

2017

Årsredovisning



Nya generationens vacciner inom djurhälsa

En svensk koncern inom biotekniksektorn fokuserad på utveckling och försäljning av produkter och tjänster inom djurhälsovård.

ÅRSREDOVISNING och KONCERNREDOVISNING

Intervacc AB (publ) org.nr. 556238-1748

Styrelsen och verkställande direktören får härmed avlämna
årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret

2017-01-01 - 2017-12-31

INNEHÅLL	SIDA
FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE	2
RESULTATRÄKNING	14
BALANSRÄKNING	15
KASSAFLÖDESANALYS	17
NOTER	19
UNDERSKRIFTER	30

FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK.

VD har ordet

2017 har varit ett viktigt år för Intervacc och för den nya generationens vacciner inom djurhälsa. Det historiska beslutet fattades att genomföra en listning på Nasdaq First North, vilket innebär att vi därmed breddat ägandet i bolaget och ökat vår synlighet.

Betydelsen och behovet av vaccination inom veterinärmedicin är växande. Förebyggande åtgärder genom vaccination mot infektionssjukdomar är nyckeln till förbättrad djurhälsa och minskad användning av antibiotika, både för livsmedelsproducerande djur och sällskapsdjur.



VD Jan-Ingmar Flock visar Strangvac®

Ökad medvetenhet under senare tid om vikten av god djurhälsa driver också på utvecklingen av nya vacciner. Det kan inte nog betonas vikten av alla bidragande åtgärder mot ökad utveckling av resistens mot antibiotika. Detta framkommer tydligt i massmedia, i den vetenskapliga litteraturen och samhällsdebatten. Användningen av vacciner inom djurhälsa är en betydande faktor för att få ner den globala överanvändningen av antibiotika. Intervaccs teknologiplattform för en ny generation av säkra vacciner, är därför också ett mycket viktigt bidrag i kampen mot ökad antibiotikaresistens.

Att som huvudsaklig affärsidé utveckla nya vacciner inom djurhälsa känns därför som ytterst angeläget och där framtiden ser ljus ut. De tekniska och kliniska framgångarna med Strangvac® mot kvarka på häst har visat att den teknologi som används har framtiden för sig. Vaccination genomfördes första gången 1796 och sedan dess har i och för sig vaccinteknologi utvecklats men det är faktiskt först i samband med nytt immunologiskt och molekylärbiologiskt kunnande som riktiga genombrott kunnat göras. Vi är naturligtvis inte ensamma med detta, men ser oss helt klart i framkant av utvecklingen. Att ligga långt fram kan även innebära utmaningar. Framställning av rekombinanta proteiner i stor skala och som uppfyller alla krav på stabilitet, säkerhet och reproducerbarhet mellan olika satser kräver speciell uppmärksamhet. Det känns därför tryggt att 3P Biopharmaceuticals i Spanien nu har påbörjat denna process efter tidigare optimeringar hos PX Therapeutics. Bägge dessa bolag har dokumenterat kunnande om denna teknologi och tidigare svårigheter är nu bemästrade. Vi vet dessutom genom tidigare tillverkning att vår huvudprodukt Strangvac® kan tillverkas i stor skala i enlighet med GMP (Good Manufacturing Practice) och har minst två års hållbarhet.

För att säkerställa en pålitlig framställningsprocess, kommer 3P Biopharmaceuticals mycket omsorgsfullt karakterisera varje steg i framställningen, vilket är ett krav från myndigheterna. Kostnader för processkaraktisering kan ses som en försäkringspremie för att undvika framtida överraskningar. Det ökar även vårt kunnande och erfarenhet av vaccin baserat på rekombinanta proteiner. Två kommersiella satser av Strangvac® vardera om 30.000 doser kommer att produceras

inför registreringsansökan av Strangvac®. Samtidigt tillverkas även vaccinbulk till ca 3-5 miljoner doser att förvaras inför framtida försäljning. Denna vaccinbulk har god hållbarhet.

Fortsatt fokus kommer att vara på Strangvac® men Intervacc tar även steget till att bli ett vaccinbolag med breddad projektportfölj från att tidigare lagt mest uppmärksamhet på utvecklingen av Strangvac®.

Vaccinet mot en streptokock infektion (*Streptococcus suis*) på gris har gett lovande resultat som öppnar för vidare utveckling av detta vaccin, INV274. Den teknologi som används för Strangvac® har därmed ytterligare bekräftats kunna tillämpas på övriga projekt i utvecklingsportföljen.

Avgörande resultat har under hösten 2017 även erhållits gällande utvecklingen av ett vaccin mot *Staphylococcus aureus*, vilket är en huvudsaklig orsak till mastit (juverinfektion) på kor. Från att tidigare varit lite av "identifierat projekt lämpligt för vår teknologi", har detta projekt nu kommit upp på banan. De komponenter som valts till *S. aureus* vaccinet, INV412, återfinns även hos de stammar av *S. aureus* som infekterar människor och hos isolat av MRSA (Meticillin Resistant *S. aureus*) med multiresistens mot flertalet av kliniskt användbara antibiotika.

Vi kommer i samband med att Strangvac® nu utvecklas vidare och nya projekt växer fram, att behöva förstärka organisationen och marknadsföring för att medvetandegöra hästveterinärer om Strangvac®. Vi har nu en lagom balans mellan fokusering på tillverkning av vår huvudprodukt Strangvac® och nytillkommande utvecklingsprojekt samt ett utvidgat produktsortiment för Nordvacc.

Efter förvärvet av Nordvacc 2014 som nu ingår som ett dotterbolag i Intervacc, kommer Nordvacc tjäna som en viktig plattform för försäljning och marknadsföring att bygga vidare från. Arbete pågår med att bredda Nordvaccs produktsortiment. Försäljning av Strangvac® kommer dessutom att skötas av Nordvacc på dess marknadsområden, Skandinavien och Baltikum.

Jag vill slutligen uttrycka min stora tacksamhet för det positiva gensvar och för det stöd som våra tidigare och nytillkommande aktieägare har visat. Detta tillsammans med allt det hårda arbete som utförts under året gjorde 2017 till ett viktigt år för Intervacc och inte minst för alla hästägare världen över som vet att det finns ett stort behov av ett säkert och effektivt vaccin mot kvarka.



En vial med GMP-tillverkad Strangvac® i samband med säkerhetsstudie

VERKSAMHETEN

Bolaget

Intervacc AB (publ) är ett bolag som utvecklar nya vacciner mot infektioner inom området djurhälsovård. Bolagets säte är Stockholm. Utvecklingsarbetet baserar sig på ny teknologi med fuserade rekombinanta proteiner i stället för avdödade eller försvagade mikroorganismer, vilket finns i konventionella vacciner. Därmed minskar risken för allvarliga biverkningar. De genomförda kliniska prövningarna av Strangvac® visar på teknologins styrka, speciellt avseende de minimala biverkningar som observerats. Strangvac® kommer i framtiden bli den ledande produkten för bolaget. Under 2014 genomfördes förvärvet av Nordvacc Läkemedel AB (556323-1090) vilket gjorde Intervacc till en betydande aktör på de nordiska och baltiska marknaderna för veterinära läkemedel. Förvärvet gav Intervacc en kommersiell produktportfölj och en etablerad försäljnings- och marknadsorganisation vilket kompletterar den befintliga FoU-verksamheten och projektportföljen väl. Nordvacc kommer därvid att utgöra en viktig plattform för framtida utvidgad försäljning. Bolaget avser att lägga stor tyngdpunkt på att vidga Nordvaccs produktsortiment. Nordvaccs kassaflöde har sedan förvärvet varit en bidragande faktor till Intervaccs löpande vaccinutveckling.

I koncernen ingår även Mybac-Vettech AB (556336-6243) som utför diagnostisk service inom veterinärbakteriologi.



