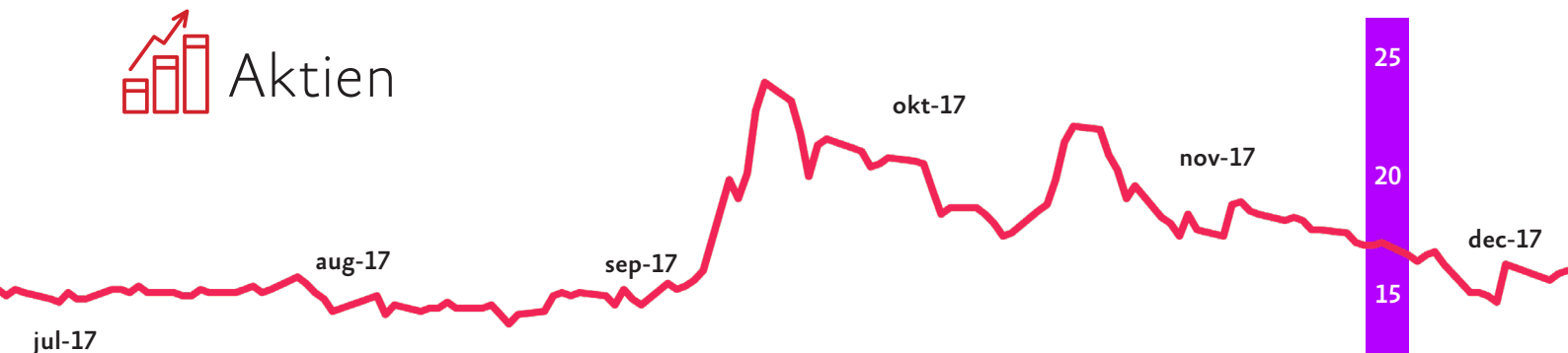


Strategiska planer utvecklas enligt tidtabell



NUEVOLUTION – FAKTA



Marknad: Nasdaq First North Premier, Stockholm

Ticker: NUE.ST

Antal aktier: 42 858 236

Större aktieägare: SEB Venture Capital, Sunstone Capital, Industrifonden och SEB Utvecklingsstiftelse

Marknadsvärde (31/12 2017): SEK 711 million

Aktiekurs, lägsta/högsta (6M): 14,70-24,00 SEK/aktie

Aktiekurs (31/12 2017): 16,60 SEK/aktie



Nyheter

3 nov.: Nuevolution anställer Johnny Stilou som direktör för investor relations och corporate communication

27 nov.: Nuevolution kommer att presentera nya data för sitt BET-BD1-program vilka stödjer effekten i psoriasis/atopisk dermatit

8 dec.: Danska Östra Hovrätten återkallar beslutet från danska Sjö- och Handelsrätten per den 22 februari 2016 till förmån för Nuevolutions begäran

11 dec.: Vid extra bolagsstämma väljs Fredrik Arp till ny styrelseledamot

3 jan.: Nuevolution erhåller licensavgift på 750 000 USD från Janssen Biotech

23 jan.: Nuevolution utser Dr. Paul Scigalla till Chief Medical Officer på konsultbasis

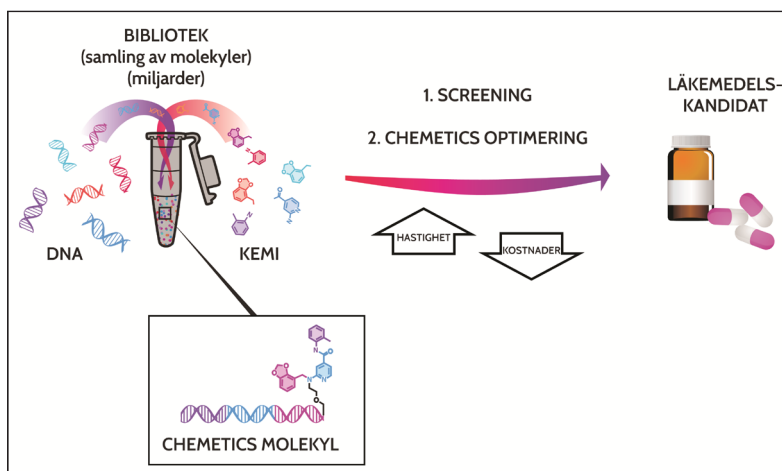


20+ program pipeline

Program	Indikation	Upptäckt	Preklinik	Fas I	Partner
ROR γ t hämmare	Dermatologi/PsA				
ROR γ t hämmare	Övriga				
BET-BD1	Inflammation				
Cytokine X	Inflammation				
ROR γ t agonist	Immunonkologi				
GRP78	Onkologi				
10+ forsknings-samarbeten	Onkologi, Inflammation, Immunonkologi				
Forsknings-samarbeten					
Multi-mål samarbeten	Onkologi, CNS				
Kontraktsforskning	Onkologi, Inflammation, Infektionssjukdomar				
NSD1, 2, 3	Hematologisk cancer				



Stark teknologi



- Miljontals fler molekyler testade jämfört med konventionella metoder
- Specifikt utvecklat för små molekyler (tablettbaserade läkemedel)
- Specifikt utvecklat för syntetiska "biologics" (syntetiska peptider)
- Större framgång och lägre risk
- Kostnadseffektiv upptäckt av läkemedel



Sjukdomsfokus

Intern pipeline fokuserar på indikationer inom:

- Onkologi
- Immunonkologi
- Allvarliga inflammatoriska indikationer



Affärsmål

- Använda plattformen för upptäckt mot många sjukdomsmål, vilket möjliggör en stor uppsida och medför lägre risk
- Bred portfölj av prekliniska program
- Behålla utvalda program för egen utveckling och licensiera ut program för intäktsgenerering



17 avtal hittills

17 avtal med partners (inklusive Merck, Novartis, GSK, Boehringer Ingelheim, Janssen, Amgen, Almirall)



Intäkter

Cirka 530 MSEK i erhållna intäkter hittills



Nuevolution

Grundat: 2001 i Köpenhamn, Danmark

Industri: Läkemedel, bioteknik

Hemsida: www.nuevolution.com



INNEHÅLLSFÖRTECKNING

NUEVOLUTION-FAKTA	2
ORDFÖRANDEN OCH VERKSTÄLLANDE DIREKTÖREN HAR ORDET	5
FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE	9
<i>Verksamhet</i>	9
<i>Forskning & Utveckling</i>	9
<i>Affärs- och partnerverksamhet</i>	16
<i>IP-rapport</i>	16
<i>Organisation och anställda</i>	17
<i>Miljöinformation</i>	18
<i>Finansiell rapport</i>	19
<i>Riskfaktorer</i>	20
<i>Nuevolutionaktien</i>	21
FINANSIELL RAPPORT	22
REVISIONSBERÄTTELSE	66
ÖVRIG INFORMATION	69
<i>Kvartalsinformation</i>	69
AKTIEN	70
BOLAGSSTYRNINGSRAPPORT	72
STYRELSE	80
LEDNINGSGRUPP	83

Årsredovisningen är publicerad på svenska och engelska. Vid eventuella avvikelser är det den svenska versionen som är den officiella.

Foto är tagna av Thomas Rønn, TR MEDIA, bortsett från s. 22, 79 (Adobe Stock) og omslag (Nuevolution).

ORDFÖRANDEN OCH VD HAR ORDET

Bäste aktieägare och läsare,

Bolaget offentligtgjorde årsredovisningen för föregående räkenskapsår den 18 september 2017. Vid årsstämman den 12 oktober 2017 beslutades emellertid att ändra bolagets räkenskapsår till kalenderår. Som följd av detta beslut avger vi nu en årsredovisning med ett förkortat räkenskapsår.

När det gäller vår övergripande strategi vill vi upprepa vår viktigaste ambition att skapa en värdefull portfölj med flera kliniska och prekliniska program, där vissa program kommer att behållas internt för Nuevolutions egen utveckling och ytterligare värdeskapande, medan andra program kommer att utvecklas med partners för att skapa intäkter.

Följande tre viktiga mål kommer även i fortsättningen att vara vår högsta prioritet:

- Innan den 30 juni 2018 ansöka om notering av Nuevolution vid Nasdaq Stockholms huvudlista
- Förstärka aktieägarbasen med internationella och/eller institutionella investerare
- Vidareutveckla minst ett program till klinisk utveckling

Vi bedömer att dessa tre mål tillsammans utgör en stark grund för att Nuevolution ska nå nya horisonter när det gäller värdeskapande, affärsmöjligheter och tillväxtpotential och är därför övertygade om att de också representerar den optimala strategin som syftar till att skapa värde för aktieägare¹.

Med tanke på dessa mål investerar vi nu väsentligt i förberedelserna för vår ansökan att notera Nuevolution AB (publ) på Nasdaq Stockholms huvudmarknad. Vi har också arbetat med fokuserade insatser mot det långsiktiga målet att stärka aktieägarbasen med internationella och/eller institutionella investerare och har i detta sammanhang deltagit i flera investeraraktiviteter och individuella möten med investerare. Sedan offentliggörandet av årsredovisningen för 2016/17 den 18 september 2017 har företaget uppnått mycket viktiga framsteg med sina program för att förbereda dem för att nå status för klinisk utveckling.

Viktiga djur- och mekanismdata för vårt program för bromodomän BET-BD1-selektiva hämmare har erhållits. Dessa data stödjer nu en utvidgning av våra potentiella framtida terapeutiska tillämpningar till att även affärsmässigt inkludera mycket attraktiva indikationer som psoriasis och atopisk dermatit. Det ger Nuevolution attraktiva terapeutiska alternativ utöver våra tidigare validerade potentiella tillämpningar vid behandling av systemisk lupus erythematosus (SLE) och fibrotiska sjukdomar. Programmet går snabbt framåt mot nominering av en utvecklingskandidat. I både vårt program för bromodomän BET-BD1-selektiva

hämmare och vårt interna program för RORyt-hämmare har vi nått slutsatser angående den rekommenderade potentiella riktningen för klinisk utveckling som atopisk dermatit/psoriasis (BET) och ankyloserande spondylit (RORyt).

Nyligen rapporterade vi även *in vivo* proof-of-concept data för vårt cytokin X-program (inflammation) samt preliminär första *in vivo* proof-of-concept för det första projektet inom vårt samarbete med Amgen. Samtidigt utvecklas vårt samarbete med Almirall mycket bra med god anda i gruppen och bra arbetsförhållanden så att samarbetsprojektet kan utvecklas vidare och i enlighet med överenskommen plan, som syftar till att nå kliniskt stadiet så fort som möjligt.

Slutligen, till stöd för våra planer samt för att säkerställa tillgång till nödvändig regulatorisk kunskap och utvecklingsexpertis, har vi utsett Dr Paul Scigalla som vår rådgivande Chief Medical Officer på konsultbasis.

Vi har också utökat kompetensen på styrelsenivå genom att välja in Fredrik Arp i styrelsen. Vi välkomnar Fredrik både som



Ordförande

Stig Løkke Pedersen

¹ALLMÄN DISCLAIMER: Nuevolution kan inte ge och ger inga garantier kring hur aktiemarknaden kommer att reagera oavsett om dessa mål uppnås (se även allmän disclaimer om framtidsutsikter på sidan 69)

en stark privat aktieägare och som styrelseledamot och vi ser fram emot att få Fredriks kompetens som kommer att bidra till fortsatt tillväxt och kommersialisering av Nuevolution's verksamhet. På ledningsnivå och med utnämningen av Johnny Stilou som direktör för Investor Relations & Corporate Communication, strävar vi efter att ytterligare stärka vår kommunikation till och interaktion med investerare.

Vår plattform för upptäckt av läkemedel, Chemetics®, för identifiering av småmolekylbaserade läkemedel, fortsätter att fungera på ett bra sätt. Förutom att driva vår egen programpipeline och stödja pågående projekt levererade den återigen attraktiva data till en av våra partner, Janssen Biotech (ett av läkemedelsföretagen inom Johnson & Johnson), vilket resulterade i en licensavgift till Nuevolution i början av januari 2018.

Sammantaget behåller vi vår riktning inom samtliga mål (företags-, affärs- och F&U) och baserat på framgångsrikt genomförande av våra tidigare strategier, känner vi oss också

övertygade och bekväma med att vi kommer att väl hantera den fortsatta uppbyggnaden och mognaden av vår pipeline till klinisk utveckling, samtidigt som vi breddar vår portfölj av prekliniska tillgångar med att för några av dessa tillgångar ingå partnerskap för att fortsätta generera intäkter.

För det kommande räkenskapsåret anser vi att det finns goda skäl att vara hoppfull kring att vi kommer att göra framsteg på flera fronter, vilket inkluderar vår pipeline samt affärsrelaterade och investerarrelaterade frågor.

Stockholm, den 22 februari 2018

Stig Løkke Pedersen, ordförande
Nuevolution AB (publ)

Alex Haahr Gouliaev, VD
Nuevolution AB (publ)



Förutom rapporteringen som vi gjorde i vår årsredovisning i september 2017, vill vi också informera om den summerande video som förklarar resultat, strategi, intervju med styrelsen och mer som finns på vår hemsida på www.nuevolution.com.

[Länka till årsredovisning 2016/17 video material](#)

[Länka till årsredovisning 2016/17 i PDF format](#)

Koncernen - Nyckeltal

	1 juli 2017 - 31 december 2017 (6 mån) ***	1 juli 2016 - 31 december 2016 (6 mån) ***	2016/17 (12 mån) ***	2015/16 (12 mån) ***	2014/15 (12 mån) *	2013/14 (12 mån) *
TSEK, om inget annat anges						
RESULTATRÄKNING						
Nettoomsättning	4 827	112 768	119 912	20 697	29 801	79 458
Forsknings- och utvecklingskostnader	-52 693	-52 304	-107 336	-115 090**	-78 166	-64 411
Försäljnings- och administrationskostnader	-16 748	-12 351	-23 216	-57 493**	-16 526	-8 142
Totala rörelsekostnader	-69 441	-64 655	-130 552	-173 817**	-94 692	-72 553
Rörelseresultat	-64 461	48 113	-10 485	-151 886	-64 891	6 905
Finansiella kostnader	-368	1 455	1 045	-22	2 836	-624
Periodens resultat	-61 252	30 821	-25 486	-144 997	-54 732	7 408
Total resultat för perioden	-59 057	27 460	-27 940	-144 087	-54 794	7 408
BALANSRÄKNING						
Anläggningstillgångar	11 674	9 639	11 935	14 079	11 485	5 328
Omsättningstillgångar	125 084	244 515	189 720	220 886	60 174	58 160
Totala tillgångar	136 758	254 154	201 655	234 965	71 659	63 488
Aktiekapital	42 858	42 858	42 858	42 858	352 922	277 815
Eget kapital	111 091	225 362	169 962	198 055	51 553	31 654
Långfristiga skulder	2 810	3 418	2 939	3 482	1 451	1 372
Kortfristiga skulder	22 857	25 374	28 754	33 428	18 655	30 462
Rörelsekapital	-15 982	86 505	-24 277	-24 718	-5 125	34 716
Investeringar i immateriella och materiella tillgångar	1 587	1 340	1 619	4 094	1 109	320
KASSAFLÖDEN						
Kassaflöden från den löpande verksamheten	-64 722	-55 029	-23 215	-81 450	-19 475	-35 038
Kassaflöden från investeringsverksamheten	-1 170	-651	-724	-555	-1 120	-321
Kassaflöden från finansieringsverksamheten	-741	-582	-1 253	240 942	74 868	-310
Summa kassaflöde	-66 633	-56 262	-25 192	158 937	54 273	-35 669

Nyckeltalen har angetts i enlighet med nätversionen av "Rekommendationer och nyckeltal" som utfärdas av CFA Sverige. Resultat per aktie och Resultat per aktie efter utspädning redovisas i enlighet med IFRS. Se definitioner i not 2 väsentliga redovisningsprinciper.

