncernen har inga räntebärande skulder. Förfallostrukturen avseende finansiella skulder framgår av not 3.

Koncernen har inte lämnat någon säkerhet för några av de finansiella skulderna. Det verkliga värdet på koncernens finansiella skulder bedöms i allt väsentligt överensstämma med dess redovisade värde.

## Not 21 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Första data från studien på systemic lupus erythematosus (SLE) påvisade över 90 procent träffsäkerhet i att särskilja sjukdomen från andra autoimmuna sjukdomar. Data bekräftade att det huvudsakliga syftet med studien var uppfyllt - att IMMray™ biomarkörsignaturer kan särskilja SLE från de tre huvudsakliga övriga autoimmuna sjukdomarna, Reumatoid Artrit, Sjögrens Syndrom och Vaskulit, med en träffsäkerhet på över 90 procent. Resultaten är mycket lovande eftersom symptomen av SLE liknar andra reumatiska, autoimmuna sjukdomar varför mer än 50 procent av patienterna initialt feldiagnostiseras i huvudsak beroende på svårtolkade laboratorieresultat.

## Not 22 Transaktioner med närstående

Ersättning till styrelse och ledande befattningshavare redovisas i not 9. Samtliga transaktioner med närstående har skett på marknadsmässiga villkor.

## Not 23 Resultatdisposition

(Belopp i kr)

Förslag till disposition av bolagets vinst

Till bolagsstämans förfogande står:

balanserad vinst	266 221 046
årets resultat	-14 723 206
	<hr/>
	<b>251 497 840</b>

Styrelsen föreslår att:

i ny räkning överföres	251 497 840
	<hr/>
	<b>251 497 840</b>

Koncernens resultaträkning och balansräkning kommer att föreläggas årsstämman den 25 april 2017 för fastställande.

Styrelsen och verkställande direktören försäkrar att koncernredovisningen har upprättats i enlighet med internationella redovisningsstandarder IFRS sådana de antagits av EU och ger en rättvisande bild av koncernens ställning och resultat. Årsredovisningen har upprättats i enlighet med god redovisningssed och ger en rättvisande bild av moderbolagets ställning och resultat.

Förvaltningsberättelsen för koncernen och moderbolaget ger en rättvisande översikt över utvecklingen av koncernens och moderbolagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som moderbolaget och de företag som ingår i koncernen står inför.

Lund den

Carl Borrebaeck  
Styrelseordförande

Hans Johansson  
Ledamot

Åsa Hedin  
Ledamot

Ann-Christin Malmberg Hager  
Ledamot

Mats Grahn  
Verkställande direktör

Ann-Christin Sundell  
Ledamot

Min revisionsberättelse har lämnats den

Mats-Åke Andersson  
Auktoriserad revisor