Personalen samlad vid listningen på Nasdaq First North den 7 april 2017

Marknaden

Veterinärläkemedelsmarknaden är en växande marknad omfattande både livsmedelsproducerande djur och sällskapsdjur. Globalt omsatte veterinärläkemedelsindustrin cirka 30 mdr USD under 2015. Marknaden har visat på en genomsnittlig årlig tillväxt på cirka 8 % sedan 2002. Ungefär en fjärdedel av denna marknad utgörs av veterinära vacciner med en tillväxt som drivs av en ökad insikt om vikten av god djurhälsa, av ökande problem med antibiotika resistens och nya möjligheter framsprungna av nya teknologier inom vaccinologi.

Flerårsjämförelse*, koncernen

	2017	2016	2015	2014
Nettoomsättning	48 004 136	55 575 488	62 830 776	78 086 671
Res. efter finansiella poster	-14 122 408	-7 939 894	1 297 996	9 589 417
Res. i % av nettoomsättningen	-29,41	-14,28	2,06	11,94
Balansomslutning	179 642 810	163 658 630	154 956 833	154 915 659
Soliditet (%)	91,79	79,54	81,64	65,96

*Definitioner av nyckeltal, se noter

Flerårsjämförelse*, moderbolag

	2017	2016	2015	2014	2013
Nettoomsättning	0	450 000	600 001	450 000	0
Res. efter finansiella poster	-6 852 458	-11 174 983	10 472 994	13 658 990	-2 285 057
Balansomslutning	199 422 311	166 900 073	167 579 109	151 403 785	52 634 173
Soliditet (%)	94,81	88,43	87,31	71,22	97,60

*Definitioner av nyckeltal, se noter



Nasdaq First North välkomnar Intervacc

FINANSIELL INFORMATION

Försäljning

Rörelsens intäkter minskade under 2017 till 50,8 MSEK (58,0 MSEK) motsvarande en minskning om 12,4 %. Försämringen är främst hänförlig till en minskning av antalet vaccinationer i Danmark. Omsättningen per anställd uppgick under 2017 till 3,6 MSEK (4,4 MSEK). Intervaccs största kostnadspost är handelsvaror vilken under 2017 uppgick till 34,3 MSEK

Rörelseresultat

Koncernens rörelseresultat minskade under 2017 till - 13,7 MSEK (- 7,4 MSEK). Det försämrade rörelseresultatet under 2017 förklaras genom minskad omsättning, främst på grund av den minskade vaccinationsfrekvensen i Danmark, men även av höjda inköspriser från leverantören av pälsdjursvacciner. Nettoresultatet minskade under 2017 till - 12,8 MSEK (- 6,8 MSEK).

Kassaflöde

Kassaflödet från den löpande verksamheten efter förändring av rörelsekapital uppgick till -19,1 MSEK (-4,4 MSEK). Kassaflödet från investeringar uppgick till - 12,5 MSEK (-10,2 MSEK), varav 12,4 MSEK i utvecklingskostnader och patent. Kassaflödet från finansieringsverksamheten uppgick till 39,9 MSEK (15,2 MSEK), varav från emission 45,5 MSEK. Periodens kassaflöde uppgick till 8,2 MSEK (0,7 MSEK).

Finansiell ställning

Intervaccs styrelse beslutade den 18 februari 2018, att öka Bolagets aktiekapital genom nyemission med företrädesrätt för Intervaccs aktieägare. Beslutet godkändes på den extra bolagsstämman den 9 Mars 2018. Företrädesemissionen fulltecknades. Bolaget tillförs genom erbjudandet cirka 61 MSEK före emissionskostnader. Nettolikviden efter emissionskostnaderna resulterar i cirka 52 MSEK. Likviden beräknas att räcka minst 12 månader framåt.

ÄGARFÖRHÅLLANDEN

Tabellen visar ägarna i Intervacc per 31 december 2017.

Ägare	Aktier	% av kapital/röster
Lyftet Holding AB	1 996 552	12,4
K Janzon Holding AB	1 625 000	10,1
NR Bergman Holding AB	1 559 386	9,7
Danske Bank/Bank of NY	1 523 297	9,4
Knutsson Holding AB	1 350 000	8,4
Rothsay Limited	800 000	5,0
Björn Sjöstrand inkl. Bolag	450 534	2,8
Johannes Schmekel	373 771	2,3
Bengt Guss AB	304 000	1,9
Bacilltech AB (J-I Flock)	300 827	1,9
Övriga	5 858 853	36,3
Totalt	16 142 220	100,0



RISKER

Valutarisk

Intervaccs kostnader är i stor utsträckning i EUR och SEK medan en stor del av bolagets intäkter utgörs (och förväntas utgöras) av betalningar i USD, EUR och DKK. Valutakursförändringar kan därför komma att påverka bolagets resultat och finansiella ställning negativt.

Distribution

Intervaccs affärsmodell bygger dels på att Bolaget har en egen försäljningsorganisation i Norden och Baltikum, och dels på marknadsföring, distribution och försäljning av Bolagets produkter via mellanhänder i form av grossister och specialistapotek. Det finns alltid en risk att dessa bolag inte uppnår förväntade försäljningsmål för Bolagets vacciner, vilket medför lägre intäkter än prognostiserat för Bolaget. Det finns även en risk för att Nordvaccs försäljning inte når upp till avtalade miniminivåer, vilket bl.a. kan innebära att Nordvacc förlorar rätten att vara exklusiv leverantör.

Nyckelpersoner

Intervacc är i hög grad beroende av ledande befattningshavare och andra nyckelpersoner. Förlust av nyckelpersoner kan få negativa finansiella och kommersiella effekter och utsätta Bolaget för påfrestningar, vilka kan leda till icke oväsentliga förseningar i utvecklingen av Bolagets vacciner.

Strangvac®

På grund av att endast en av Intervaccs läkemedelskandidater befinner sig i slutfas så kan en betydande del av Bolagets bedömda tillgångsvärde hänföras till den slutgiltiga utvecklingen, marknadsgodkännande och kommersialiseringen av detta läkemedel. Detta beroende medför att det föreligger risk för en negativ inverkan på Bolagets prognoser och tillgångsvärde om någon del i utvecklingen och lanseringen av Strangvac® inte går som planerat.

Goodwill

I samband med förvärvet av Nordvacc klassificerades delar av förvärvspriset som goodwill. Goodwill är föremål för årliga nedskrivningsanalyser och det finns en risk att Intervacc inte kan försvara detta goodwillvärde i framtiden. Om framtida analyser visar en bestående nedgång av värdet på goodwill och därför leder till nedskrivningar kan det ha en negativ inverkan på Intervaccs finansiella ställning och resultat.

VÄSENTLIGA HÄNDELSER UNDER RÄKENSKAPSÅRET

Extra bolagsstämma

Vid extra bolagsstämma 3 februari 2017 beslutades att bemyndiga styrelsen att ändra antalet aktier till mellan 11 000 000 och 44 000 000 och att genomföra en sammanslagning av aktier 4:1. Antalet aktier uppgick därmed till 11 142 220 med ett kvotvärde om 2 SEK. Bolagsstämman fattade även beslut om att bemyndiga styrelsen att fatta beslut, inom ramen för bolagsordningen, om emission av aktier, teckningsoptioner och/eller konvertibler vid ett eller flera tillfällen med eller utan avvikelser från aktieägarnas företrädesrätt.

Nyemission

En nyemission genomfördes inför listningen om 5 000 000 units där varje unit omfattar en aktie för 10 SEK och en gratis option att inlösas under mars 2018 till ett inlösningspris om 12 SEK. Nyemissionen övertecknades och bolaget tillfördes ca 47 miljoner SEK efter emissionskostnader. Antalet aktier uppgår per 31 december 2017 därvid till 16 142 220 och ca 600 nya ägare har tillkommit.

Listning på Nasdaq First North

Bolaget listades på Nasdaq First North med första handelsdag 7 april 2017.