Antal aktier både för nuvarande och jämförande perioder är det antal aktier som utgetts av moderbolaget, Nuevolution AB. Antal aktier för tidigare perioder avser emellertid antal utestående aktier för det tidigare moderbolaget, Nuevolution A/S, under dessa perioder. Se definitioner i not 2 väsentliga redovisningsprinciper.



Koncernen - Nyckeltal

	1 juli 2017 - 31 december 2017 (6 mån)		1 juli 2016 - 31 december 2016 (6 mån)		2016/17 (12 mån)	2015/16 (12 mån)	2014/15 (12 mån)	2013/14 (12 mån)
	***	***	***	***	***	***	*	*
TSEK, om inget annat anges								
FINANSIELLA NYCKELTAL								
Resultat per aktie före och efter utspädning, SEK ****)	-1,43	0,72	-0,59	-3,98	-2,26	0,33		
Eget kapital per aktie, SEK	2,59	5,26	3,97	4,62	1,80	1,40		
Aktiekurs	16,60	14,45	16,50	9,00	N/A	N/A		
Soliditet (%)	81	89	84	84	72	50		
Antal utestående aktier, i genomsnitt, miljoner aktier	42,858	42,858	42,858	36,469	24,216	22,573		
Antal utestående aktier, slutet av perioden, miljoner aktier	42,858	42,858	42,858	42,858	28,573	22,573		
Antal utestående aktie i genomsnitt, efter utspädning, miljoner aktier	43,700	43,284	43,284	36,469	28,573	22,573		
Genomsnittligt antal anställda (FTE)	48	44	45	43	41	39		
Antal anställda (FTE) vid slutet av verksamhetsåret	47	43	47	44	43	39		

*) Koncernen Nuevolution AB (publ) bildades den 13 november 2015, vilket innebär att jämförelsetalen avser Koncernen Nuevolution A/S.

**) En betydande del av kostnadsökningen från 2014/15 till 2015/16 är relaterad till en engångskostnad om 11,9 MSEK från noteringen i december 2015 och kostnader avseende teckningsoptionsprogrammet 2015/2021 på 48,5 MSEK.

***) På den ordinarie bolagsstämman som hölls den 12 oktober 2017 beslutades det att räkenskapsåret ska ändras så att det följer kalenderåret. Därför innehåller den här årsredovisningen rapport över totalresultat och rapport över kassaflöden för perioden 1 juli till 31 december 2017. Jämförelsesiffrorna i rapport över totalresultat och rapport över kassaflöden är de som presenterades i den senaste årsredovisningen som omfattar tolv månadersperioden från den 1 juli 2016 till den 30 juni 2017.

****) Ingen utspädning då utspädningseffekten av teckningsoptionerna för närvarande är negativ



Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Nuevolution AB (publ) (nedan kallat "Bolaget"), org. nr. 559026-4304 presenterar härmed årsredovisningen för moderbolaget och koncernredovisning för räkenskapsåret 1 juli 2017 till 31 december 2017; förkortat på grund av ändring av räkenskapsår. Företaget har ändrat räkenskapsåret till 1 januari-31 december för att underlätta för våra aktieägare, framtida investerare, analytiker som för närvarande följer företaget samt göra rapporteringen i linje med andra jämförbara bioteknikföretag. Bolaget är registrerat i Sverige och har sin hemvist i Stockholms kommun. Bolagets kontor ligger i Köpenhamn, Danmark. Nuevolution AB (publ) har ett helägt dotterbolag, Nuevolution A/S (operativt dotterbolag).

Verksamheten

Nuevolution AB (publ), noterat på Nasdaq First North Premier i Stockholm (under NUE.ST), är ett biofarmaceutiskt företag med en unik och egen småmolekylär läkemedelsupptäcks- och utvecklingsplattform. Bolagets forskning och utveckling är inriktad på upptäckt och utveckling av läkemedelskandida-

ter med småmolekyler (tablettbaserad behandling) för indikationer inom inflammatoriska sjukdomar och onkologi (cancer). Bolaget har en portfölj av program för intern utveckling och för utlicensiering, och strävar efter samarbeten inom läkemedelsupptäckt med läkemedels- och bioteknikföretag.

Forskning & Utveckling

Program	Indikation	Upptäckt	Preklinik	Fas I	Partner
ROR γ t hämmare	Dermatologi/PsA				Almirall
ROR γ t hämmare	Övriga				NUEVOLUTION
BET-BD1	Inflammation				NUEVOLUTION
Cytokine X	Inflammation				NUEVOLUTION
ROR γ t agonist	Immunonkologi				NUEVOLUTION
GRP78	Onkologi				NUEVOLUTION ICR
10+ forsknings-samarbeten	Onkologi, Inflammation, Immunonkologi				NUEVOLUTION
Forsknings-samarbeten					
Multi-mål samarbeten	Onkologi, CNS				AMGEN
Kontraktsforskning	Onkologi, Inflammation, Infektionssjukdomar				janssen
NSD1, 2, 3	Hematologisk cancer				BRAC

Höjdpunkter för den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2017

- Mycket goda framsteg i samarbetet med Almirall kring ROR γ t-programmet (hudsjukdomar och psoriasisartrit).
- I det interna ROR γ t-programmet har Nuevolution initialt valt att prioritera ankyloserande spondylit och sekundärt inflammatorisk tarmsjukdom (IBD) som relevanta och potentiella kliniska vägar för sitt interna ROR γ t-program utanför samarbetet med Almirall.
- I det BET-BD1-selektiva programmet har NUE7770 visat begränsade negativa effekter på produktion av IgG och IgM (antikropp), det vill säga begränsad effekt på normal IgG- och IgM-produktion, efter KLH-stimulering som stödjer den övergripande goda säkerhetsprofilen för denna förening.
- Testning av NUE7770 och NUE 19796, BET-BD1-selektiva hämmare, i IL-23-inducerad öröndermatit (psoriasis/atopisk dermatit djur-PoC-modell) visade hämning av CCL2-kemokinfri-sättning och potentiell IL-22-produktion som stödjer potentiell applikation för behandling av till exempel psoriasis och/eller atopisk dermatit.
- För det BET-BD1-selektiva programmet har Nuevolution valt att initialt prioritera atopisk dermatit och/eller psoriasis som primära indikationer för en potentiell klinisk utveckling, med sekundära framtida möjligheter inom systemisk lupus erythematosus (SLE) och fibrotiska sjukdomar
- I cytokin X-projektet visade en ledande förening god effekt i en mus-sjukdomsmodell med en observerad effekt i nivå med den för en antikropp med samma cytokin som mål

- I samarbetet med Amgen har två cancerprogram blivit snabbbehandlade inom ledande upptäckt. För det första cancerprogrammet har vi fått ett övertygande *in vivo* proof of concept (PoC). I ett andra cancerprogram har vi profilerat flera ledande föreningar under andra halvåret 2017 och kommer att inleda *in vivo* PoC-studier under första kvartalet 2018.
- Efter den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2017 meddelade Nuevolution utnämningen av Dr. Paul Scigalla som Chief Medical Officer på konsultbasis för att stödja Nuevolutions strategi att bygga en bred portfölj med kliniska och prekliniska program.

”Under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2017 har vi flyttat fram oss inom flera av våra egna pipeline-program, samt framgångsrikt vidareutvecklat program i våra samarbeten med Almirall, Amgen och Janssen.

Vårt huvudsakliga mål för den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2017 har varit att identifiera och stärka data för kliniska vägar för i) vårt RORγt-program utanför dermatologi, och ii) vårt BET-BD1-selektiva program. För dessa program har vi flera intressanta möjligheter och har preliminärt prioriterat ankyloserande spondylit (AS – inflammation i ryggraden) och atopisk dermatit (AD) som primär indikation för programmen RORγt- och BET-BD1-hämmare.

*Dessutom har vi under halvåret fått positiva data i vårt cytokin X-program och i två av våra cancerprogram i samarbetet med Amgen, vilka har snabbbehandlats mot *in vivo* PoC-testning där den första studien avslutades redan under slutet av 2017 med lyckat resultat. På många fronter, från tidiga pipeline-projekt till program i sen preklinisk stadie samt i projekt för partnerskap, har vi sett betydande framsteg, vilka utgör en stark grund att bygga vidare på under 2018”, Dr. Thomas Franch, Chief Scientific Officer*

PROGRAM FÖR RORγt-HÄMMARE (INFLAMMATION)

Nuevolution samarbetar med Almirall i programmet för RORγt-hämmare för att adressera IL-17A-drivna hudsjukdomar, inklusive psoriasis och psoriasisartrit. Samarbetsprogrammet fortsätter att utvecklas bra mot klinisk utveckling.

Nuevolution har tidigare identifierat och berättat om ytterligare terapeutiska möjligheter för vårt program utanför dermatologi, som ankyloserande spondylit (AS), en försvagande inflammation i ryggraden som drabbar över 1,5 miljoner patienter, samt inflammatoriska tarmsjukdomar (IBD, mer än 3 miljoner patienter) som ulcerös kolit (UC) och Crohns sjukdom.

Ankyloserande spondylit (AS)

Klinisk data hos patienter med ankyloserande spondylit (AS) visar signifikant förbättring av sjukdomsparametrar efter behandling med injicerbar och högt prissatt sekukinumab, en

antikroppsriktad IL-17A, som är godkänd för behandling av patienter med AS. Klinisk data kring hämning av antikropp IL-17A stödjer starkt att småmolekylär RORγt-hämmare, som hämmar produktionen av IL-17A, bör ge ett effektivt, oralt baserat, bekvämt och konkurrenskraftigt behandlingsalternativ för AS-patienter.

Inflammatorisk tarmsjukdom (IBD)

Som en följd av de goda effektdata från de två kemiskt injicerade musmodellerna av IBD som rapporterats tidigare, genomförde vi under fjärde kvartalet 2017 en adoptiv musmodell för T-cellsöverföring för IBD för att utvärdera RORγt-kandidaten för klinisk användning inom IBD. Vi hade hoppats ha tillgång till data vid årsskiftet, men av tekniska skäl kommer data från den pågående studien att bli tillgänglig under senare delen av första kvartalet 2018. Vi förväntar oss inte att detta försenar programmets utveckling.

Med bakgrund av det övertygande kliniska beviset för hämning av IL-17A, marknadsperspektiv, klinisk genomförbarhet och övergripande riskbedömning av det kliniska resultatet föredrar Nuevolution för närvarande att prioritera AS [se infobox 1] och i andra hand IBD som potentiella kliniska vägar utanför dermatologi för sitt interna RORγt-program.

FÖRSTA KLASS BROMODOMÄN BET-BD1-PROGRAM (INFLAMMATION OCH AUTOIMMUNA SJUKDOMAR)

Bromodomän BET-proteiner spelar en viktig roll vid reglering av gener, som är mycket viktiga i celler som driver både inflammatoriska processer och cancer. Kliniska hämmare av BET-proteiner som är icke-selektiva, är också toxiska och visar signifikanta biverkningar i kliniska prövningar i cancer som förhindrar klinisk användning inom inflammatorisk sjukdom.

Nuevolutions BET-BD1-selektiva hämmare är selektiva för den första bromodomänen (BD1) av BET-proteinfamiljen och har visat lovande *in vitro* och *in vivo*-effektivitet i sjukdomsmodeller såväl som en godartad säkerhetsprofil, illustrerad av till exempel NUE7770. Följaktligen stödjer den nya och unika profilen för de BET-BD1-selektiva hämmarna en terapeutisk användning vid sjukdomar utanför cancer, som kroniska dermatologiska sjukdomar, som atopisk dermatit (atopisk eksem) och psoriasis, liksom andra inflammatoriska sjukdomar som fibros och lupus.

Under andra halvåret 2017 fortsatte vi biologisk testning av våra BET-BD1-selektiva föreningar NUE7770 och NUE19796 som visar *in vivo* effektivitet i flera inflammatoriska musmodeller, som IL-23-inducerat örönödem (psoriasis/atopisk dermatit), kollageninducerad artrit (IL-17 biomarkör och artritmodell) och bleomycininducerad sklerodermi (fibros). För att stödja dessa positiva *in vivo*-data och föreningens verkan har vi visat hämning av ett viktigt kemokin, CCL2 (MCP1), framställd av stimulerade hudceller (keratinocyter).

INFOBOX 1: ANKYLOSERANDE SPONDYLIT (AS)

Ankyloserande spondylit (AS), eller radiografisk axiell spondyloarthritis, är en autoimmun sjukdom som kännetecknas av inflammation i ryggraden samt den sacroiliacala leden och vertebrala kolonnen. Symtom på AS är smärta och styvhet från nacke ner till nedre delen av ryggen. Ryggkotsbenen kan växa eller smälta ihop (fusion), vilket resulterar i en styv ryggrad (även kallad "bamburyggrad"). Ett tidigt stadium av sjukdomen är känd som icke-radiografisk axial spondyloarthritis (nr-axSpA), som kännetecknas av samma symtom som på inflammatorisk (lägre) ryggsmärta, men utan radiografiska förändringar som går att se på röntgen.

Utbredningen av diagnostiserade patienter uppgår globalt till cirka 1,5 miljoner. Sjukdomsprevalensen hos AS visar en något högre förekomst hos män jämfört med kvinnor (cirka 2-till-1), men eftersom övergripande diagnos av sjukdomen är föremål för förbättringar kan avvikelsen vara begränsad.

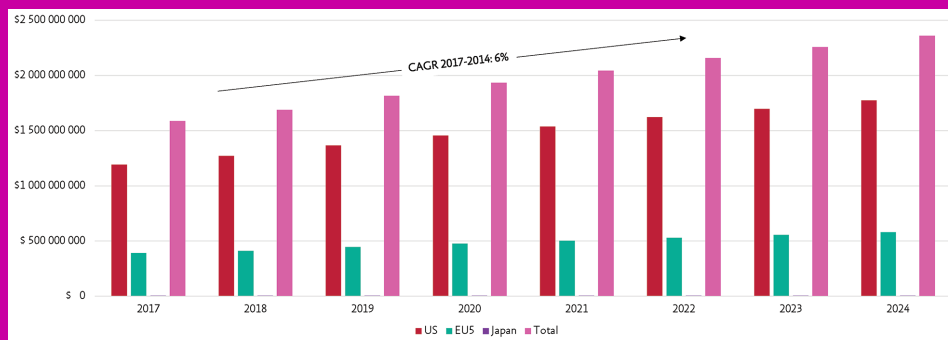
Sjukdomen kan förekomma redan i relativt låg ålder och majoriteten av sjukdomspatienterna är mellan 15 och 45 år.