Kontraktstillverkning av Strangvac®

Bolaget infordrade under året offerter från ett flertal kontraktstillverkare. PX Therapeutics i Frankrike har tidigare optimerat tillverkningen och tagit fram en pålitlig process för alla tre komponenterna i Strangvac®. De har under 2017 ytterligare förbättrat steg som tidigare varit flaskhalsar. Vi får därmed en smidigare överföring av processen till den nya tillverkaren och en säkrare tillverkning med en bättre karakterisering av de ingående stegen, vilket kommer vara ett krav inför registrering. PXT kan tillverka vacciner endast för kliniska prövningar. Eftersom Intervacc nu har kommit till en fas där kommersiell tillverkning ska genomföras behövs en långsiktig partner för tillverkning. Vi strävar efter att förlägga tillverkningen hos en kontraktstillverkare som tar ett helhetsgrepp över produktion, fyllning, QP funktion för frisläppning och med adekvata analytiska metoder och med utrustning och erfarenhet av liknande tillverkning. Endast 3P Biopharmaceuticals (3P) i Pamplona, Spanien uppfyllde samtliga av Intervacc ställda krav och avtal har därför tecknats med 3P rörande överföring av teknologin, framtagning av valideringssatser, utveckling av tillämpliga analytiska metoder och framtida kommersiell produktion. I samband med att man tillverkar två valideringssatser, om vardera 30.000 doser, vilka behövs inför ansökan om registrering av Strangvac, kommer 3P att tillverka vaccinkomponenter till Strangvac® vilket räcker till 3-5 miljoner doser. PXT kommer delta i arbetet med att överföra tillverkningsprocessen.

Personalorganisation

För att i samband med listningen på First North tydliggöra Bolagets ekonomistyrningsfunktioner har en person med tidigare controller och logistikstyrningsfunktion getts rollen som CFO med utvidgade befogenheter. Med anledning av ett ökat behov av tydlig information och insynshantering har den tidigare IT ansvarige getts uppgiften att dessutom hantera praktiska IR frågor, information och kommunikation.

Sammanställning registreringsansökan

Väsentliga delar av en dossier för registrering av Strangvac[®] har börjat sammanställas när nu säkerhetsstudier och effektstudier har avslutats.

Nya produkter i Nordvaccsortimentet

Flera nya produkter har nu lanserats till försäljning genom Nordvacc Läkemedel: Medel för inhalationsnarkos på sällskapsdjur, antibiotika för behandling av lunginflammation fr.a. på gris och antibiotika för behandling av juverinfektion på ko.

Optionsprogram

Bolagsstämman beslutade 8 juni om att införa ett personaloptionsprogram omfattande 530.000 optioner till anställda samt 175.000 teckningsoptioner till av Bolaget ej anställda nyckelpersoner. Tilldelade Personaloptioner intjänas med 20%-enheter under vardera fem perioder per följande datum: 31 dec 2017, 30 juni 2018, 31 december 2018, 30 juni 2019 och 31 december 2019.

Positiva resultat från vaccination mot *Streptococcus suis* infektion på gris

Smågrisar har vaccinerats med INV274 och sedan getts experimentell infektion. INV274 är Intervaccs vaccinkandidat mot *Streptococcus suis*-infektion, vilket är en av de allvarigaste infektionerna som drabbar smågris. Resultaten visar på en signifikant skillnad i sjukdom mätt som feber mellan vaccinerade och icke vaccinerade grisar. INV274 utgör grunden för att bredda Intervaccs projektportfölj och bygger på en liknande teknologi som Strangvac[®]. Intervacc samarbetar i detta projekt med Moredun Scientific, Skottland.

Utveckling av ett vaccin mot juverinflammation på mjölkkor

Framsteg har gjorts för utvecklingen av ett nytt vaccin mot infektioner orsakade av *Staphylococcus aureus*. En metod har utvecklats som avsevärt förenklar och effektiviserar produktion av de komponenter som ingår i ett nytt vaccin, INV412, mot *S. aureus* infektioner. Vaccinkandidaten INV412 består av flera fusionerade proteiner och har tagits fram med den nya metoden.

Deltagande i vetenskapliga möten

Intervacc har deltagit dels i ett regelbundet återkommande möte "Getting to grips with strangles" i Montana, USA och dessutom i "World Equine Airway Symposium" i Köpenhamn. Vid bägge mötena presenterades resultat från Intervaccs kliniska prövningar och säkerhetsstudier med Strangvac®. Deltagare var världens ledande forskare inom infektionssjukdomen kvarka, sjukdomar i hästars luftvägar och kliniskt verksamma hästveterinärer, dvs. den huvudsakliga målgruppen för Strangvac®.

Patent beviljat i USA

En ansökan om metodpatent för Strangvac® har beviljats i USA, vilket därmed ytterligare stärker Intervaccs patentskydd.



Bild från kontraktstillverkaren 3P Biopharmaceuticals anläggning i Spanien



Arbete med technology transfer hos 3P Biopharmaceuticals

HÄNDELSE AV VIKT EFTER RÄKENSKAPSÅRETS AVSLUT

Tech transfer till 3P Biopharmaceuticals

3P Biopharmaceuticals har överfört teknologin för tillverkning av komponenter i Strangvac®. Två av de tre proteinerna har tillverkats i liten skala med mycket gott resultat. Den tredje kommer att tillverkas under maj 2018.

Publicering i tidskriften Vaccine

Resultat från tidiga kliniska studier av Strangvac® har publicerats i tidskriften "Vaccine", en högt renommerad tidskrift inom vaccinforskning. "Strangvac: A recombinant fusion protein vaccine that protects against strangles, caused by Streptococcus equi" Vaccine 36 (2018) 1484-1490 Robinson et al.

Förändring i styrelsen

Styrelsemedlem avgår på egen begäran från Intervacc styrelse Styrelsemedlem Olle Kämpe har till följd av ett flertal tidskrävande engagemang, bl.a i Nobelkommittén för priset i fysiologi eller medicin, valt att lämna sitt mångåriga uppdrag som ledamot i Intervaccs styrelse

Genomförd nyemission

Intervaccs styrelse beslutade den 18 februari 2018 att öka Bolagets aktiekapital genom nyemission med företrädesrätt för Intervaccs aktieägare. Styrelsens beslut godkändes vid en extra bolagsstämma den 9 mars 2018.

Emissionsbeslutet innebar att Intervaccs aktiekapital ökat med 43 045 923 SEK genom utgivande av 21 522 960 nya aktier. Teckningskursen, 2,85 SEK, i Företrädesemissionen fastställdes av Bolagets styrelse i samråd med Remium baserat i huvudsak på en sedvanlig marknadsmässig rabatt i förhållande till Bolagets aktiekurs.

Detta medför att aktiekapitalet ökat från 32 284 442,18 SEK till 75 330 365 SEK. Erbjudandet innebär att antalet aktier kommer att öka från 16 142 220 aktier till 37 665 180 aktier vid full anslutning till Erbjudandet.

Nyemissionen blev fulltecknad och har tillfört Intervacc ca 61 miljoner SEK före emissionskostnader och ca 52 miljoner SEK efter emissionskostnader.



Förändringar i eget kapital, koncern

	Aktiekapital	Övrig tillskjutet eget kapital	Annat eget kapital inkl. årets resultat	Summa eget kapital
Belopp vid årets ingång	22 284 442	65 681 737	42 218 816	130 184 995
Nyemission	10 000 000	40 049 299		50 049 299
Emissionskostnader		-3 584 664		-3 584 664
Personaloptioner			368 194	368 194
Årets omräkningsdifferens			646 992	646 992
Årets resultat			-12 766 583	-12 766 583
Belopp vid årets utgång	32 284 442	102 146 372	30 467 419	164 898 233

Förändringar i eget kapital, moderbolag

	Aktiekapital	Reservfond/ Fond för utv.	Överkursfond	Balanserat Resultat	Årets resultat
Belopp vid årets ingång	22 284 442	10 830 923	65 665 237	57 200 523	-8 388 424
Nyemission	10 000 000		40 049 300		
Emissionskostnader			-3 584 665		
Omf av frg års resultat utgifter		12 467 387		-8 388 424	8 388 424
Personaloptioner				368 880	
Årets resultat					-5 339 378
Belopp vid årets utgång	32 284 442	23 298 310	102 129 872	36 713 592	-5 339 378

Resultatdisposition

Förslag till disposition av bolagets vinst

Till årsstämman förfogande står	
balanserad vinst	36 713 592
överkursfond	102 129 872
årets förlust	-5 339 378
	133 504 086
Styrelsen föreslår att	
i ny räkning överföres	133 504 086
	133 504 086

Beträffande bolagets resultat och ställning i övrigt hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar med tillhörande noter.