Nuvarande behandling för ankyloserande spondylit drivs av first-line NSAID-preparat (till exempel smärtstillande läkemedel), och med tanke på hur allvarlig sjukdomen är, används kortikosteroider och andra DMARDs (Disease Modifying Antirheumatic Drugs) som metotrexat och sulfasalazin i relativt begränsad utsträckning. I de allvarliga fallen av AS används anti-TNF-läkemedel, bland annat Humira, Enbrel och Remicade, liksom nyligen godkända läkemedel, som Cosentyx (IL-17-hämmare) och Stelara (IL-23-hämmare).

Enligt Global Data, vilket visas i diagrammet nedan, kommer produktförsäljningen i 7MM att växa till cirka 2,4 miljarder dollar år 2024 från nuvarande 1,5 miljarder dollar, vilket motsvarar en årlig tillväxttakt på cirka 6%.

Den framtida tillväxten på AS-marknaden drivs av sjukdomsmedvetenhet, förbättrade patientdiagnoser och det senaste godkännandet av injicerbara, prissvärda, antikroppsbehandlingar (Cosentyx, Stelara). Det finns fortfarande en betydande möjlighet för orala småmolekyler, eftersom de nuvarande orala (NSAID) behandlingsalternativen visar gastrointestinala och kardiovaskulära biverkningar hos vissa patienter, vilket påverkar användningen av dessa behandlingsalternativ på lång sikt. Innovativa småmolekylära behandlingsalternativ måste medföra förbättrad effektivitet och stark säkerhetsprofil, och produkterna bör helst göras tillgängliga till acceptabla prisnivåer för att konkurrera med antikroppsprodukter, vilka är relativt dyra.

* 7MM: US, EU5 & Japan



Figur 1. Försäljningsprognos för ankyloserande spondylit 2017 - 2024 i USA, EU5 och Japan. (Källa: Global Data, 2015).

Denna specifika hämning kan stödja funktionen av BET-BD1-hämmare i både hudsjukdomar och fibros. Vidare kan dessa mekanismdata, som beskriver den övergripande mekanismen för hantering för vår bromodomän BD1-selektiva hämmare, förklara selektiv antiinflammatorisk aktivitet i sjukdomsmodeller och den godartade säkerhetsprofilen av BET-BD1-hämmare som NUE7770.

De omfattande programdata som nu finns tillgängliga stöd-

jer den potentiella användningen av våra BET-BD1-selektiva hämmare för behandling av hudsjukdomar som psoriasis (PsO) (möjlig marknad år 2024 bedöms till 13 miljarder dollar¹) och atopisk dermatit (AD) (möjlig marknad år 2024 bedöms till 7,3 miljarder dollar, se infobox 2), för den allvarliga och medicinskt otillfredsställda autoimmuna sjukdomen systemisk lupus erythematosus (SLE), samt för potentiell användning i svåra fibrotiska sjukdomar som till exempel sklerodermi (hud- och organfibros) och idiopatisk lungfibros (IPF, lungfibros).

¹Global Data, 2016

INFOBOX 2: HUDSJUKDOMAR - ATOPISK DERMATIT

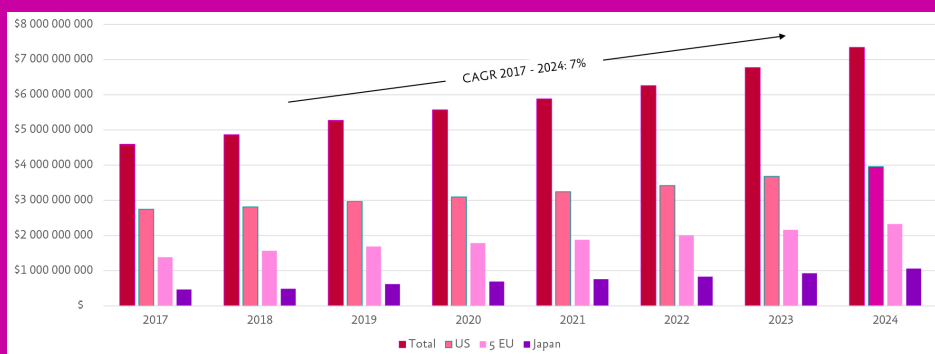
Över 13 miljoner (diagnostiserade) patienter världen över lider av den obehagliga och mycket besvärande hudsjukdomen atopisk dermatit (eller eksem). Vid atopisk dermatit överstimuleras keratinocyter (hudceller) av interleukin 13 (IL-13) som frigörs från såväl TH2 (immunsystem T-hjälparceller typ 2) som interleukin 22 (IL-22) från TH22-celler (immunsystem T-hjälparceller typ 22). Det leder till en inflammatorisk process som orsakar en kronisk, eller kroniskt återkommande, inflammatorisk hudsjukdom, kännetecknad av pruritus (en obehaglig känsla som framkallar en önskan att klia sig) med småsår, rodnad, fjällning och förlust av hudytan som följd. Sjukdomen är tydligt otillfredsställd med nuvarande tillgängliga läkemedel och är en sjukdom som erhåller signifikant intresse, investeringar och forskningsinsatser inom läkemedelsindustrin parallellt med ett betydande fokus på psoriasis.

Marknaden för atopisk dermatit kännetecknas av ett stort otillfredsställt medicinskt behov, särskilt i segmentet för svåra, återkommande eller svårbehandlade sjukdomar. Detta otillfredsställda medicinska behov är i första hand drivet av bristen på behandlingsalternativ efter misslyckandet med eller oacceptabla behandlingar med cyklosporin eller andra konventionella systemiska terapier. Viktiga opinionsledare menar att ett nytt innovativt systemiskt läkemedel bör ges oralt för att maximera upptagning hos patient.

Med tanke på det övergripande otillfredsställda medicinska behovet, utvecklingen av olika innovativa småmolekylära- och antikroppsprogram, samt den långsamma ersättningen av immunmodulatorer, förutser Global Data att marknadsvärdet 2024 kommer att vara i storleksordningen 7,3 miljarder USD (från 4,5 miljarder USD år 2017), vilket motsvarar en genomsnittlig tillväxt på 7 procent.

De övertygande effekt- och säkerhetsdata för våra BET BD-1-hämmare stödjer flera användbara alternativ som kliniska utvecklingsvägar. Med fokus på att minska den kliniska utvecklingsrisken har Nuevolution valt det terapeutiska området för hudsjukdomar (atopisk dermatit och PsO) som ledande indikation vilket gör det möjligt för oss att söka en tidig klinisk avläsning av effekt.

I början av 2018 kommer ytterligare föreningar att karaktäriseras och jämföras med de nuvarande kandidatföreningarna NUE7770 och NUE19796 innan man väljer utvecklingskandidat för API-produktion och ytterligare potentiell klinisk utveckling i vår förstklassiga program. Efter förväntad nominering av utvecklingskandidat under andra kvartalet 2018 kan programmet bli klart för klinisk utveckling under mitten av 2019.



Figur 2. Försäljningsprognos för atopisk dermatit 2015 – 2022 in US, EU5 and Japan. (Källa: Global Data, 2015)

Läkemedelsindustrin gör för närvarande betydande investeringar i upptäckt och utveckling av flera nya läkemedel mot inflammatoriska hudsjukdomar, inklusive psoriasis och atopisk dermatit. Våra nya data representerar därför ytterligare starka marknadsföringsdata för Nuevolutions BET-BD1-selektiva program. Med tanke på den kliniska utvecklingsrisken bedömer vi för närvarande att den initialt föredragna och potentiella utvecklingsvägen kommer att ligga inom det terapeutiska området hudsjukdomar (PsO och AD), så att vi kan

göra en tidig klinisk avläsning av effekt, därpå kan vi expandera ytterligare mot svåra indikationer, där det otillfredsställda medicinska behovet är signifikant.

Hudsjukdomar – psoriasis & atopisk dermatit

Hudceller i människa (keratinocyter) producerar signalmolekyler (till exempel cytokiner som CCL2), när de stimuleras av immunsystemceller. Signalmolekyler, som CCL2, fungerar som

budbearare för att rekrytera andra immunsystemceller och därigenom initiera och bevara ett inflammatoriskt tillstånd. Normalt är detta ett bra och skyddande försvarssystem, men i autoimmuna sjukdomar eller i situationer där immunsystemet överreagerar leder det till oönskade och vävnadsdestruktiva processer.

Över 13 miljoner (diagnostiserade) patienter över hela världen lider av den obehagliga och mycket besvärande hudsjukdomens atopisk dermatit. Vid atopisk dermatit överstimuleras keratinocyter av interleukin 13 (IL-13) som frigörs från TH2 (immunsystem T-hjälparceller typ2) samt interleukin 22 (IL-22) från TH22-celler (immunsystem T-hjälparcelltyp 22). Det leder till en inflammatorisk process som orsakar kronisk eller kroniskt återkommande inflammatorisk hudsjukdom, kännetecknad av pruritus (en obehaglig känsla som framkallar lusten att klia sig), med småsår, rodnad, fjällning och förlust av hudytan som följd. Sjukdomen är tydligt otillfredsställd med nuvarande tillgängliga läkemedel, och det är en sjukdom som erhåller signifikant intresse och forskningsinsatser inom läkemedelsindustrin parallellt med deras nuvarande stora fokus på psoriasis.

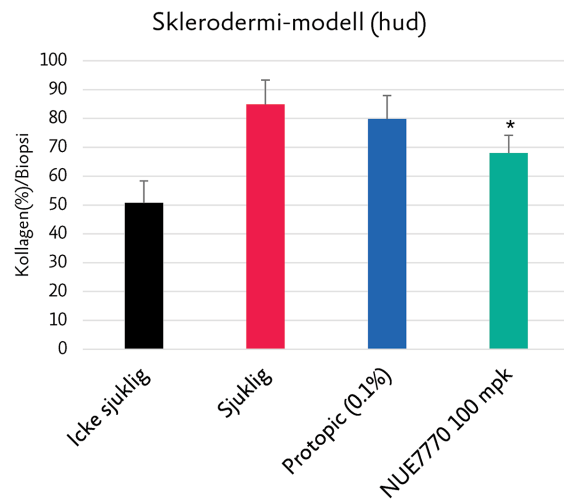
Under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2017 genomförde vi ytterligare en musfibrosstudie som speglar den fibrotiska sjukdomen i människa, sklerodermi (figur 3). Den BET-BD1-selektiva föreningen NUE7770, doserad oralt, gav en statistiskt signifikant minskning av hudkollagenavsättningar, vilket visade effekt på en nyckelparameter av fibros. Sammantaget bekräftar dessa data tidigare positiva data från den relaterade IPF-bleomycinmodellen som stödjer den potentiella användningen av BET-BD1-selektiva hämningsföreningar av fibrotiska sjukdomar i människa.

Med nuvarande bevis för verkningsmekanism, stödd av en god säkerhetsprofil, förblir flera möjligheter att utveckla BET-BD1-selektiva hämmare aktuella och attraktiva. Som tidigare nämnts har Nuevolution beslutat att initialt prioritera atopisk dermatit/psoriasis som primär indikation för potentiell utveckling baserad på flera parametrar såsom verkningsmekanism, terapeutisk marknadsbedömning och genomförbarhet av kliniska vägar. För mer information om atopisk dermatit, se infobox 2.

Kandidatnominering

Nuevolutions NUE7770 och NUE 19976 är attraktiva föreningar för potentiell vidareutveckling. Ytterligare kandidater att utse till utvecklingskandidat erhöles under de senaste sex månaderna och Nuevolution kommer därför att karaktärisera och jämföra dessa ytterligare, med förväntan om att den mest optimala föreningen kan väljas som utvecklingskandidat enligt plan under det andra kvartalet 2018.

Med de nuvarande kliniska vägar som vi fastställt kommer vi nu att slutföra kvalificeringen av BET-BD1-selektiva prekan-



Figur 3. Sklerodermi i människa (systemisk skleros) orsakar överdriven produktion av fibrotisk vävnad illustrerad av förhöjd hydroxiprolinhalt (kollagenbiomarkör). I denna modell tillsattes bleomycin till mushuden (topiskt) som orsakade inflammation och kollagenproduktion i musskinnet. Möss doserades med Protopic, en marknadsförd produkt för topisk fibros eller NUE7770 vid 100 mpk doserad oralt i fyra veckor. Hydroxiprolinhalten i huden övervakades som klinisk scoring. Protopic ger en marginell, men statistiskt icke-signifikant minskning av kollagenhalten, medan NUE7770-behandling effektivt reducerar kollagenavsättning i huden. * $p < 0.001$

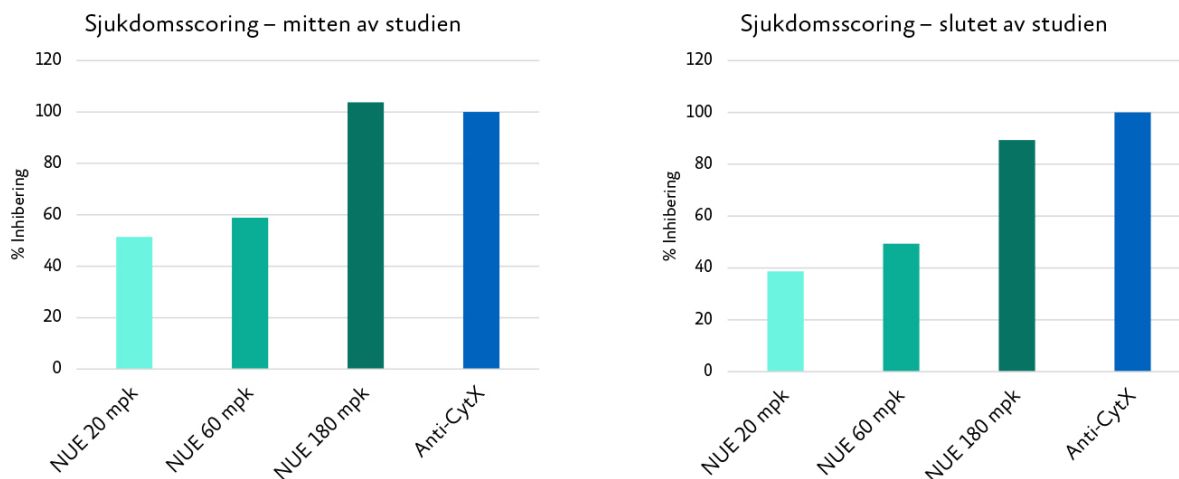
didatföreningar med målet att nominera utvecklingskandidat under andra kvartalet 2018 och sedan aktivera programmet att vara redo för klinisk utveckling under mitten av 2019.

RORYt AGONISTPROGRAM (IMMUNONKOLOGI)

I detta program använder vi en småmolekylagonist (stimulator) för RORYt-aktiverande immunkällor (T-celler) infiltrerade i tumörer med syfte att öka immunattacken på cancerceller. Denna precisa metod att attackera cancerceller är fortfarande i tidig klinisk utforskning som ett generellt begrepp. Under andra halvåret 2017 genomförde vi en *in vivo*-studie i en musmodell för bröstcancertumör, som jämförde en av våra ledande föreningar och en konkurrentförening med påstådd *in vivo*-aktivitet. *In vivo*-tumörstudien upprättades för att ta fram ytterligare förståelse för både verkningsmekanism och effektivitet av RORYt-stimulatorer på fasta tumörer. I denna undertyp av tumör och studieupplägg, tillhandahöll varken Nuevolutionförening eller konkurrentföreningen, en statistiskt signifikant tumörreduktion. Vid de använda terapeutiska doserna tyder det på en:

- allt för strängt studieupplägg av modellen eller
- bristfällig induktion av Th17 i tumör för att påverka tumörtillväxt.

Ytterligare potenta RORYt-agonister har identifierats under det senaste kvartalet av Nuevolution och dessa föreningar



Figur 4. *In vivo* mus-inflammationsstudie testar NUE-föreningar riktade mot cytokin X. I denna modell ökar den kliniska scoring som speglar sjukdomar i människa gradvis under studien. Scoringen, här visad vid mitten och slutet av studien, rapporterades som procentuell hämning jämfört med antikroppsriktande cytokin X. Föreningarna doserades subkutant (under huden), två gånger dagligen. NUE-föreningen med små molekyler gav förbättring av sjukdomsscore i alla doser över hela studietidslinjen. Vid den högsta dosen uppvisade föreningen effekt på samma sätt som antikroppen, vilket ger 102% och 91% hämningsnivåer vid mitten respektive slutet av studien.

kommer att valideras vidare kring deras verkningsmekanism före potentiell testning i en mer lämplig tumörmodell.

CYTOKIN X (INFLAMMATION)

Cytokiner såsom interleukiner och kemokiner är små proteiner som är ansvariga för signalering mellan celler i immunsystemet. Överdriven produktion och signalering av vissa cytokiner är orsaken till multipla inflammatoriska och kroniska autoimmuna sjukdomar. Blockering av signaleringen av de sjukdomsrelevanta cytokinerna kan ofta uppnås genom användning av injicerbara antikroppar som kan binda och neutralisera funktionen av cytokinen och skapa patientnytta. Även om antibiotika effektivt kan blockera cytokin kan de också:

- vara högt prissatta,
- doseras via injektion av läkare
- orsaka negativa immunsvår mot antikroppen samt
- försvaga immunsvår och riskera att orsaka vissa infektioner.

Tablettbaserad småmolekyler mot cytokinbaserade sjukdomar kan ge praktiska och kostnadseffektiva alternativ med mindre immunrelaterade risker. Historiskt har identifieringen av småmolekyler för cytokiner visat sig vara extremt svårt på grund av cytokinproteintyans natur och de småmolekylära behandlingar som riktas direkt mot cytokiner har ännu inte nått marknaden.

I vårt cytokin X-program har vi identifierat potentiella små molekyler som direkt binder och neutraliserar en nyckelcytokin, vilken är orsak till flera sjukdomar i människa, i syfte att

utveckla oralt tillgängliga (tablettbaserade) läkemedel.

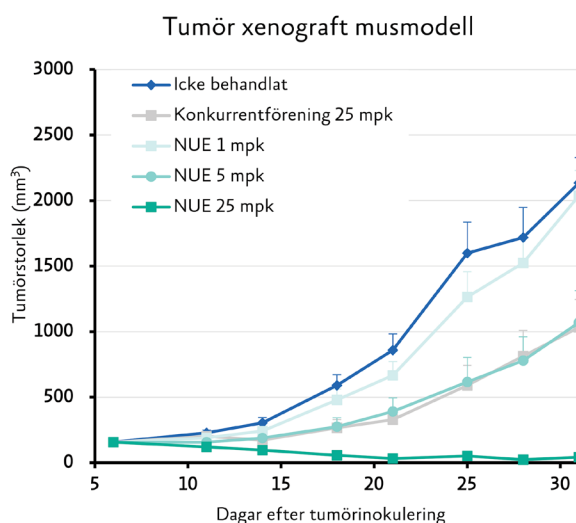
Under det andra halvåret 2017 fortsatte vi våra insatser för optimering av ledande föreningar med fokus på att förbättra djurexponering av föreningar i de huvudsakliga kemiska serierna, samtidigt som vi arbetar med att utveckla ytterligare kemiska serier. En av Nuevolutions ledande föreningar testades i en *in vivo* proof-of-concept-studie och i en modell som var relevant för inflammatorisk sjukdom i människa och tillhåll i en i stort sett dosproportionell effekt med den högsta dosen som gav klinisk effekt i nivå med referensantikroppen mot samma cytokin (se figur 4).

Dessa data stödjer att effekten och verkningsmekanismen kan uppnås med Nuevolutions småmolekylära hämningsföreningar, en verkan som normalt uppnås endast med en injicerbar antikropp. Positiv data stödjer fortsatta försök i flera kemiska serier för att utveckla en preklinisk kandidat i detta viktiga *first-in-class*-program.

SAMARBETET MED AMGEN

Vårt partnerskap med Amgen som inleddes i oktober 2016, är ett multimål-samarbete inom flera terapeutiska områden som cancer och neurovetenskap. Två cancerprogram har visat mycket stora framsteg 2017 och har snabbbehandlats för *in vivo* PoC i relevanta tumörmodeller i mus (xenograft).

Under december 2017 testades nya Nuevolutionföreningar i det första cancerprogrammet som visade effekt och effektiv tumörregression överlägsen den hos en jämförbar konkurrerande förening (figur 5). Efter dessa första, preliminärt positiva tumör xenograftdata för de första serierna av föreningar,



Figur 5. Tumör xenograft musmodell. En av Nuevolutions Lead föreningen testades för effekt i tumörer i tre olika koncentrationer och jämfördes med en konkurrerande förening med liknande verkningsmekanism, alla föreningar doserades genom injektion en gång dagligen. NUE-föreningen visar positiva och dosberoende effekter på tumörtillväxt, överlägsen den jämförande föreningen, och den högsta NUE-dosen resulterade i nästintill fullständig eliminering av tumören från endast två veckors dosering.

fortsätter vi nu med ytterligare förbättringar och profilering av ytterligare föreningar i programmet före utvärdering i en andra *in vivo*-modell.

I vårt andra cancerprogram har vi profilerat potentiella föreningar och identifierat de som är lämpliga för att ingå i *in vivo*-PoC-försöket i en tumörmodell under det första kvartalet 2018. Vi kommer att fortsätta med betydande resurser för att vidareutveckla och rapportera ytterligare data under första halvåret 2018.

SAMARBETET MED JANSSEN

Som meddelades den 3 januari 2018 utlicenserades ett program i tidigt forskningsstadium (hit-stage) till Janssen Biotech inom det terapeutiska området infektionssjukdomar. Janssen Biotech kommer nu att ansvara för fortsatt upptäckt samt preklinisk och klinisk utveckling. Detta är ytterligare ett kompletterande bevis för värdet av Nuevolutions teknologi och upptäckt av läkemedel i allmänhet.

Aktiviteten kring ytterligare mål som nyligen lagts till i samarbetet fortskrider enligt plan och är för närvarande i screenings- och hit valideringsfas.

TIDIG UPPTÄCKT

Vi använder vår egen Chemetics®-plattform för att identifiera molekyler för proteinsjukdomsmål inom cancer- och in-

flammatoriska sjukdomar. Med våra tidiga projekt planerar vi för att identifiera 4-6 projekt per år för att stödja vår ledande upptäcktspipeline. Under de senaste sex månaderna har flera tidiga projekt utvecklats positivt med identifiering av föreningar av hög kvalitet, som kan ligga till grund för optimering av ledande föreningar, som just nu utvärderas för cellbaserad aktivitet. I ett program riktar vi oss till en lipidkinas som är viktig för tillväxt av cancerceller. Flera av våra första hit-föreningar visar potentiella effekter i cancercellinjer och dessa föreningar kommer nu att profileras vidare över en grupp av olika cancercellstyper före utvärdering av nästa steg för programmet. Två ytterligare tidiga program inom cancer och inflammation kommer att undersökas för cellbaserad aktivitet under första kvartalet 2018.

Jakten på flera Nuevolution-projekt i tidiga stadier, för att stödja våra ambitioner med vår prekliniska pipeline, ligger i linje med vår Grand Plan att bygga en bred portfölj av kliniska och prekliniska program.

TEKNOLOGISK UTVECKLING

Under andra halvåret 2017 slutförde vi ett nytt Chemetics®-bibliotek med 584 miljoner föreningar. Biblioteket har använts för screening mot mål både inom våra partnerskap och vår egen pipeline.

NUEVOLUTIONS VETENSKAPLIGA PRESENTATIONER UNDER ANDRA HALVÅRET 2017

- "DNA Encoded Libraries to Develop a Pipeline of Therapeutics", Thomas Franch, Oxford Global 4th Drug Discovery USA Congress, 9-10 oktober 2017, San Diego, USA.
- "NUE7770: A Selective Inhibitor of the First BET Bromodomain with Strong Anti-Inflammatory Activity in Animal models in the Absence of BET-Associated Toxicity", Søren Jensby Nielsen, Cytokines, 30 oktober – 2 november 2017, Kagasawa, Japan
- "DNA Encoded Library Technology: From Hits to Clinical Candidate" Thomas Franch, Global Medicinal Chemistry and GPCR Summit, 27-28 november 2017, London, Storbritannien
- "Mapping Of Drug-like Chemical Universe With Reduced Complexity Molecular Frameworks" Aleksejs Kontijevskis, RACI Centenary Congress, AHeDD Symposium, July 27, 2017, Melbourne, Australia

NY RÅDGIVARE DR. PAUL SCIGALLA

Efter den sexmånadersperiod som avslutades den 31 december 2017 utsåg Nuevolution professor Paul Scigalla MD, som ny rådgivare för att stödja Nuevolution i rollen som Chief Medical Officer på konsultbasis. Dr. Scigalla bidrar med lång erfarenhet av läkemedelsupptäckt och utveckling inom flera terapeutiska områden. Han kommer att ha en viktig stödjande roll i Nuevolutions kliniska utvecklingsprogram som är i linje med vår Grand Plan att bygga en bred portfölj av kliniska och prekliniska program.

Affärs- och partnerverksamhet

Under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2017 har vi sett stora framsteg i flera av våra pipeline-program, särskilt i vårt program för bromodomän BET-BD1 och våra program inom RORyt-hämmare. Den fortsatta och ökande närvaron av Nuevolution som ett läkemedelsutvecklingsföretag noteras tydligt av läkemedelsföretag verksamma inom inflammation och onkologi.

Sedan vår notering på Nasdaq First North Premier i Stockholm har vi kommunicerat våra mål för att både skapa programintäkter och samtidigt ta några av våra egna program till klinisk utveckling. Detta för att stödja det övergripande målet att skapa ett värdefullt företag med en bred portfölj av flera högt värderade program, där vissa program kommer att drivas i partnerskap för att realisera intäkter, medan andra program kommer att behållas och utvecklas av Nuevolution exklusivt.

Genom att använda forskning och affärsstrategin "flera-skott-på-mål" kan Nuevolution minska den övergripande forskningsrisken samtidigt som den erbjuder fler alternativ för att bilda värdefulla partnerskap, som de båda avtalen med Ammirall (se tabellen nedan) och Amgen visar.

Utöver partnerskap av program genom utlicensiering söker Nuevolution också partnerskap kring upptäckt av läkemedel som skapar högt värde och där Nuevolution kan tillämpa sin plattform, Chemetics®, för upptäckt av läkemedel mot överenskomna sjukdomsmål. I dessa partnerskap skiljer sig vår affärsstruktur väsentligt från den traditionella modellen för läkemedelsupptäckt, serviceavgift enligt CRO-modell, och siktar istället på en betydande och långsiktig ekonomisk uppsida.

För att främja våra program eller för att inleda diskussioner om våra samarbetsprojekt i ett tidigt stadie, genom att tillämpa vår plattform för läkemedelsupptäckt Chemetics®, besöker vi olika partnerskapskonferenser, som BIO-Europa (två gånger per år) och BIO-USA samt de årliga partnerskapsarrangemangen under JP Morgans konferens i januari varje år. Även genom vårt deltagande i olika vetenskapliga konferenser initierar och etablerar vi partnerskap som kan visa sig vara värdefulla. Flera av dessa partnerskaphändelser är mycket effektiva nätverksarrangemang där de flesta av de stora och medelstora läkemedels- och bioteknikbolagen är närvarande. Genom olika uppföljningsmöten med företag som har visat intresse för våra program, eller andra initiativ för läkemedelsutveckling, bedömer vi att vi skapar starkt momentum för att leverera våra löften till våra intressenter. Framgång inom partnerskap är av stor betydelse för företaget och därför gör vi kvartalsvisa uppdateringar till våra aktieägare, vilket vi anser är i linje med

Tabell 1. RORyt avtal

Upphovsföretag	Licensägare	År	Totala betalningar (MUSD)	Förskottsbetalning (MUSD)	Terapeutisk utveckling
Nuevolution	Almirall	2016	\$472,00	\$12,00	Dermatologiska sjukdomar och psoriasis artrit
Exelixis	BMS	2010	\$405,00	\$5,00	Anti-inflammatoriska sjukdomar
Lycera Corp	Merck & Co Inc	2013	\$300,00	Inte offentliggjort	Flera immunrelaterade sjukdomar
Karo Bio AB	Pfizer Inc	2011	\$217,00	\$2,00	Autoimmuna sjukdomar
Phenex Pharm. AG	Janssen Biotech Inc	2012	\$135,00	Inte offentliggjort	Autoimmuna sjukdomar
Orca Pharma	AstraZeneca	2015	\$122,50	Inte offentliggjort	Psoriasis, artrit och andra sjukdomar

Notera: Andra avtal kring program för RORyt inverse agonist: Teijin/Amgen, Sanofi/Link, Astra Zeneca/Orca, Orphagen Pharmaceuticals/Japan Tobacco (inga detaljer tillgängliga).

IP-rapport

Sedan bolagets start har Nuevolution tillämpat en aggressiv patentstrategi, där affärsmässighet utgör grunden för alla taktiska beslut om immateriella rättigheter. Under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2017 gjorde Nuevolu-

tion patentinvesteringar om MSEK 7,0 (MSEK 5,4 under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2016). Det inkluderar investeringar i flera aktiviteter under året, inklusive beviljande av patent, inträde i nationell fas för patentuppföljning samt aktiviteter för att begränsa konkurrenter.