RESULTATRÄKNING

		Koncernen		Moderbolaget	
	Not	2017-01-01 2017-12-31	2016-01-01 2016-12-31	2017-01-01 2017-12-31	2016-01-01 2016-12-31
Rörelsens intäkter m.m.					
Nettoomsättning	3, 4	48 004 136	55 575 488	0	450 000
Aktiverat arbete för egen räkning		2 328 925	1 925 557	2 328 925	1 925 557
Övriga rörelseintäkter		514 571	502 600	215 721	379 932
		50 847 632	58 003 645	2 544 646	2 755 489
Rörelsens kostnader					
Råvaror och förnödenheter		-724 391	-438 260	0	0
Handelsvaror		-34 336 331	-40 102 711	0	0
Övriga externa kostnader		-9 600 673	-7 939 185	-5 277 787	-1 457 858
Personalkostnader	5, 6	-12 248 074	-10 235 744	-3 559 020	-2 264 023
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-6 499 163	-6 300 898	-139 641	-71 853
Övriga rörelsekostnader		-1 119 657	-382 472	-183 699	-91 501
		-64 528 289	-65 399 270	-9 160 147	-3 885 235
Rörelseresultat		-13 680 657	-7 395 625	-6 615 501	-1 129 746
Resultat från finansiella poster					
Resultat från andelar i koncernföretag	7	0	0	0	-9 500 000
Resultat från övriga värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar		0	290 923	0	0
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		6 469	18 720	0	199
Räntekostnader		-448 220	-853 912	-236 957	-545 436
		-441 751	-544 269	-236 957	-10 045 237
Resultat efter finansiella poster		-14 122 408	-7 939 894	-6 852 458	-11 174 983
Bokslutsdispositioner					
Erhållna koncernbidrag		0	0	0	3 100 000
		0	0	0	3 100 000
Resultat före skatt		-14 122 408	-7 939 894	-6 852 458	-8 074 983
Skatt på årets resultat	8	1 355 826	1 133 278	1 513 080	-313 441
Årets resultat		-12 766 582	-6 806 616	-5 339 378	-8 388 424
Resultat per aktie före och efter utspädning hänförligt till Moderföretaget aktieägare	25	-0,79	-0,61	-0,33	-0,75

BALANSRÄKNING

		Koncernen		Moderbolaget	
		2017-12-31	2016-12-31	2017-12-31	2016-12-31
	Not				
TILLGÅNGAR					
Anläggningstillgångar					
Immateriella anläggningstillgångar					
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	9	85 500 713	73 518 518	85 500 713	73 518 518
Koncessioner, patent, licenser, varumärken m.m.	10	5 696 570	5 211 378	5 696 570	5 211 378
Goodwill	11	35 358 640	41 251 746	0	0
		126 555 923	119 981 642	91 197 283	78 729 896
Materiella anläggningstillgångar					
Inventarier, verktyg och installationer	12	1 964 700	2 472 579	660 809	656 318
		1 964 700	2 472 579	660 809	656 318
Finansiella anläggningstillgångar					
Andelar i koncernföretag	13	0	0	75 922 348	75 922 348
Fordringar hos koncernföretag	14	0	0	15 219 386	0
Andra långfristiga värdepappersinnehav	15	0	0	0	0
Uppskjuten skattefordran	16	6 086 386	3 422 303	5 078 936	2 635 645
		6 086 386	3 422 303	96 220 670	78 557 993
Summa anläggningstillgångar		134 607 009	125 876 524	188 078 762	157 944 207
Omsättningstillgångar					
Varulager m.m.					
Råvaror och förnödenheter		108 256	4 222	0	0
Färdiga varor och handelsvaror		17 205 574	19 710 287	0	0
		17 313 830	19 714 509	0	0
Kortfristiga fordringar					
Kundfordringar		3 092 030	1 511 518	0	0
Aktuell skattefordran		1 856 505	2 052 727	0	0
Övriga fordringar		653 541	399 950	432 494	399 044
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		624 603	840 749	155 400	297 500
		6 226 679	4 804 944	587 894	696 544
Kassa och bank					
Kassa och bank		21 495 292	13 262 653	10 755 655	8 259 322
		21 495 292	13 262 653	10 755 655	8 259 322
Summa omsättningstillgångar		45 035 801	37 782 106	11 343 549	8 955 866
SUMMA TILLGÅNGAR		179 642 810	163 658 630	199 422 311	166 900 073

BALANSRÄKNING

		Koncernen		Moderbolaget	
		2017-12-31	2016-12-31	2017-12-31	2016-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER					
Eget kapital, koncern					
Aktiekapital		32 284 442	22 284 442		
Övrigt tillskjutet kapital		102 146 372	65 681 737		
Annat eget kapital inklusive årets resultat		30 467 420	42 218 816		
Summa eget kapital, koncern		164 898 234	130 184 995		
Eget kapital, moderföretag					
Bundet eget kapital					
Aktiekapital	17			32 284 442	22 284 442
Reservfond				16 500	16 500
Fond för utvecklingsutgifter				23 281 810	10 814 423
				55 582 752	33 115 365
Fritt eget kapital					
Överkursfond				102 129 872	65 665 237
Balanserat resultat				36 713 592	57 200 523
Årets resultat				-5 339 378	-8 388 424
				133 504 086	114 477 336
Summa eget kapital, moderföretag				189 086 838	147 592 701
Avsättningar					
Uppskjuten skatteskuld	16	428 004	581 842	141 651	138 719
Summa avsättningar		428 004	581 842	141 651	138 719
Långfristiga skulder					
Skulder till kreditinstitut	18	1 110 181	8 009 893	416 641	6 997 036
Summa långfristiga skulder		1 110 181	8 009 893	416 641	6 997 036
Kortfristiga skulder					
Checkräkningskredit	18	0	9 669 653	0	0
Skulder till kreditinstitut		7 435 610	6 167 605	6 875 328	5 627 807
Förskott från kunder		117 999	210 315	0	0
Leverantörsskulder		2 704 560	6 944 346	1 211 059	1 231 411
Skulder till koncernföretag		0	0	353 171	4 900 000
Aktuell skatteskuld		0	0	84 965	42 360
Övriga skulder		852 904	899 719	208 207	102 213
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		2 095 318	990 262	1 044 451	267 826
Summa kortfristiga skulder		13 206 391	24 881 900	9 777 181	12 171 617
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		179 642 810	163 658 630	199 422 311	166 900 073