Vi investerar i patentansökningar och åtal för att skydda både vår teknologi för upptäckt av läkemedel, Chemetics®, och våra läkemedelsforskningsprogram, det vill säga farmaceutiska produktpatent. En stark patentposition är en viktig värdeskapare för partnerskap kring vår teknologiplattform och när program är avsedda för partnerskap, medan en svag patentposition kan vara nästan skadlig och gör det svårt att ingå avtal samt kan göra kostsamma utvecklingsinvesteringar i sådana program mindre attraktiva. I linje med vår Grand Plan kommer Nuevolution fortsätta att göra betydande investeringar i immateriella rättigheter för att stärka vår position och försvaga positionen för konkurrenter.

Sammanfattningsvis är Nuevolution registrerad som patentinnehavare eller patentsökande i 14 patentfamiljer som innehåller registrerade patent och/eller pågående patentansökningar. Det finns 11 patentfamiljer för teknologipatent och 3 patentfamiljer för materialsammansättning (produkt). Patent har beviljats inom 9 teknologipatentfamiljer. Sammanlagt har Nuevolution 299 beviljade patent per den 31 december 2017. Det är en ökning med 94 beviljade patent sedan 30 juni 2017.

Nuevolution har totalt 97 pågående patentansökningar, vilket inkluderar 78 pågående patentansökningar för materialsammansättning (produkt) och 19 pågående ansökningar kring teknologipatent.

Antalet pågående patentansökningar samt antalet beviljade patent förändras över tiden.

För ytterligare information om vår juridiska- och patentstrategi samt aktiviteter hänvisas till rapporteringen i årsredovisningen för 2016/17 (se sidorna 42-46).

Organisation och anställda

Upptäckten av nya läkemedel kräver personer med mycket goda kunskaper inom flera områden och som arbetar nära varandra på ett samordnat sätt. I sammansättningen av vårt team letar vi efter de som är "bäst i klassen"; innovativa, kreativa och ambitiösa människor från hela världen som har de bästa kompetenserna för att bidra till företagets mål. Det innebär framgångsrik upptäckt, utveckling och monetisering av spännande program som ska användas för effektiv och säker behandling av cancer och kroniska inflammatoriska sjukdomar hos patienter.

Utöver dessa mål att leverera de bästa resultaten från våra interna program, arbetar vårt team också med högt engagemang för att nå bästa resultat och för att se till att vår interna pipeline fortskrider, liksom att våra partnerskap kommer att

PATENTTVIST

Under 2012 inlämnade Nuevolution en stämning mot Henrik Pedersen, tidigare anställd i Nuevolution, eftersom bolaget anser sig vara rättmätig ägare till en patentfamilj som lämnades in på hans initiativ och vid en tidpunkt då han var CSO för Nuevolution. Nuevolution är också intresserad av att fortsätta åtalet om en *continuation*-ansökan inom patentfamiljen i enlighet med ett avtal som skrevs mellan parterna 2007. Utfallet av förfarandet förväntas inte påverka Nuevolutions användning av Chemetics®-plattformen som används idag.

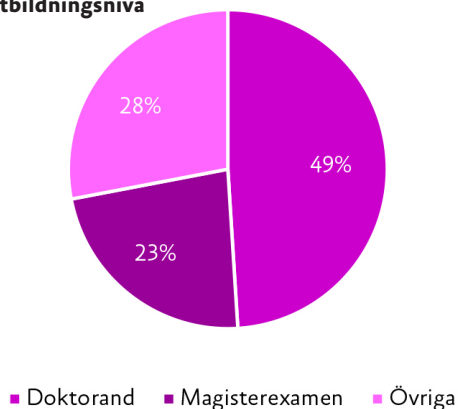
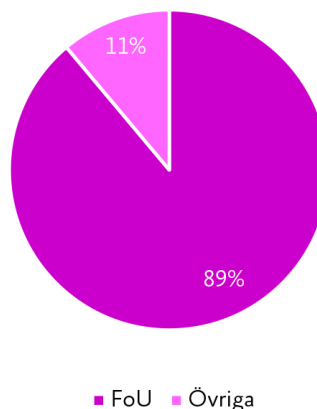
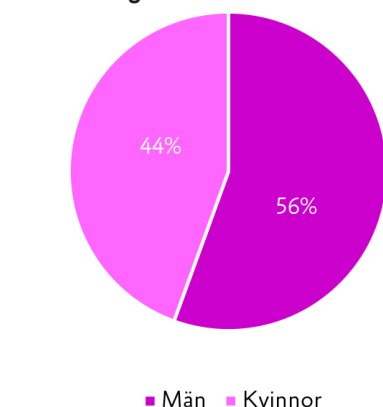
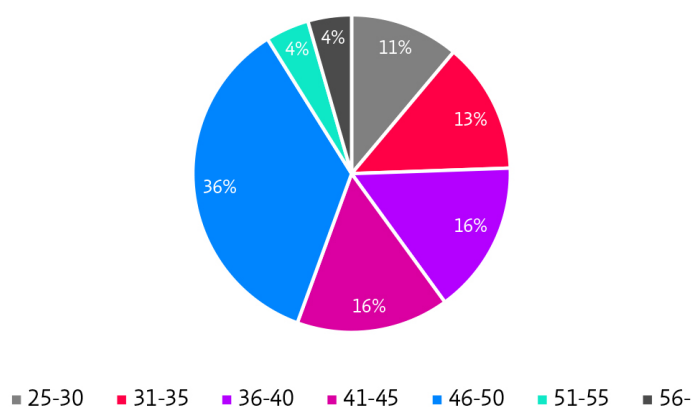
I februari 2016 meddelade Nuevolution att danska Sjö- och Handelsrätten hade fattat ett beslut kring en aspekt av företagets stämning mot Henrik Pedersen, enligt vilken Nuevolution under pågående tvister mot Henrik Pedersen och Chemgene Holding ApS, inte kan söka rättelse kring uppfinnande och tilldelning av äganderätt av den patentfamilj som för närvarande ägs av Chemgene Holding ApS. Nuevolution beslutade överklaga till Östra hovrätten kring Sjö- och Handelsrätens beslut om bolagets rätt att ta upp den specifika frågan om uppfinnande och äganderätt.

Den 8 december 2017 beslutade Östra hovrätten att upphäva det ursprungliga beslutet från Sjö- och Handelsrätten från den 22 februari 2016 till förmån för Nuevolution och att överlämna ärendet till Sjö- och Handelsrätten för förnyad granskning. Därigenom tillåts Nuevolution att söka rättelse av äganderätten av uppfinnande och överlåtelse av ägande av patentfamiljen som för närvarande kontrolleras av Chemgene Holding ApS. Rättsfallet förväntas fortsätta under en längre tid.

förbli framgångsrika. Vi gör ständigt förbättringar av vår egen Chemetics®-plattform för upptäckt av läkemedel, som utgör den unika "motorn" för att vi ska upptäcka och utveckla nya program.

I det sammanhanget letar vi alltid efter personer med komplementär kompetens och med multinationell erfarenhet av industriell utveckling av läkemedel. Med dessa kollegor som stödjer företaget uppskattar vi också att fira när vi når våra mål.

Nuevolutions erfarenhet, kompetens och kunskap bygger på människor som visar engagemang, laganda och uthållighet och som passar in i den internationella miljön i den globala biofarmaceutiska industrin där företaget arbetar.

Utbildningsnivå**Organisation****Könsfördelning****Ålderstruktur**

Företaget hade 47 heltidsanställda (FTE) per 31 december 2017 jämfört med 47 heltidsanställda per 30 juni 2017. Förutom dessa anställda som utgör vår kärnpersonal stöds vi också av ett antal dedikerade studentarbetare, varav alla är avgörande för vår väl fungerande vetenskapliga infrastruktur.

Vi anser att våra aktieägare, stora som små, är nyckelspelare i bolaget och bidrar till att göra Nuevolution framgångsrikt, även om de inte är del av det interna teamet. Utan deras ekonomiska stöd och deras intresse för att handla med vår aktie skulle vår väg till framgång vara betydligt mer utmanande.

Nuevolutions styrelse har sex ledamöter: ordförande Stig Løkke Pedersen samt styrelseledamöterna Lars Henriksson, Søren Lemonius, Jutta Heim, Jeanette Wood och Fredrik Arp. Den verkställande ledningen består av fyra ledamöter: VD Alex Haahr Gouliaev, CSO Thomas Franch, CBO Ton Berkien och CFO Henrik Damkjær Simonsen.

Därför fokuserar vi på att skapa värde för våra aktieägare (per den 29 december 2017 hade Nuevolution 3 389 aktieägare).

Vårt team är redo att ta Nuevolution framåt mot nästa värdeskapande steg, vilket inkluderar förberedelser för våra egna kliniska utvecklingsprogram.

Miljöinformation

Nuevolution arbetar hängivet och på ett miljöansvarigt sätt för att minska användningen av miljöfarliga ämnen, driva ett välutvecklat program för sortering av avfall och minska energiförbrukningen. Nuevolution har inte varit inblandat i några miljötvister. Nuevolution har nödvändiga tillstånd från

myndigheter (Miljötilsynet) att arbeta med kemikalier, inklusive vissa farliga kemikalier under kontrollerade förhållanden. Företaget använder genetiskt modifierade mikroorganismer (GMM) i prekliniska studier och har erforderliga tillstånd från myndigheter (Arbets tillsynet).

Finansiell rapport

KONCERNEN

INTÄKTER

Koncernens nettoomsättning för den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2017 uppgick till 4,8 MSEK jämfört med 112,8 MSEK under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2016. Nettoomsättning under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2017 kom från samarbetet om läkemedelsutveckling med Janssen Biotech, medan intäkter under samma sexmånadersperiod under föregående räkenskapsår kom från en forskottsbetalning på 109,2 MSEK från Almirall SA och intäkter från samarbetet kring läkemedelsupptäckt med Janssen Biotech.

RÖRELSEKOSTNADER

Totala rörelsekostnader uppgick till 69,4 MSEK under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2017 jämfört med totala kostnader om 64,7 MSEK under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2016. Ökningen om 4,8 MSEK berodde främst på en mindre ökning av forsknings- och utvecklingskostnader om 0,4 MSEK. Dessa utgörs av extern forskning i programmen för BET- och RORyt-hämmare och avgifter för nytugivna patent. Försäljnings- och administrationskostnader ökade med 4,4 MSEK, till följd av högre administrativa kostnader, vilket huvudsakligen består av förberedelsekostnader för den avsedda noteringen på Nasdaq Stockholms huvudlista).

ÖVRIGA RÖRELSEINTÄKTER

Övriga rörelseintäkter om 0,2 MSEK under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2017 inkluderar bidrag enligt avtalet med Innovationsfonden Danmark.

RESULTAT

Under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2017 uppvisade koncernen ett rörelseresultat om -64,5 MSEK mot 48,1 MSEK för den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2016. Resultatet före skatt uppgick till -64,8 MSEK under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2017 mot 49,6 MSEK under samma sexmånadersperiod föregående räkenskapsår. Under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2017 var nettoresultatet -61,3 MSEK, efter skattelättnad för FoU i Danmark, jämfört med 30,8 MSEK under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2016, efter innehållen spansk källskatt på Almirall forskottsbetalning. EPS och EPS-D blev -1,43 SEK under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2017, jämfört med EPS och EPS-D om 0,72 MSEK under samma sexmånadersperiod föregående räkenskapsår.

KASSAFLÖDE OCH INVESTERINGAR

Periodens kassaflöde för den sexmånadersperiod som slutade

den 31 december 2017 visade ett utflöde om 66,6 MSEK jämfört med ett utflöde om 56,3 MSEK under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2016.

Under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2017 uppgick kassaflödet från den löpande verksamheten till ett utflöde på 64,7 MSEK jämfört med ett utflöde om 55,0 MSEK under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2016. Utflödet under sexmånadersperioden beror främst på en förlust före skatt.

Investeringar i inventarier under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2017 uppgick till 1,2 MSEK jämfört med 0,7 MSEK under samma sexmånadersperiod föregående år.

Kassaflöde från finansieringsverksamheten under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2017 uppgick till ett utflöde om 0,7 MSEK, på grund av återbetalning av leasingskulder, jämfört med ett utflöde om 0,6 MSEK under den sexmånadersperiod som slutade den 31 september 2016.

Likvida medel uppgick till 114,8 MSEK per den 31 december 2017, jämfört med 179,6 MSEK den 30 juni 2017. Nettokassan uppgick till 110,6 MSEK per den 31 december 2017 (175,2 MSEK den 30 juni 2017) efter avdrag av leasingåtaganden om 4,2 MSEK (4,4 MSEK den 30 juni 2017).

EGET KAPITAL

Per den 31 december 2017 uppgick eget kapital i koncernen till 111,1 MSEK jämfört med 170,0 MSEK den 30 juni 2017, huvudsakligen på grund av nettoförlusten om 61,3 MSEK under sexmånadersperioden.

MODERBOLAG

Moderbolagets koncerninterna intäkter uppgick till 1,1 MSEK under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2017 jämfört med 0,6 MSEK under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2016. Moderbolagets totala kostnader uppgick till 8,2 MSEK under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2017, vilka huvudsakligen avser förberedelsekostnader för den avsedda noteringen på Nasdaq Stockholms huvudlista, jämfört med totala kostnader om 3,3 MSEK under samma sexmånadersperiod föregående år. Rörelseresultatet uppgick till -7,1 MSEK under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2017 jämfört med -2,6 MSEK under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2016. Nettoresultatet uppgick till -7,2 MSEK under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2017 jämfört med -2,4 MSEK under samma sexmånadersperiod föregående år.

Moderbolagets likvida medel uppgick till 35,5 MSEK den 31

december 2017 jämfört med 91,0 MSEK den 30 juni 2017. Eget kapital uppgick till 716,1 MSEK den 31 december 2017 jämfört med 723,1 MSEK den 30 juni 2017.

Koncernen består av Nuevolution AB (publ) (org. nr. 559026-4304) och Nuevolution A/S (org. nr. 26029708) som är det rörelsedrivande bolaget i koncernen.

Riskfaktorer

Ett bioteknikföretag som Nuevolution kännetecknas av betydande operativa och finansiella risker, eftersom företagets nuvarande interna program och partnerprogram befinner sig i ett utvecklingsstadium där ett antal faktorer påverkar sannolikheten för kommersiell framgång.

Program i ett tidigt stadie har en högre risk, medan framgångsrika utvecklingssteg leder till minskad utvecklingsrisk och sannolikheten för att hitta en partner till ett program. Ett partnerskap kan också öka sannolikheten för att uppnå kommersiell framgång, medan varje program fullbordar de angivna (prekliniska och kliniska) utvecklingsfaserna. Risknivån för varje program måste vägas mot den potential som sådana program ger för patienter, samarbetspartners och samhället, när det gäller att hantera otillfredsställda medicinska behov samt den ekonomiska nyttan för företaget och dess aktieägare.

Nuevolution är specialiserat på upptäckt och utveckling av läkemedel med småmolekyler (tablettbaserade). Inget av bolagets program har emellertid ännu godkänts för försäljning, och verksamheten har hittills gått med förlust. Således kan det bli så att Nuevolution fortsätta att redovisa förluster i verksamheten under flera år och det finns en risk för att företaget aldrig kommer att rapportera vinst.

OPERATIONELLA RISKER

Till stor del är processen för forskning och utveckling av läkemedel, till dess att en sådan produkt har godkänts för marknadsföring och lansering, både riskabel och kapitalintensiv.

När det gäller framgång för utveckling finns det inte några garantier för att de nödvändiga (prekliniska och kliniska) studierna kommer att ge resultat som är tillräckligt positiva för fortsatt utveckling och för att säkerställa produktgodkännande. De flesta program som startas kommer aldrig att nå godkännande för marknadsföring.

När det gäller partnerskap har Nuevolution hittills ingått 17 samarbeten, men det finns inga garantier att företaget kommer att kunna attrahera nya samarbetspartners eller utvidga nuvarande partnerskap och att sådana partnerskap kommer att uppnå det resultat som ursprungligen planerades för (till exempel kommersialisering av en produkt).

HÄNDELSER EFTER DEN 31 DECEMBER 2017

Den 3 januari 2018 meddelade Nuevolution att det kommer erhålla licensavgift om 750 000 USD från Janssen Biotech, som har utnyttjat möjligheten att licensiera ett av de tidiga forskningsprogrammen inom ramen för det samarbete inom multimål som ingicks mellan parterna i oktober 2015. Denna betalning mottogs i mitten av februari 2018.

När det gäller produktmarknadsföring, om produktgodkännande erhålls, finns det ingen garanti för att den godkända läkemedel uppnår framgång på marknaden. Konkurrerande läkemedel med bättre egenskaper kan lanseras eller företaget eller dess partner kan visa sig oförmögna att marknadsföra läkemedlet (-ena).

När det gäller immateriella rättigheter arbetar Nuevolution kontinuerligt med att förbättra patentskyddet för Chemetics-plattformen och dess programföreningar, men det finns ingen garanti för att patenten kommer att ge nödvändigt skydd i framtiden eller att konkurrenter inte hittar sätt att kringgå företagets patent.

Nuevolution är beroende av framgång vad gäller kompetens, kunskap samt företagets verkställande lednings och andra nyckelpersoners prestationer. Om företaget skulle förlora några nyckelpersoner kan operativa framsteg försenas eller forskning och utvecklingsaktiviteter, utlicensiering av program och kommersialisering av produktkandidater avbrytas. Företagets förmåga att attrahera och behålla kvalificerad personal är av avgörande betydelse för framtida framgångar.

FINANSIELLA RISKER

Koncernen har intäkter och kostnader i olika valutor. Verksamheten bedrivs i Danmark, medan dess underleverantörer har verksamhet runt om i världen. Intäkterna är huvudsakligen i amerikanska dollar och euro, medan kostnader uppstår i danska och svenska kronor, amerikanska dollar, euro och brittiska pund. Koncernen är således föremål för valutarisker.

Kreditriskerna är marginella, eftersom antalet fakturor är få till antalet och majoriteten av kunder och partner är (stora) läkemedelsföretag med höga kreditbetyg.

Omfattningen och tidpunkten för företagets kapitalbehov beror på ett antal faktorer, såsom milstolps- och licensavgifter i befintliga samarbeten, möjligheten att ingå nya samarbeten, framgångsgraden för utvecklingsprogrammen samt möjligheten att locka nytt kapital i form av eget kapital eller annan finansiering. I den utsträckning nuvarande rörelsekapital och intäkter från befintliga och eventuella nya samarbeten inte är tillräckliga för att finansiera företagets löpande verksamhet kan en finansieringsrisk uppstå.

För mer information om finansiella risker, se not 22.

Nuevolutionaktien

AKTIEKAPITAL OCH ÄGARSTRUKTUR

Den 31 december 2017 uppgick Nuevolution AB:s (publ) aktiekapital till 42,9 miljoner kronor fördelat på 42 858 236 aktier. Företaget har endast en aktieklass. Samtliga aktier har samma rätt till bolagets tillgångar och utdelning. För information om bolagets större aktieägare, se sidan 71 i denna årsredovisning.

TECKNINGSOPTIONSPROGRAM 2015/21

Under 2015/16 genomförde styrelsen 2015/21 teckningsoptionsprogram för ledningen och dess heltidsanställda. Programmet omfattar 5 061 858 teckningsoptioner: 2 658 579 teckningsoptioner serie 1 och 2 403 279 teckningsoptioner serie 2. Alla teckningsoptioner enligt detta program har beviljats. Programmet löper ut den 31 augusti 2021.

TECKNINGSOPTIONSPROGRAM 2016/21

Under 2016/17 introducerade styrelsen teckningsoptionsprogram 2016/21 för nya heltidsanställda samt ledande befattningshavare. Programmet omfattar 493 000 teckningsoptioner: 480 000 teckningsoptioner serie 1 och 13 000 teckningsoptioner serie 2. Under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2017 har 70 000 teckningsoptioner beviljats. Även detta program löper ut den 31 augusti 2021.

ÅRSSTÄMMA

Årsstämman i Nuevolution AB (publ) äger rum den 28 maj 2018 på Advokatfirman Vinges kontor, Norrlandsgatan 10, Stockholm. Kallelse till årsstämman kommer att publiceras på Nuevolutions hemsida www.nuevolution.com. Aktieägare som önskar få ett ärende (inklusive tillsättande och entledigande av styrelseledamöter och ändringar av bolagsordningen) behandlade på årsstämman 2018 kan senast sex veckor för årsstämman skriftligen skicka en sådan begäran till Nuevolution AB (publ), Rønnegade 8, 2100 Köpenhamn, Danmark, eller per e-post till agm@nuevolution.com.

OLAGSSTYRNING

Bolagsstyrningsrapporten återfinns på sidorna 72 – 78.

Information om bestämmelser i bolagsordningen om tillsättande och entledigande av styrelseledamöter samt ändring av bolagsordningen återfinns på sidan 73.

Upplysningar om de viktigaste inslagen i koncernens system för intern kontroll och riskhantering vid upprättandet av koncernredovisningen, finns på sidan 77-78.

Information om att bolagsstämman 2017 lämnade bemyndiganden till styrelsen att besluta att bolaget kan ge ut nya aktier, finns på sidan 73-74.

FINANSIELL KALENDER

EVENT	DATE
Rapport för det första kvartalet 2018	8 maj 2018
Årsstämma	28 maj 2018
Rapport för det andra kvartalet 2018	22 augusti 2018
Rapport för det tredje kvartalet 2018	7 november 2018
Rapport för det fjärde kvartalet 2018	27 februari 2019

De finansiella rapporterna finns tillgängliga på www.nuevolution.com.

FÖRSLAG TILL VINSTDISPOSITION

Fritt eget kapital i moderbolaget

SEK	31 december 2017
Överkursfond	699 202 739
Ansamlad förlust	-18 794 711
Periodens förlust	-7 204 536
Summa	673 203 492

Styrelsen föreslår att resultaten som är tillgängliga för utdelning och fria reserver fördelas enligt följande:

SEK	
Överkursfond	699 202 739
Balanseras i ny räkning	-25 999 247
Summa	673 203 492

A long-exposure photograph of the Aurora Borealis (Northern Lights) over a calm lake at night. The sky is a deep purple and blue, filled with stars. The aurora appears as vibrant green and yellow-green ribbons of light, some of which are reflected in the still water below. The horizon is dark, with a line of trees visible in the distance.

FINANSIELL RAPPORT

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

KONCERNEN

Koncernens rapport över totalresultatet	24
Koncernens balansräkning	25
Koncernens rapport över kassaflöden	26
Koncernens rapport över förändringar i eget kapital	27

MODERBOLAG

Moderbolagets resultaträkning	28
Moderbolagets balansräkning	29
Moderbolagets rapport över kassaflöden	30
Moderbolagets rapport över förändringar i eget kapital	31

NOTER

GENERELLA NOTER

1 Bolagsinformation	32
2 Väsentliga redovisningsprinciper	32
3 Viktiga uppskattningar och bedömningar	35

RESULTATRÄKNING

4 Intäkter och förutbetalda intäkter	36
5 Forsknings- och utvecklingskostnader	38
6 Försäljnings- och administrationskostnader	39
7 Personalkostnader	40
8 Övriga rörelseintäkter	42
9 Finansiella intäkter	43
10 Finansiella kostnader	43
11 Skatt och uppskjuten skatt	44
12 Resultat per aktie	46

BALANSRÄKNING

13 Andelar i koncernföretag	47
14 Materiella anläggningstillgångar	49
15 Andra långfristiga fordringar	50
16 Kundfordringar	51
17 Övriga kortfristiga fordringar och förutbetalda kostnader	52

18 Aktiekapital	52
19 Disposition av årets resultat	53
20 Leverantörsskulder och övriga kortfristiga skulder	53
21 Finansiella leasingsskulder	54
22 Finansiell riskhantering och finansiella instrument	55
23 Justering av kassaflödesanalys	57
24 Specifikation av förändringar avseende leasingsskulder	57

ÖVRIGA UPPLYSNINGAR

25 Aktierelaterade ersättningar	58
26 Ställda panter och garantier	61
27 Eventualtillgångar och skulder	61
28 Närstående parter	62
29 Arvode till revisorer utsedda av årsstämman	63
30 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets utgång	63
31 Valutakurser	64
32 Företag i Nuevolutionkoncernen	64

UTTALANDEN

Styrelsens undertecknande	65
Revisionsberättelse	66

ÖVRIG INFORMATION

Kvartalsinformation	69
---------------------	----

Koncernens rapport över totalresultatet

TSEK

		1 juli 2017 - 31 dec. 2017 (6 mån)	1 juli 2016 - 30 juni 2017 (12 mån)
	Not		
Nettoomsättning	4	4 827	119 912
Forsknings- och utvecklingskostnader	5, 7, 14	-52 693	-107 336
Försäljnings- och administrationskostnader	6, 7, 14	-16 748	-23 216
Rörelsekostnader		-69 441	-130 552
Övriga rörelseintäkter	8	153	155
Rörelseresultat		-64 461	-10 485
Finansiella intäkter	9	306	2 955
Finansiella kostnader	10	-674	-1 910
Resultat före skatt		-64 829	-9 440
Periodens skatt	11	3 577	-16 046
Periodens resultat		-61 252	-25 486
Fördelning av periodens resultat			
Periodens resultat hänförligt till aktieägare i moderbolaget		-61 252	-25 486
Resultat per aktie (EPS), SEK	12	-1,43	-0,59
Resultat per aktie efter utspädning (EPS-D), SEK	12	-1,43	-0,59
Rapport över koncernens totalresultat			
Periodens resultat		-61 252	-25 486
Övrigt totalresultat			
Poster som senare kan återföras till resultaträkningen:			
Omräkningsdifferenser vid omräkning av utländska verksamheter		2 195	-2 454
Periodens totalresultat		-59 057	-27 940
Fördelning av periodens resultat			
Periodens totalresultat hänförligt till aktieägare i moderbolaget		-59 057	-27 940

Not: Principen för redovisning av vidarefakturerade kostnader och statliga stöd har ändrats. Jämförelseperiodens siffror har därmed justerats.

Koncernens balansräkning

TSEK

		31 december 2017	30 juni 2017
	Not		
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Inventarier, verktyg och utrustning	14	5 151	5 013
Förbättringar på annans fastighet	14	1 189	525
Skattefordran	11	3 636	4 732
Andra långfristiga fordringar	15	1 698	1 665
Summa anläggningstillgångar		11 674	11 935
Omsättningstillgångar			
Kundfordringar	16	575	93
Skattefordran	11	4 826	7 130
Andra långfristiga fordringar	17	4 925	2 902
Likvida medel	26	114 758	179 595
Summa omsättningstillgångar		125 084	189 720
SUMMA TILLGÅNGAR		136 758	201 655
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Aktiekapital	18	42 858	42 858
Överkursfond		699 203	699 203
Omräkningsreserv		589	-1 606
Balanserade vinstmedel inklusive årets resultat		-631 559	-570 493
Summa eget kapital		111 091	169 962
Långfristiga skulder			
Leasingskulder	21, 24	2 810	2 939
Summa långfristiga skulder		2 810	2 939
Kortfristiga skulder			
Kortfristig del av långfristiga leasingskulder	21, 24	1 375	1 482
Leverantörsskulder	20	9 979	10 986
Övriga kortfristiga skulder	20	6 515	7 563
Förskott från samarbetsparter	8	1 956	957
Förutbetalda intäkter	4	3 032	7 766
Summa kortfristiga skulder		22 857	28 754
Summa skulder		25 667	31 693
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		136 758	201 655

Koncernens rapport över kassaflöden

TSEK

		1 juli 2017 - 31 dec. 2017	1 juli 2016 - 30 juni 2017
	Not	(6 mån)	(12 mån)
Den löpande verksamheten			
Resultat före skatt		-64 829	-9 440
Justeringar för avskrivningar	14	906	1 703
Justering för icke kassapåverkande effekt av optionsprogram	7,25	186	-153
Finansiella intäkter	9	-306	-2 955
Finansiella kostnader	10	674	1 910
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital		-63 369	-8 935
Förändring av rörelsekapital	23	-8 294	-962
Kassaflöde från den löpande verksamheten efter förändring av rörelsekapital		-71 663	-9 897
Erhållen ränta		296	367
Betald ränta		-595	-1 165
Bolagsskatt mottagen/betald		7 240	-12 520
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-64 722	-23 215
Investeringsverksamheten			
Investeringar i anläggningstillgångar	23	-1 170	-715
Investeringar i finansiella tillgångar		0	-9
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-1 170	-724
Finansieringsverksamheten			
Återbetalning av leasingskulder	24	-741	-1 253
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		-741	-1 253
Periodens kassaflöde		-66 633	-25 192
Omräkningsdifferenser		1 796	-1 168
Likvida medel i början av perioden		179 595	205 955
Likvida medel i slutet av perioden	26	114 758	179 595

Redovisningsprinciper

Kassaflödesanalysen redovisas enligt indirekt metod och visar kassaflöde från den operativa verksamheten, investerings- och finansieringsverksamheten, samt visar likvida medel vid rapportperiodens början och slut.

Kassaflödet från den löpande verksamheten redovisas som koncernens resultat före skatt justerat för finansiella intäkter och kostnader, icke kassaflödespåverkande poster, förändringar i rörelsekapital, betalda finansiella utgifter och betalda inkomstskatter.

Kassaflödet från investeringsverksamheten omfattar betalningar i samband med förvärv och avyttring av företag och verksamheter samt köp och försäljning av fastigheter, maskiner och inventarier och finansiella anläggningstillgångar.

Kassaflödet från finansieringsverksamheten omfattar återbetalning av leasingavgifter som uppkommer på grund av tillgångar som innehas enligt finansiella leasingavtal.

Likvida medel omfattar kassa, bank och kortfristiga värdepapper som är föremål för endast en obetydlig risk.