KASSAFLÖDESANALYS

		Koncernen		Moderbolaget	
		2017-12-31	2016-12-31	2017-12-31	2016-12-31
	Not				
Den löpande verksamheten					
Rörelseresultat		-13 680 657	-7 395 625	-6 615 501	-1 129 746
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	20	7 094 813	7 314 066	161 798	124 286
Erhållen ränta m.m.		0	18 720	0	199
Erlagd ränta		-441 752	-853 912	-236 957	-545 436
Betald inkomstskatt		-1 944 348	-2 916 408	0	-37 974
Kassaflöde från den löpande verksamheten					
före förändringar av rörelsekapital		-8 971 944	-3 833 159	-6 690 660	-1 588 671
Kassaflöde från förändringar av rörelsekapital					
Minskning(+)/ökning(-) av varulager/pågående arbete		2 400 679	-3 336 551	0	0
Minskning(+)/ökning(-) av kundfordringar		-1 580 512	1 029 705	0	0
Minskning(+)/ökning(-) av fordringar		1 568 308	422 335	108 650	7 877 461
Minskning(-)/ökning(+) av leverantörsskulder		-4 239 786	4 437 530	-20 352	228 498
Minskning(-)/ökning(+) av kortfristiga skulder		-8 334 849	-3 139 032	-3 252 725	6 281 349
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-19 158 104	-4 419 172	-9 855 087	12 798 637
Investeringsverksamheten					
Förvärv av balanserade utgifter för forskning m.m.	9	-11 982 195	-9 952 608	-11 982 195	-9 952 608
Förvärv av koncessioner, patent, licenser m.m.	10	-485 192	-861 815	-485 192	-861 815
Förvärv av inventarier, verktyg och installationer	12	-704 623	-1 313 596	-428 800	-388 000
Försäljning av inventarier, verktyg och installationer		657 103	796 629	262 511	212 026
Årets lämnade lån till koncernföretag	14	0	0	-20 119 386	0
Årets amorteringar från koncernföretag	14	0	0	4 900 000	0
Försäljning av långfristiga värdepapper	15	0	1 175 923	0	0
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-12 514 907	-10 155 467	-27 853 062	-10 990 397

KASSAFLÖDESANALYS

	Not	Koncernen		Moderbolaget	
		2017-12-31	2016-12-31	2017-12-31	2016-12-31
Finansieringsverksamheten					
Årets nyemission		50 049 300	9 651 639	50 049 300	9 651 639
Emissionskostnader för nyemission		-4 511 943	0	-4 511 944	0
Upptagna långfristiga lån		4 008 705	9 733 890	3 737 314	0
Ändring kortfristiga finansiella skulder		0	0	0	227 807
Amortering långfristiga lån		-9 640 412	-4 140 107	-9 070 188	-5 555 245
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		39 905 650	15 245 422	40 204 482	4 324 201
Förändring av likvida medel		8 232 639	670 783	2 496 333	6 132 441
Likvida medel vid årets början		13 262 653	12 591 870	8 259 322	2 126 881
Likvida medel vid årets slut		21 495 292	13 262 653	10 755 655	8 259 322

NOTER

Not 1. Redovisningsprinciper

Årsredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning.

Principerna är oförändrade jämfört med föregående år.

Moderbolaget tillämpar samma redovisningsprinciper som koncernen.

Fordringar

Fordringar har upptagits till de belopp varmed de beräknas inflyta.

Övriga tillgångar, avsättningar och skulder

Övriga tillgångar, avsättningar och skulder har värderats till anskaffningsvärden om inget annat anges nedan.

Intäktsredovisning

Inkomsten redovisas till det verkliga värdet av vad som erhållits eller kommer att erhållas. Företaget redovisar därför inkomsten till nominellt värde (fakturabelopp) om ersättningen erhålls i likvida medel direkt vid leverans. Avdrag görs för lämnade rabatter.

Varuförsäljning

Försäljning av varor redovisas när företaget till köparen har överfört de väsentliga risker och förmåner som är förknippade med ägandet, normalt när kunden har varorna i sin besittning.

Intäkter från försäljning av varor som inte har några betydande serviceförpliktelser redovisas vid levereras.

Kassaflödesanalys

Likvida medel i kassaflödesanalysen består av Kassa och bank. Indirekt metod tillämpas.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. Tillgångarna skrivs av linjärt över tillgångarnas bedömda nyttjandeperiod. Nyttjandeperioden omprövas per varje balansdag. Följande nyttjandeperioder tillämpas:

	Antal år
Inventarier, verktyg och maskiner	5 år

Korttidsinventarier och inventarier av mindre värde kostnadsförs löpande.

Materiella anläggningstillgångar inkluderar också fordon som innehas enligt finansiella leasingavtal.

Immateriella anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. Tillgångarna skrivs av linjärt över tillgångarnas bedömda nyttjandeperiod. Nyttjandeperioden omprövas per varje balansdag. Pågående projekt skrivs inte av utan nedskrivningsprövas årligen. Följande nyttjandeperioder tillämpas:

	Antal år
Goodwill	10 år

Balanserade utgifter för forskning och utveckling

Ett större utvecklingsprojekt har ansetts vara av väsentligt värde för företaget under kommande år och har aktiverats i balansräkningen. Avskrivningen kommer att påbörjas när arbetet i huvudsak har slutförts.

Patent och licenser

Utgifter för patent och licenser som har ansetts vara av väsentligt värde för företaget under kommande år har aktiverats i balansräkningen. Avskrivningen kommer att påbörjas senast när utvecklingsarbetet som patenten är knutna till i huvudsak har slutförts.

Finansiella instrument

Finansiella instrument värderas utifrån anskaffningsvärde.

Leasing

Ett finansiellt leasingavtal är ett leasingavtal enligt vilket de ekonomiska risker och fördelar som är förknippade med att äga en tillgång i allt väsentligt överförs från leasegivaren till leasetagaren.

Leasetagare

När företaget är leasetagare i den här typen av avtal redovisas rättigheter och skyldigheter enligt som tillgång och skuld i balansräkningen. Tillgången och skulden redovisas vid leasingavtalets början till det lägsta av den leasade tillgångens verkliga värde och nuvärdet av minimileasavgifterna. Minimileasavgifterna för delas mellan ränta och amortering.

Avskrivning av leasade tillgångar som finansiella leasingavtal görs över den beräknade nyttjandeperioden. Variabla avgifter kostnadsförs under det räkenskapsår som de uppkommer.

Andra leasingavtal än finansiella leasingavtal utgör operationella leasingavtal. När företaget är leasetagare kostnadsförs leasingavgifter avseende operationella leasingavtal linjärt över leasingperioden. Tillhörande kostnader såsom underhåll och försäkring kostnadsförs när de uppkommer.

Varulager

Varulagret är värderat till det lägsta av anskaffningsvärdet, beräknat enligt först-in-först-ut, och nettoförsäljningsvärde. Nettoförsäljningsvärdet har beräknats till försäljningsvärdet efter avdrag för beräknad försäljningskostnad, varmed hänsyn har tagits till inkurans.

Inkomstskatt

Aktuell skatt är inkomstskatt för innevarande räkenskapsår som avser årets skattepliktiga resultat och den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte har redovisats.

Aktuell skatt värderas till det sannolika beloppet enligt de skattesatser och skatteregler som gäller på balansdagen.

Uppskjutna skattefordringar och skatteskulder värderas baserat på hur företaget förväntar sig att återvinna/reglera det redovisade värdet på motsvarande tillgång/skuld. Värderingen görs utan diskontering och enligt de skattesatser och skatteregler som är beslutade på balansdagen. En uppskjuten skattefordran värderas till högst det belopp som sannolikt kommer att återvinnas baserat på innevarande eller framtida skattepliktiga resultat vilket omprövas per varje balansdag.

Avsättningar

Avsättningar redovisas när det finns en legal eller informell förpliktelse till följd av en tidigare händelse, det är sannolikt att ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera förpliktelsen

och beloppen kan uppskattas på ett tillförlitligt sätt. Tidpunkten eller beloppet för utflödet kan fortfarande vara osäker.

Avsättningar för omstruktureringar redovisas bara om en fastställd och utförlig omstruktureringsplan har utarbetats och införts, eller om företaget minst har offentliggjort planens huvuddrag till dem som berörs av den. Avsättningar redovisas inte för utgifter som hör samman med den framtida verksamheten.

En avsättning redovisas till den bästa uppskattningen av det belopp som krävs för att reglera förpliktelsen på balansdagen. Avsättningar tas endast i anspråk för de utgifter som avsättningen ursprungligen var avsedd för.

Avsättningar diskonteras till sina nuvärden där pengars tidsvärde är väsentligt.