Koncernens rapport över förändringar i eget kapital

TSEK

	Not	Aktiekapital	Överkurs- fond	Balanserade vinstmedel inkl. årets resultat	Omräk- nings- reserv	Summa eget kapital
Eget kapital 1 juli 2017		42 858	699 203	-570 493	-1 606	169 962
Periodens resultat		0	0	-61 252	0	-61 252
Övrigt totalresultat		0	0	0	2 195	2 195
Periodens totalresultat		0	0	-61 252	2 195	-59 057
Transaktioner med aktieägare						
Aktierelaterade ersättningar	25	0	0	186	0	186
Summa transaktioner med aktieägare		0	0	186	0	186
Total förändring eget kapital		0	0	-61 066	2 195	-58 871
Eget kapital 31 december 2017		42 858	699 203	-631 559	589	111 091

	Not	Aktiekapital	Överkurs- fond	Balanserade vinstmedel inkl. årets resultat	Omräk- nings- reserv	Summa eget kapital
Eget kapital 1 juli 2016		42 858	699 203	-544 854	848	198 055
Periodens resultat		0	0	-25 486	0	-25 486
Övrigt totalresultat		0	0	0	-25 486	-2 454
Periodens totalresultat		0	0	-25 486	-25 486	-27 940
Transaktioner med aktieägare						
Aktierelaterade ersättningar	25	0	0	-153	0	-153
Summa transaktioner med aktieägare		0	0	-153	0	-153
Total förändring eget kapital		0	0	-25 639	-2 454	-28 093
Eget kapital 30 juni 2017		42 858	699 203	-570 493	-1 606	169 962

Redovisningsprinciper

Valutaomräkningsreserven i koncernredovisningen omfattar valutakursdifferenser som uppstår vid omräkning av koncernföretagens redovisning i lokala valutor till rapporteringsvalutan som används av gruppen (SEK). Vid försäljning av en hel eller en del av ett koncernföretag redovisas justeringen för valutaomräkning som en del av vinsten eller förlusten vid försäljningen.

Moderbolagets resultaträkning

TSEK

		1 juli 2017 - 31 december 2017	1 juli 2016 - 30 juni 2017
	Not	(6 mån)	(12 mån)
Nettoomsättning	4	1 088	1 291
Forsknings- och utvecklingskostnader		0	0
Försäljnings- och administrationskostnader	6,7	-8 161	-6 879
Rörelsekostnader		-8 161	-6 879
Rörelseresultat		-7 073	-5 588
Ränteintäkter och liknande resultatposter	9	8	294
Räntekostnader och liknande resultatposter	10	-140	-39
Resultat före skatt		-7 205	-5 333
Periodens skatt	11	0	0
Periodens resultat		-7 205	-5 333
Rapport över totalresultat, moderbolaget			
Periodens resultat		-7 205	-5 333
Periodens totalresultat		-7,205	-5,333

Moderbolagets balansräkning

TSEK

	Not	31 december 2017	30 juni 2017
TILLGÅNGAR			
ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR			
Andelar i koncernföretag	13, 32	682 699	632 699
Summa anläggningstillgångar		682 699	632 699
Omsättningstillgångar			
Fordringar koncernföretag	16	629	318
Övriga fordringar och förutbetalda kostnader	17	1 197	766
Kassa och bank	26	35 451	90 982
Summa omsättningstillgångar		37 277	92 066
SUMMA TILLGÅNGAR		719 976	724 765
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Bundet eget kapital:			
Aktiekapital	18	42 858	42 858
Fritt eget kapital:			
Överkursfond	19	699 203	699 203
Balanserade vinstmedel	19	-18 795	-13 654
Periodens resultat	19	-7 205	-5 333
Eget kapital		716 061	723 074
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder	20	3 895	1 671
Övriga skulder	20	20	20
Summa kortfristiga skulder		3 915	1 691
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		719 976	724 765

Moderbolagets rapport över kassaflöden

TSEK

		1 juli 2017 - 31 december 2017 (6 mån)	1 juli 2016 - 30 juni 2017 (12 mån)
	Note		
Den löpande verksamheten			
Resultat före skatt		-7 205	-5 333
Justering för icke kassapåverkande effekt av optionsprogram	7, 25	192	0
Räntetäkter och liknande resultatposter	9	-8	-294
Räntekostnader och liknande resultatposter	10	140	39
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital		-6 881	-5 588
Förändring av rörelsekapital	23	1 482	4 979
Kassaflödet från den löpande verksamheten		-5 399	-609
Erhållen ränta		8	294
Betald ränta		-140	-39
Kassaflödet från den löpande verksamheten		-5 531	-354
Investeringsverksamheten			
Investeringer av andelar i dotterföretag	13	-50 000	-82 647
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-50 000	-82 647
Finansieringsverksamheten			
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		0	0
Periodens kassaflöde		-55 531	-83 001
Likvida medel vid periodens början		90 982	173 983
Likvida medel vid periodens slut	26	35 451	90 982

Redovisningsprinciper

Kassaflödesanalysen redovisas enligt indirekt metod och visar kassaflöde från den operativa verksamheten, investerings- och finansieringsverksamheten, samt visar likvida medel vid rapportperiodens början och slut.

Kassaflödet från den löpande verksamheten redovisas som koncernens resultat före skatt, justerat för finansiella intäkter och kostnader, icke kassaflödespåverkande poster, förändringar i rörelsekapital, betalda finansiella utgifter och betalda inkomstskatter.

Kassaflödet från investeringsverksamheten omfattar förvärv av andelar i dotterföretag.

Kassaflödet från finansieringsverksamheten omfattar förändringar i moderbolagets aktiekapital och därmed sammanhängande kostnader.

Likvida medel omfattar kassa, bank och kortfristiga värdepapper som är föremål för endast en obetydlig risk.

Moderbolagets rapport över förändringar i eget kapital

TSEK

	Not	Bundet eget kapital		Fritt eget kapital		Summa eget kapital
		Aktiekapital	Överkursfond	Balanserade vinstmedel	Årets resultat	
Eget kapital 1 juli 2017		42 858	699 203	-13 654	-5 333	723 074
Totalresultat						
Periodens totalresultat		0	0	0	-7 205	-7 205
Balanserat resultat		0	0	-5 333	5 333	0
Summa totalresultat		0	0	-5 333	-1 872	-7 205
Transaktioner med aktieägare						
Aktierelaterade ersättningar	25	0	0	192	0	192
Summa transaktioner med aktieägare		0	0	192	0	192
Total förändring eget kapital		0	0	-5 141	-1 872	-7 013
Eget kapital 30 december 2017		42 858	699 203	-18 795	-7 205	716 061

	Not	Bundet eget kapital		Fritt eget kapital		Summa eget kapital
		Aktiekapital	Överkursfond	Balanserade vinstmedel	Årets resultat	
Eget kapital 1 juli 2016		42 858	699 203	48 463	-62 117	728 407
Totalresultat						
Årets totalresultat		0	0	0	-5 333	-5 333
Balanserat resultat		0	0	-62 117	62 117	0
Summa totalresultat		0	0	-62 117	56 784	-5 333
Transaktioner med aktieägare						
Aktierelaterade ersättningar	25	0	0	0	0	0
Summa transaktioner med aktieägare		0	0	0	0	0
Total förändring eget kapital		0	0	-62 117	56 784	-5 333
Eget kapital 30 juni 2017		42 858	699 203	-13 654	-5 333	723 074

Noter till den finansiella rapporten

Not 1: Bolagsinformation

Nuevolution AB (publ) ("bolaget" eller "moderbolaget") är ett publikt aktiebolag, med säte i Sverige. Bolagets huvudkontor ligger i Rønnegade 8, 2100 Köpenhamn, Danmark. Årsredovisningen inkluderar bolagets helägda danska dotterbolag Nuevolution A/S. Bolaget och dess dotterbolag benämns tillsammans som "koncernen".

Nuevolution är en bioteknikkoncern med fokus på att utveckla behandlingar för sjukdomar inom onkologi och inflammatoriska sjukdomar. Nuevolution är ensam uppfinnare av Chemetics®, en forskningsbaserad läkemedelsplattform som möjliggör effektiv upptäckt av nya, kemiska små molekyllära läkemedelskandidater för specifika symptom. Nuevolution har tillämpat Chemetics®-plattformen för att leverera läkemedelskandidater till farmaceutiska samarbetspartners och har sedan slutet av 2012 använt sin plattform för egen läkemedelsutveckling och på så sätt skapat sin egen projektportfölj. Genom att skapa en samling av över 40 miljarder molekyll- och makrocycliska föreningar ("Synthetic Biologics"), har Nuevolution etablerat sig som en ledande aktör inom preklinisk utveckling av små molekyllära läkemedelskandidater.

Not 2: Väsentliga redovisningsprinciper

Koncernredovisningen och bokslutet för moderbolaget för det år som slutade den 31 december 2017 har godkänts av styrelsen och verkställande direktören den 22 februari 2018 och kommer att lämnas till årsstämman den 28 maj 2018 för fastställande.

GRUND FÖR UPPRÄTTANDE

Årsredovisningen för koncernen är upprättad i enlighet med International Financial Reporting Standards (IFRS) som antagits av Europeiska unionen (EU) samt ytterligare svenska upplysningskrav.

I denna not anges koncernens redovisningsprinciper som hänför sig till bokslutet som helhet. Om en redovisningsprincip är specifik för en finanspost, beskrivs principen i tillhörande not.

Redovisningsprinciperna i moderbolagets bokslut ingår i avsnittet "MODERBOLAGETS REDOVISNINGSPRINCIPER".

Årsredovisningen upprättas i SEK eftersom moderbolaget Nuevolution AB är registrerat i Sverige och har SEK som funktionell valuta. Alla värden är avrundade till närmaste 1 000 SEK.

ÄNDRINGAR AV REDOVISNINGSPRINCIPER, INKLUSIVE PRESENTATION OCH INFÖRANDE AV FINANSIELLA REDOVISNINGSTANDARDER

På den ordinarie bolagsstämman som hölls den 12 oktober 2017 beslutades det att räkenskapsåret ska ändras så att det följer kalenderåret. Därför innehåller den här årsredovisningen rapport över totalresultat och rapport över kassaflöden för perioden 1 juli till 31 december 2017. Jämförelsesiffrorna i rapport över totalresultat och rapport över kassaflöden är de som presenterades i den senaste årsredovisningen som omfattar tolv månadersperioden från den 1 juli 2016 till den 30 juni 2017.

Vidarefakturerade kostnader (2017: TSEK 666, 2016/17: TSEK 251) och statliga stöd (2017: TSEK 153, 2016/17: TSEK 155) har tidigare inkluderats i nettoomsättning. Eftersom varken vidarefakturerade kostnader eller statliga stöd uppfyller kriterierna för intäkter kunder har vidarefakturerade kostnader omklassificerats och nettoresultatet mot kostnaderna och statliga stöd omklassificerats till övriga rörelseintäkter. Denna omklassificering har ingen inverkan på nettoresultat, resultat per aktie, finansiell ställning eller kassaflöde. Jämförelsetalen i resultaträkningen har omräknats i efterhand.

Förutom förändringen avseende räkenskapsåret är redovisningsprinciperna desamma som de som tillämpades för årsredovisningen för 2016/17.

NYA STANDARDER OCH TOLKNINGAR

Koncernen har antagit följande standarder från och med 1 juli:

- Ändringar av IAS 7 – Presentation av finansiella skulder
- Årliga förbättringar 2014–2016:
 - IFRS 2 – Aktierelaterade ersättningar
 - AS 12 – Bedömning av uppskjutna skattefordringar
- Ändringar av IAS 1 – Uppläsningsinitiativ

Inga av de nya standarderna och tolkningarna har haft någon negativ inverkan på redovisning och värdering för perioden..

NYA OCH ÄNDRADE STANDARDER SOM TRÄDER I KRAFT FRÅN OCH MED 2018 RESPEKTIVE 2019

International Accounting Standards Board (IASB) har givit ut, och EU har godkänt, flera nya standarder och uppdaterat några existerande standarder som träder i kraft under 2018 och 2019. Därför ingår de inte i koncernredovisningen. Standarder och tolkningar som utfärdats före den 31 december 2017, som är relevanta för koncernen, och som förväntas förändra nuvarande redovisningsregler betydligt beskrivs nedan.

- IFRS 9 Finansiella Instrument. IASB har utfärdat IFRS 9 "Finansiella Instrument", med ett ikraftträdandedatum den 1 januari 2018. EU har godkänt IFRS 9. Koncernen har antagit IFRS 9 på ikraftträdandedatum. IFRS 9 behandlar klassificering, beräkning och värdering av finansiella tillgångar och finansiella skulder och inför nya regler för säkringsredovisning. Koncernen har antagit den nya standarden, retroaktivt i enlighet med standarden. Baserat på den nuvarande redovisningen av koncernens finansiella instrument kommer tillämpningen av IFRS 9 inte att påverka koncernens finansiella ställning eller finansiella resultat.
- IFRS 15 Intäkter från avtal med kunder. IASB har utfärdat IFRS 15 "Intäkter från avtal med kunder" och klargöranden till IFRS 15 med ikraftträdandedatum den 1 januari 2018. EU har godkänt IFRS 15. Koncernen kommer att anta IFRS 15 på ikraftträdandedatum genom den s.k. modifierade retroaktiva metoden. När IFRS 15 tillämpas kommer enheter att tillämpa en femstegsmodell för att bestämma när, hur och hur mycket intäkter som ska redovisas beroende på om vissa kriterier är uppfyllda. Koncernen genererar sina intäkter genom ett antal forsknings- och utvecklings-, licens- och samarbetsavtal. Ett typiskt avtal omfattar flera former av ersättning, inklusive grundavgifter, milstolpebetalningar, royalties och kostnadsersättningar. Eftersom koncernen tillämpar den modifierade retrospektiva metoden har löpande avtal analyserats per den 31 december 2017, dvs. avtalen med Janssen Biotech, Amgen Inc och Almirall. Dessa avtal har blivit föremål för genomgång för att få reda på hur IFRS 15 kommer att påverka identifieringen av olika varor och tjänster och fördelningen av vederlag till dem. Baserat på genomgången, förväntas IFRS 15 inte ha någon väsentlig inverkan på koncernredovisningen. Införandet av den nya standarden kommer att kräva ytterligare upplysningar i noterna.
- IASB har utfärdat IFRS 16 "Leasingavtal", som träder i kraft den 1 januari 2019. EU har antagit IFRS 16. Koncernen planerar att anta den nya standarden vid ikraftträdandedatumet genom att använda den modifierade retroaktiva metoden. Standarden kräver att alla leasingavtal ska ingå i balansräkningen med deras respektive leasingkulder, förutom för kortfristiga avtal och mindre belopp. Leasade tillgångar som skrivs av under leasingperioden och betalningar som fördelas i avbetalningar av leasingkulder och räntekostnader, klassificeras som finansiella poster. Koncernen bedömer för närvarande inverkan på koncernredovisningen och den mest betydande faktorn kommer att bli redovisning av nya tillgångar och skulder för operationella leasingavtal för kontorslokaler. Redovisningen av kostnader som till sin natur är relaterade till sådana leasingavtal kommer nu att ändras då IFRS ersätter de linjära operationella leasingkostnaderna med avskrivningsbelopp för nyttjanderättstillgångar och räntekostnader för dessa skulder. Vid ikraftträdandet den 1 januari 2019, under förutsättning att inga nya betydande leasingavtal ingåtts och inga tillägg till befintliga leasingavtal gjorts, förväntas koncernen att redovisa en skuld för leasingbetalningar hänförliga till koncernens lokaler i Köpenhamn på cirka 20 miljoner SEK och en tillgång för rätten att använda lokalerna under leasingperioden (d.v.s. nyttjanderätten för tillgången) till cirka 20 miljoner SEK. Tillämpningen av den retroaktiva modellen förväntas påverka det egna kapitalet och de totala tillgångarna den 1 januari 2019 med cirka 0 miljoner SEK respektive cirka 20 miljoner SEK. Efter implementeringen kommer koncernen att redovisa räntekostnader för leasingkulder och avskrivning av rätten att nyttja koncernens lokaler i Köpenhamn separat. Införandet av IFRS 16 förutses inte ha någon inverkan på nettoresultatet eller resultatet per aktie. Införandet av den nya standarden kommer att kräva ytterligare upplysningar i noterna.