Aktierelaterade ersättningar

Koncernen har aktierelaterade ersättningar för sina anställda som regleras med aktier i Moderföretaget och som därmed bokas mot eget kapital. Det verkliga värdet uppskattas per tilldelningstidpunkten. Verkligt värde på tilldelade aktieoptioner bestäms som aktieoptionernas observerbara marknadspris. Ändrade intjäningsvillkor som gynnar den anställda återspeglas i det belopp som redovisas i eget kapital. Övriga ändringar påverkar inte värderingen. Indragning eller reglering av aktierelaterade ersättningar som regleras med aktier redovisas som en förkortning av intjänandeperioden. Sociala avgifter hänförliga till aktierelaterade instrument till anställda som ersättning för personaloptioner kostnadsförs under de perioder under vilka aktierna intjänas. Den avsättning som uppkommer omvärderas per varje balansdag.

Fordringar och skulder i utländsk valuta

Monetära fordringar och skulder i utländsk valuta har räknats om till balansdagens kurs.

Valutakursdifferenser som uppkommer vid reglering eller omräkning av monetära poster redovisas i resultaträkningen det räkenskapsår de uppkommer, antingen som en rörelsepost eller som en finansiell post utifrån den underliggande affärshändelsen.

Omräkning av filialer

Vid omräkning av beloppen från redovisningsvalutan i filial till SEK har balansdagskursen använts för monetära balansposter samt anskaffningskursen för icke monetära tillgångs- och skuldposter i balansräkningen.

För resultaträkningen har en genomsnittlig kurs för räkenskapsåret använts. Löpande transaktioner har däremot omräknats till dagskurs vid transaktionstillfället.

Koncernredovisning

Dotterföretag

Dotterföretag är företag i vilka moderföretaget direkt eller indirekt innehar mer än 50 % av röstetalet eller på annat sätt har ett bestämmande inflytande. Bestämmande inflytande innebär en rätt att utforma ett företags finansiella och operativa strategier i syfte att erhålla ekonomiska fördelar. Redovisningen av rörelseförvärv bygger på enhetssynen. Det innebär att förvärvsanalysen upprättas per den tidpunkt då förvärvaren får bestämmande inflytande. Från och med denna tidpunkt ses förvärvaren och den förvärvade enheten som en redovisningsenhet. Tillämpningen av enhetssynen innebär vidare att alla tillgångar (inklusive goodwill) och skulder samt intäkter och kostnader medräknas i sin helhet även för delägda dotterföretag.

Anskaffningsvärdet för dotterföretag beräknas till summan av verkligt värde vid förvärvstidpunkten för erlagda tillgångar med tillägg av uppkomna och övertagna skulder samt emitterade eget kapitalinstrument, utgifter som är direkt hänförliga till rörelseförvärvet samt eventuell tilläggsköpeskilling.

Not 2. Uppskattningar och bedömningar

Intervacc AB gör uppskattningar och bedömningar om framtiden. De uppskattningar för redovisningsändamål som blir följden av dessa kommer, definitionsmässigt, sällan att motsvara det verkliga resultatet. De uppskattningar och antaganden som innebär en betydande risk för väsentliga justeringar i redovisade värdet för tillgångar och skulder under nästkommande år behandlas i huvuddrag nedan:

Balanserade utvecklingskostnader:

Bolaget har som princip att aktivera utvecklingskostnader. I varje bokslut görs en bedömning av om periodens utgifter uppfyller krav på aktivering i enlighet med redovisningsreglevverket K3 och om något nedskrivningsbehov föreligger avseende tidigare aktiverade kostnader. Att fastställa aktiverbarhet och eventuellt nedskrivningsbehov av tidigare aktiverade projekt är en svår bedömningsfråga. Riskerna och bedömningssvårigheterna avser främst bedömningen av kommersialiserbarhet av ett enskilt projekt.

Goodwill:

Bolaget har i sin balansräkning en goodwillpost som har uppstått i och med ett tidigare förvärv. I varje bokslut görs en bedömning om något nedskrivningsbehov föreligger. Att fastställa värdet och ett eventuellt nedskrivningsbehov av en goodwill är en svår bedömningsfråga, då bedömningen baseras på prognosticerade framtida kassaflöden.

Redovisning av uppskjutna skattefordringar:

Bedömningen av i vilken omfattning uppskjutna skattefordringar kan redovisas baseras på en bedömning av sannolikheten av koncernens framtida skattepliktiga intäkter mot vilka uppskjutna skattefordringar kan utnyttjas. Dessutom krävs väsentliga överväganden vid bedömning av effekten av vissa rättsliga och ekonomiska begränsningar eller osäkerheter i olika jurisdiktioner

UPPLYSNINGAR TILL ENSKILDA POSTER

Not 3 Inköp och försäljning inom koncernen	Koncernen		Moderbolaget	
	2017	2016	2017	2016
Andel av försäljningen som avser koncernföretag			0 %	100%
Andel av inköpen som avser koncernföretag			14,8 %	0%
Not 4 Leasingavtal - Operationell leasing leasegivare	Koncernen		Moderbolaget	
	2017	2016	2017	2016
Framtida minimileasingavgifter för icke uppsägningsbara leasingavtal, förfaller till betalning enligt följande:				
Inom 1 år	212 434	240 960	112 334	58 696
Mellan 2 till 5 år	126 924	199 554	113 281	97 763
	339 358	440 514	225 615	156 459
Not 5 Medelantal anställda	Koncernen		Moderbolaget	
	2017	2016	2017	2016
Medelantal anställda				
Medelantalet anställda bygger på av bolaget betalda närvarotimmar relaterade till en normal arbetstid.				
Medelantal anställda har varit	10,20	13,00	2,20	2,00
Not 6 Personal	Koncernen		Moderbolaget	
	2017	2016	2017	2016
Medelantalet anställda				
Medelantalet anställda bygger på av bolaget betalda närvarotimmar relaterade till en normal arbetstid.				
Medelantal anställda har varit	10,20	13,00	2,20	2,00
varav kvinnor	4,00	6,00	0,00	0,00
varav män	6,20	7,00	2,20	2,00
Löner, ersättningar m.m.				
Löner, ersättningar och pensionskostnader har utgått med följande belopp:				
Styrelsen och VD:				
Löner och ersättningar	2 655 670	2 257 330	1 087 720	838 880
Pensionskostnader	421 431	399 547	256 431	234 547
	3 077 101	2 656 877	1 344 151	1 073 427
Övriga anställda:				
Löner och ersättningar	6 370 916	5 165 271	1 424 067	626 122
Pensionskostnader	788 717	705 375	235 134	154 838
	7 159 633	5 870 646	1 659 201	780 960
Sociala kostnader	1 969 770	1 661 342	557 186	406 089
Summa styrelse & VD samt övriga anställda	12 206 504	10 188 865	3 560 538	1 073 427

Jan-Ingemar Flock VD (lön)	927 720	758 880	927 720	758 880
Jan-Ingemar Flock VD (Pension)	256 431	234 547	256 431	234 547
Stefan Ståhl (styrelsearvode)	80 000	80 000	160 000	80 000
Alexander Kotsina (styrelsearvode)	40 000	0	0	0
Björn Sjöstrand (styrelsearvode)	40 000	0	0	0
Rune Bergman (lön)	783 975	709 225	0	0
Kennet Janzon (lön)	783 975	874 225	0	0
Kennet Janzon (Pension)	165 000	0	0	0
Summa styrelse & VD:	3 077 101	2 656 877	1 344 151	1 073 427

Könsfördelning i styrelse och företagsledning

Antal styrelseledamöter	7	7	7	7
varav kvinnor	0	0	0	0
varav män	7	7	7	7

Not 7	Resultat från andelar i koncernföretag	Koncernen		Moderbolaget	
		2017	2016	2017	2016
	Nedskrivningar	0	0	0	-9 500 000
		0	0	0	-9 500 000

Not 8	Skatt på årets resultat Koncernen	2017		2016	
	Aktuell skatt	-535 475		-647 985	
	Uppskjuten skatt	1 891 301		1 781 263	
		1 355 826		1 133 278	
	Avstämning av effektiv skatt				
	Resultat före skatt	-14 122 408		-7 939 894	
	Skattekostnad 22,00% (22,00%)	3 106 930		1 746 777	
	Skatteeffekt av:				
	Ej avdragsgilla kostnader	-1 484 832		-847 490	
	Ej skattepliktiga intäkter	0		130	
	Skattemässiga justeringar	105 448		118 261	
	Skatt hänförlig till tidigare år	-515 037		-51 356	
	Skillnad i utländska skattesatser	143 317		166 956	
	Summa	1 355 826		1 133 278	
	Moderbolaget				
		2017		2016	
	Uppskjuten skatt	1 513 080		-313 441	
		1 513 080		-313 441	
	Avstämning av effektiv skatt				
	Resultat före skatt	-6 852 458		-8 074 983	
	Skattekostnad 22,00% (22,00%)	1 507 541		1 776 496	
	Skatteeffekt av:				
	Ej avdragsgilla kostnader	-31 938		-2 116 589	
	Ej skattepliktiga intäkter	0		0	
	Skattemässiga justeringar	37 477		26 652	
	Underskottsavdrag som nyttjas i år	0		0	
	I år uppkomna underskottsavdrag	0		0	
	Förändring Uppskjuten skatt	0		0	
	Summa	1 513 080		-313 441	

Not 9 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	Koncernen		Moderbolaget	
	2017-12-31	2016-12-31	2017-12-31	2016-12-31
Ingående anskaffningsvärde	73 518 518	63 565 910	73 518 518	63 565 910
Inköp	11 982 195	9 952 608	11 982 195	9 952 608
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	85 500 713	73 518 518	85 500 713	73 518 518
Utgående redovisat värde	85 500 713	73 518 518	85 500 713	73 518 518

Not 10 Koncessioner, patent, licenser, varumärken m.m.	Koncernen		Moderbolaget	
	2017-12-31	2016-12-31	2017-12-31	2016-12-31
Ingående anskaffningsvärde	6 211 378	5 349 563	5 211 378	4 349 563
Inköp	485 192	861 815	485 192	861 815
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	6 696 570	6 211 378	5 696 570	5 211 378
Ingående avskrivningar	-1 000 000	-1 000 000	0	0
Utgående ackumulerade avskrivningar	-1 000 000	-1 000 000	0	0
Utgående redovisat värde	5 696 570	5 211 378	5 696 570	5 211 378

Not 11 Goodwill	Koncernen		Moderbolaget	
	2017-12-31	2016-12-31	2017-12-31	2016-12-31
Ingående anskaffningsvärde	58 931 064	58 931 064	0	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	58 931 064	58 931 064	0	0
Ingående avskrivningar	-17 679 318	-11 786 212	0	0
Årets avskrivningar	-5 893 106	-5 893 106	0	0
Utgående ackumulerade avskrivningar	-23 572 424	-17 679 318	0	0
Utgående redovisat värde	35 358 640	41 251 746	0	0

Nedskrivningstest har genomförts genom diskontering av prognostiserade kassaflöden som baseras på fastställd budget som indata, samt prognoser under den kommande femårsperioden med ett avkastningskrav på 10,9%

Not 12 Inventarier, verktyg och installationer	Koncernen		Moderbolaget	
	2017-12-31	2016-12-31	2017-12-31	2016-12-31
Ingående anskaffningsvärde	3 731 066	3 937 800	840 285	809 625
Inköp	704 623	1 313 596	428 800	388 000
Försäljningar/utrangeringar	-1 016 102	-1 520 330	-408 100	-357 340
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	3 419 587	3 731 066	860 985	840 285
Ingående avskrivningar	-1 258 487	-1 381 820	-183 967	-204 995
Försäljningar/utrangeringar	409 657	531 125	123 432	92 881
Årets avskrivningar	-606 057	-407 792	-139 641	-71 853
Utgående ackumulerade avskrivningar	-1 454 887	-1 258 487	-200 176	-183 967
Utgående redovisat värde	1 964 700	2 472 579	660 809	656 318
I ovanstående redovisat värde ingår leasade tillgångar med	1 681 650	2 411 186	643 870	630 543

Not 13 Andelar i koncernföretag
Moderbolaget

		2017-12-31	2016-12-31
Företag			
Organisationsnummer	Säte	Antal/Kap. andel %	Redovisat värde
Nord Vacc Läkemedel AB		470 800	75 922 348
556323-1090	Stockholm	100,00%	
		75 922 348	75 922 348
Uppgifter om eget kapital och resultat		Eget kapital	Resultat
Nord Vacc Läkemedel AB		9 673 336	-6 592 482
Nord Vacc Läkemedel AB			
Ingående anskaffningsvärde		85 422 348	85 422 348
Inköp		0	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden		85 422 348	85 422 348
Ingående nedskrivningar		-9 500 000	0
Årets nedskrivningar		0	-9 500 000
Utgående ackumulerade nedskrivningar		-9 500 000	-9 500 000
Utgående redovisat värde		75 922 348	75 922 348

Not 14 Fordringar hos koncernföretag

	Koncernen		Moderbolaget	
	2017-12-31	2016-12-31	2017-12-31	2016-12-31
Tillkommande	0	0	20 119 386	0
Avgående	0	0	-4 900 000	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	0	0	15 219 386	0
Utgående redovisat värde	0	0	15 219 386	0

Not 15 Andra långfristiga värdepappersinnehav

Koncernen	2017-12-31	2016-12-31
Ingående anskaffningsvärde	0	1 770 000
Försäljningar/utrangeringar	0	-1 770 000
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	0	0
Utgående redovisat värde	0	0
Ingående anskaffningsvärde	0	885 000
Försäljningar/utrangeringar	0	-885 000
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	0	0
Utgående redovisat värde	0	0
Moderbolaget	2017-12-31	2016-12-31
Ingående anskaffningsvärde	0	1 770 000
Försäljningar/utrangeringar	0	-1 770 000
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	0	0
Utgående redovisat värde	0	0
Ingående anskaffningsvärde	0	885 000
Försäljningar/utrangeringar	0	-885 000
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	0	0
Utgående redovisat värde	0	0

Not 16 Uppskjuten skatt**Koncernen****2017-12-31**

	Temporär skillnad	Uppskjuten skattefordran	Uppskjuten skatteskuld
Finansiella anläggningstillgångar	1 945 472		428 004
Underskottsavdrag	25 286 552	5 563 041	0
Skulder avseende finansiell leasing	2 378 841	523 344	0
		6 086 385	428 004

Koncernen**2016-12-31**

	Temporär skillnad	Uppskjuten skattefordran	Uppskjuten skatteskuld
Finansiella anläggningstillgångar	2 644 736	0	581 842
Underskottsavdrag	11 505 363	2 531 180	0
Skulder avseende finansiell leasing	4 050 559	891 123	0
		3 422 303	581 842

Moderbolaget**2017-12-31**

	Temporär skillnad	Uppskjuten skattefordran	Uppskjuten skatteskuld
Finansiella anläggningstillgångar	643 870	0	141 651
Underskottsavdrag	22 544 105	4 959 703	0
Materiella anläggningstillgångar	0	0	0
Skulder avseende finansiell leasing	541 969	119 233	0
		5 078 936	141 651

Moderbolaget**2016-12-31**

Finansiella anläggningstillgångar	630 541	0	138 719
Underskottsavdrag	11 505 363	2 531 180	0
Skulder avseende finansiell leasing	474 840	104 465	0
		2 635 645	138 719

Not 17 Upplýsningar om aktiekapital

	Antal aktier	Kvotvärde per aktie
Antal/värde vid årets ingång	11 142 220	2,00
Nyemission	5 000 000	2,00
Antal/värde vid årets utgång	16 142 220	2,00

Bolaget har utestående teckningsoptioner, dessa har dock inte lett till någon utspädningseffekt per den 31 december 2017. Den 22 februari 2017 beslutade Bolagets styrelse, med stöd av bemyndigande från den extra bolagsstämman den 3 februari 2017, att genomföra en nyemission om högst 5 000 000 units, var och en bestående av en (1) aktie och en (1) vederlagsfri Teckningsoption 2017/2018 (Serie TO1). Varje teckningsoption gav rätt att, under tiden från och med den 1 mars 2018 till och med den 30 mars 2018, påkalla teckning av en (1) ny aktie i Bolaget till en teckningskurs om 12 SEK per aktie.

Not 18 Skulder till kreditinstitut

	Koncernen		Moderbolaget	
	2017-12-31	2016-12-31	2017-12-31	2016-12-31
Amortering inom 1 år	7 435 610	6 167 605	6 875 328	5 627 807
Amortering inom 2 till 5 år	1 110 181	8 009 893	416 641	6 997 036
Amortering efter 5 år	0	0	0	0
	8 545 791	14 177 499	7 291 969	12 624 843

Not 19 Personaloptions-/ Incitamentsprogram

Årsstämman den 8 juni 2017 beslutade att implementera Personaloptionsprogram 2017/2010:1 för vissa ledande befattningshavare, nyckelpersoner och övriga anställda i Bolaget eller dess dotterbolag. Personaloptionerna har tilldelats vederlagsfritt. Tilldelade personaloptioner intjänas med 20 procentenheter under vardera fem perioder per följande datum: 31 dec 2017, 30 juni 2018, 31 dec 2018, 30 juni 2019, 31 dec 2019. Personaloptionsprogram 2017/2020:1 omfattar högst 530 000 personaloptioner baserade på teckningsoptioner och varje personaloption berättigar innehavaren att förvärva en (1) ny aktie i bolaget till en teckningskurs om 10,25 SEK.

Årsstämman den 8 juni 2017 beslutade även att implementera incitamentsprogram 2017/2020:2 genom en riktad emission av högst 175 000 teckningsoptioner till nyckelpersoner (ej anställda) i Bolaget eller dess dotterbolag. Totalt emitterades 42 500 teckningsoptioner. Teckningsoptionerna emitterades till en kurs motsvarande ett beräknat marknadsvärde för teckningsoptionerna med tillämpning av Black & Scholes optionsvärderingsmodell. Varje teckningsoption berättigar innehavaren att förvärva en (1) ny aktie i Bolaget till en teckningskurs om 10,25 SEK.

Koncernen	2017/2010:1		2017/2020:2	
	Genomsnittligt lösenpris i kr per option	Antal optioner	Genomsnittligt lösenpris i kr per option	Antal optioner
Per 1 januari 2017	0	0	0	0
Tilldelade under perioden	1,16	318 000	1,16	42 500
Förverkade under perioden	0	0	0	0
Inlösta under perioden	0	0	0	0
Förfallna under perioden	0	0	0	0
	1,16	318 000	1,16	42 500

Moderbolaget	2017/2010:1		2017/2020:2	
	Genomsnittligt lösenpris i kr per option	Antal optioner	Genomsnittligt lösenpris i kr per option	Antal optioner
Per 1 januari 2017	0	0	0	0
Tilldelade under perioden	1,16	106 000	1,16	42 500
Förverkade under perioden	0	0	0	0
Inlösta under perioden	0	0	0	0
Förfallna under perioden	0	0	0	0
	1,16	106 000	1,16	42 500

Not 20 Justering för poster som inte ingår i kassaflödet

	Koncernen		Moderbolaget	
	2017-12-31	2016-12-31	2017-12-31	2016-12-31
Avskrivningar	6 468 351	6 300 898	139 641	71 853
Förlust vid försäljning av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-19 844	171 583	22 157	52 433
Omräkningsdifferens	646 306	841 585	0	0
	7 094 813	7 314 066	161 798	124 286

Not 21 Ställda säkerheter

	Koncernen		Moderbolaget	
	2017-12-31	2016-12-31	2017-12-31	2016-12-31
Företagsinteckningar	17 575 000	17 575 000	2 000 000	2 000 000
Pantsatta banktillgodohavanden	6 750 000	3 000 000	6 750 000	3 000 000
Pantsatta aktier i dotterbolag	35 538 640	41 251 746	75 922 348	75 922 348
Summa ställda säkerheter	59 863 640	61 826 746	84 672 348	80 922 348

Not 22 Eventualförpliktelser

	Koncernen		Moderbolaget	
	2017-12-31	2016-12-31	2017-12-31	2016-12-31
Proprieborgen för Nord Vacc Läkemedel AB	0	9 676 164	0	9 676 164
	0	9 676 164	0	9 676 164
<i>varav till förmån för koncernföretag</i>	0	9 676 164	0	9 676 164

Not 23 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut**Förändring i styrelsen**

Styrelsemedlem avgår på egen begäran från Intervacc styrelse Styrelsemedlem Olle Kämpe har till följd av ett flertal tidskrävande engagemang, bl.a i Nobelkommittén för priset i fysiologi eller medicin, valt att lämna sitt mångåriga uppdrag som ledamot i Intervaccs styrelse

Genomförd nyemission

Intervaccs styrelse beslutade den 18 februari 2018 att öka Bolagets aktiekapital genom nyemission med företrädesrätt för Intervaccs aktieägare. Styrelsens beslut godkändes vid en extra bolagsstämma den 9 mars 2018.

Emissionsbeslutet innebar att Intervaccs aktiekapital ökat med 43 045 923 SEK genom utgivande av 21 522 960 nya aktier. Teckningskursen, 2,85 SEK, i Företrädesemissionen fastställdes av Bolagets styrelse i samråd med Remium baserat i huvudsak på en sedvanlig marknadsmässig rabatt i förhållande till Bolagets aktiekurs.

Detta medför att aktiekapitalet ökat från 32 284 442,18 SEK till 75 330 365 SEK. Erbjudandet innebär att antalet aktier kommer att öka från 16 142 220 aktier till 37 665 180 aktier vid full anslutning till Erbjudandet.

Nyemissionen blev fulltecknad och har tillfört Intervacc ca 61 miljoner SEK före emissionskostnader och ca 52 miljoner SEK efter emissionskostnader.

Not 24 Transaktioner med närstående

	Koncernen		Moderbolaget	
	2017-12-31	2016-12-31	2017-12-31	2016-12-31
Ställda säkerheter och garantiåtagande	0	0	0	0
Lån till ledande befattningshavande	0	0	0	0
Transaktioner med närstående	0	0	0	0
	0	0	0	0

Not 25 Definition av nyckeltal**Soliditet**

Justerat eget kapital i procent av balansomsättning

Resultat per aktie

Årets resultat dividerat med antal utestående aktier

Stockholm

Rune Bergman
Ordförande

Jan-Ingmar Flock
Verkställande direktör

Bengt Guss

Kenneth Janzon

Björn Sjöstrand

Stefan Ståhl

Alexander Kotsinas

Vår revisionsberättelse har lämnats den
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Leonard Daun
Auktoriserad revisor

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Intervacc AB (publ), org.nr 556238-1748

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Intervacc AB (publ) för år 2017.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen och koncernredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets och koncernens finansiella ställning per den 31 december 2017 och av dessas finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och koncernen.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Styrelsens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för att årsredovisningen och koncernredovisningen upprättas och att de ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel.

Vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen ansvarar styrelsen för bedömningen av bolagets och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.

Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen och koncernredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller fel och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen och koncernredovisningen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens förvaltning för Intervacc AB (publ) för år 2017 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Styrelsens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets och koncernens verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av moderbolagets och koncernens egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets och koncernens ekonomiska situation, och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av förvaltningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Stockholm den 24 april 2018

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Leonard Daun
Auktoriserad revisor