KONSOLIDERING

Koncernredovisningen omfattar det svenska moderbolaget Nuevolution AB (publ) och de bolag i vilka moderbolaget, direkt eller indirekt, äger mer än 50 % av rösterna eller på annat sätt står under moderbolagets bestämmande inflytande (dotterbolag).

Koncernredovisningen är upprättad på grundval av moderbolagets och dess dotterbolags bokslut genom att aggregera poster av liknande karaktär och därefter eliminera koncerninterna transaktioner, koncerninterna tillgångar och skulder samt koncerninterna vinster och förluster. De redovisningar som används för konsolideringsändamål är upprättade i enlighet med koncernens redovisningsprinciper.

TRANSAKTIONER I UTLÄNDSK VALUTA

Vid första redovisningen omräknas transaktioner i utländsk valuta till växelkursen vid transaktionsdagen. Fordringar, skulder och andra poster i utländsk valuta som inte har reglerats på balansdagen omräknas till balansdagens kurs. Valutakursdifferenser mellan växelkursen på transaktionsdagen och växelkursen på respektive betalningsdag respektive balansdagen redovisas i resultaträkningen under finansiella poster.

När koncernenheter med annan funktionell valuta än svenska kronor redovisas i koncernredovisningen omräknas deras resultaträkningar till genomsnittliga valutakurser för respektive kvartal och balansposter omräknas till balansdagens valutakurser.

Valutakursdifferenser som uppkommer vid omräkning av utländska dotterbolags balansposter vid periodens början till balansdagens valutakurser samt omräkning av dessa dotterbolags resultaträkningar från genomsnittliga valutakurser på balansdagen redovisas i övrigt totalresultat.

SEGMENTRAPPORTERING

Ett rörelsesegment är en del av ett företag vars rörelseresultat regelbundet granskas av bolagets styrelse tillsammans med VD, för att fatta beslut om vilka resurser som ska tilldelas segmentet samt att utvärdera resultatet. Nuevolution-koncernen leds och drivs som en affärsenhet, vilket återspeglas i organisationsstrukturen och den interna rapporteringen. Inga separata verksamhetsgrenar eller separata affärsenheter har identifierats med avseende på någon av produktkandidaterna eller de geografiska marknaderna och ingen segmentinformation lämnas för närvarande i den interna rapporteringen. Följaktligen är slutsatsen att det inte är relevant att upprätta någon segmentinformation i koncernredovisningen eller för moderbolaget.

MODERBOLAGETS REDOVISNINGSPRINCIPER

Moderbolaget upprättar sin årsredovisning i enlighet med Årsredovisningslagen (1995:1554) och Rådet för finansiell rapporterings rekommendation RFR 2 "Redovisning för juridisk person". Enligt rekommendationen ska IFRS tillämpas med undantag och tillägg i Årsredovisningslagen och eventuella beskattningskonsekvenser till följd av att den svenska beskattningen i stor utsträckning bygger på bolagensredovisning.

DEFINITIONER

Resultat per aktie (EPS) och Resultat per aktie efter utspädning (EPSD) beräknas enligt IAS 33.

Andra viktiga nyckeltal beräknas i enlighet med nätversionen av "Rekommendationer och nyckeltal" utfärdat av CFA Sverige.

Rörelsekapital (NWC):

Kundfordringar + Övriga aktuella finansiella tillgångar och förskottsbetalningar + Omsättningstillgångar – Förskottsbetalningar från samarbetspartners – Övriga aktuella skulder

Soliditet:

Eget kapital (periodens slut) * 100 / Totala tillgångar

Resultat per aktie före utspädning (EPS Basic):

Nettovinst/förlust / Genomsnittligt antal utestående aktier

Resultat per aktie efter utspädning (EPS-D):

Nettovinst/förlust / Genomsnittligt antal utestående aktier efter utspädning

Eget kapital per aktie:

Eget kapital / Antal aktier vid årets slut

Nettokassa:

Likvida medel – Leasingskulder – Kortfristiga del av leasingskulder

Not 3: Viktiga uppskattningar och bedömningar

Vid upprättandet av koncernredovisningen gör ledningen olika redovisningsbedömningar och uppskattningar samt definierar antaganden som utgör grunden för redovisning, värdering och presentation av koncernens tillgångar och skulder.

Uppskattningarna och antagandena baseras på historisk erfarenhet, den senaste informationen som finns tillgänglig vid rapporteringsdagen och andra faktorer som ledningen anser rimliga med avseende på omständigheterna.

Grunderna för bedömningar och information kan av sin natur vara oriktiga eller ofullständiga, och företaget är föremål för osäkerheter, vilket kan leda till att det faktiska resultatet avviker från uppskattningar och definierade antaganden. I framtiden kan det bli nödvändigt att ändra tidigare uppskattningar och bedömningar till följd av kompletterande information, ytterligare kunskaper och erfarenheter eller efterföljande händelser.

Vid tillämpningen av koncernens redovisningsprinciper som beskrivs i not 2 har ledningen genomfört kritiska redovisningsbedömningar och uppskattningar som väsentligt påverkar de be- lopp som redovisas i koncernredovisningen.

Se not 4, 5 och 11 i årsredovisningen för ytterligare beskrivningar av väsentliga bedömningar och uppskattningar.

MODERBOLAG

Vid förberedelserna för moderbolagets årsredovisning, gör ledningen flera bedömningar av redovisningen och beräknar och definierar antaganden med stor betydelse för redovisningen av investeringen i Nuevolution A/S och möjlig nedskrivning av denna.

Beräkningarna och antagandena för värderingen av investeringen i Nuevolution A/S beskrivs i detalj i not 13.

Not 4: Intäkter och förutbetalda intäkter

Koncernen

	1 juli 2017 - 31 december 2017 (6 mån)	1 juli 2016 - 30 juni 2017 (12 mån)
TSEK		
Intäkter från avgifter och milstolpebetalningar	4 827	119 912
Summa	4 827	119 912
Uppdelning av intäkter per geografiskt område		
Sverige	0	0
Spanien	0	109 069
USA	4 827	10 843
Summa	4 827	119 912

Intäkterna baseras på ett avtal med en partner under perioden 1 juli - 31 december 2017 och två partners under räkenskapsåret 2016/17 som följande:

Kund 1	100%	9%
Kund 2	0%	91%

Balansräkning

Förutbetalda intäkter	3 032	7 766
Summa	3 032	7 766

Förväntas redovisas i resultaträkningen:

Kortfristiga	3 032	6 243
Långfristiga	0	1 523
Summa	3 032	7 766

Framtida redovisning i resultaträkningen är baserad på nuvarande bedömning.

	1 juli 2017 - 31 december 2017 (6 mån)	1 juli 2016 - 30 juni 2017 (12 mån)
Moderbolaget		
TSEK		
Serviceavgift, koncernbolag	1 088	1 291
Summa	1 088	1 291

Redovisningsprinciper

Intäkter

Intäkter utgörs av verkligt värde på den erhållna ersättningen eller fordringar för försäljning av exklusiva licensrättigheter samt intäkter härrörande från kontraktsforskning och andra tjänster. Intäkterna redovisas exklusive mervärdesskatt, tullar etc. för tredje parts räkning samt rabatter.

Intäkterna redovisas när det är sannolikt att framtida ekonomiska fördelar kommer att flöda in till koncernen och dessa kan beräknas på ett tillförlitligt sätt samt när alla betydande risker eller fördelar med ägandet av rättigheterna eller rätt till tjänsterna överförs och koncernen inte längre behåller huvudansvar för eller kontrollen av de rättigheter eller tjänster som säljs.

Avtal med kunder och samarbetspartners inkluderar ofta icke återbetalningsbara licens- och samarbetsavgifter, milstolpebetalningar som är beroende av uppnåendet av vissa kliniska, regulatoriska eller kommersiella milstolpar samt royalties för produktförsäljning av licensierade produkter, om och när sådan produktförsäljning uppstår. För de avtal som innehåller flera element, hänförs totalvederlag till separata identifierbara komponenter på ett tillförlitligt sätt som rimligen återspeglar de försäljningspriser som kan förväntas uppnås i fristående transaktioner, förutsatt att varje enskild komponent i sig har ett värde för kunden. Den då fördelade ersättningen redovisas som intäkt i enlighet med ovanstående principer.

Försäljning av en licens som överför de rättigheter som är förknippade med ägandet av en immateriell tillgång redovisas vid den tidpunkt då kontrollen över rättigheterna överförs.

Intäkter från kontraktforskning och licenser som inte överlåter äganderätten till en immateriell tillgång redovisas över tiden i takt med genomförandet och leveransen av arbetet. Färdigställandegraden utgörs av färdigställandegraden för varje enskilt pågående arbete.

Om flera komponenter inte är separerbara kombineras de till en enskild komponent och redovisas under den period då koncernen är aktivt involverad i utvecklingen och levererar betydande tjänster till kunden.

Förutbetalda intäkter

Förutbetalda intäkter består av intäkter avseende kommande räkenskapsperioder. Förutbetalda intäkter redovisas till nominellt värde.

Tillhandahållande av tjänster - koncernföretag

Inkomst från tillhandahållande av tjänster inom administration, forskning och utveckling för koncernföretag redovisas som intäkter. Intäkter redovisas i den period som tjänsterna tillhandahållits när tjänsterna har genomförts. Alla koncerninterna intäkter elimineras i koncernredovisningen i enlighet med redovisningsprinciperna.

LEDNINGENS BEDÖMNINGAR OCH UPPSKATTNINGAR

Huruvida en komponent i ett kontrakt med flera delar har ett värde för kunden som enskild komponent grundar sig på en bedömning av specifika fakta och omständigheter och är förknippat med uppskattningar. Det gäller även bedömningen av huruvida en licens överför rättigheter som är förknippade med ägande av en immateriell tillgång. Vidare kräver fördelning av det totala värdet av ett kontrakt till separata, identifierbara komponenter omfattande bedömningar och uppskattningar av ledningen. Vid igångsättning och under hela avtalets löptid genomför ledningen en analys av avtalen med sina kunder baserad på tillgängliga fakta och omständigheter vid varje bedömningsdatum, såsom historisk erfarenhet och information från marknaden till de delar som kan erhållas. Detta omfattar också en förståelse för syftet med leveranserna enligt kontraktet och den förhandling som ägde rum innan kontraktet ingicks.

För året som slutade den 31 december 2017 har Nuevolution inte redovisat några intäkter från framtida betalningar enligt samarbetsavtalet med Almirall. Under räkenskapsåret 2016/17 mottog Nuevolution en betalning på MSEK 109,2 från Almirall vid den tidpunkt då programmet för RORyt-hämmare (inflammation) utlicensierades till Almirall för dermatologiska indikationer och psoriasisartrit. Nuevolution har redovisat MSEK 109,2 i intäkter 2016/17 för försäljning av dessa exklusiva produktlicenser till de tillämpliga läkemedelskandidaterna enligt samarbetsavtalet med Almirall.

Not 5: Forsknings- och utvecklingskostnader

Koncernen

	1 juli 2017 - 31 december 2017 (6 mån)	1 juli 2016 - 30 juni 2017 (12 mån)
TSEK		
Löner	17 957	37 940
Externa kostnader	34 522	67 954
Avskrivningar	880	1 693
Summa	53 359	107 587
Vidarefakturerade kostnader från samarbetspartner	-666	-251
Forsknings- och utvecklingskostnader	52 693	107 336

Forskning och utvecklingsverksamhet är utförda av Nuevolution A/S.

Redovisningsprinciper

Forsknings- och utvecklingskostnader uppstår i koncernen för egen forskning och utvecklingsverksamhet samt ett flertal forsknings- och utvecklingssamarbeten och allianser med tredje part.

Forsknings- och utvecklingskostnader omfattar huvudsakligen kostnaderna för upptäckt av aktiva ingredienser, kliniska studier, forskning och utveckling inom områdena applikationsteknik och teknik, fältförsök, regulatoriska godkännande och godkännandeförlängningar. Dessutom inkluderar kostnaderna för forskning och utveckling löner, aktiebaserad ersättning och annan personalrelaterad kostnad, lokalkostnader, advokat, avskrivningar mm relaterade till forsknings- och utvecklingspersonal.

I redovisningen definieras forskningskostnader som kostnader för pågående eller planerade undersökningar som görs med avsikt att erhålla ny vetenskaplig eller teknologisk kunskap och förståelse. Utvecklingskostnader definieras som kostnader för tillämpning av forskningsresultat eller specialistkunskap för planer eller design av produktion, tillhandahållande eller utveckling av nya eller väsentligen förbättrade produkter, tjänster eller processer, innan kommersiell produktion eller användning inleds.

Vidarefakturerade kostnader för projekt som ingår i samarbetsavtal faktureras till samarbetsparterna och avräknas mot forsknings- och utvecklingskostnaderna.

Alla kostnader för forskning och utveckling redovisas i resultaträkningen under den period de uppstår.

LEDNINGENS BEDÖMNINGAR OCH UPPSKATTNINGAR

Forskningskostnader kan inte aktiveras. Villkoren för aktivering av utvecklingskostnader är väl definierade: en immateriell tillgång måste redovisas om, och endast om, det finns rimlig säkerhet att det uppstår framtida kassaflöden som kommer att täcka en tillgångs redovisade värde. Eftersom våra egna utvecklingsprojekt ofta är föremål för tillsynsförfaranden och andra osäkerhetsfaktorer är villkoren för aktivering av kostnader som uppkommit före mottagandet av godkännanden normalt inte uppfyllda.

Ledningen bedömer fortlöpande om det finns rimlig säkerhet att erhålla framtida kassaflöden som täcker utvecklingskostnaderna för våra egna utvecklingsprojekt. Eftersom de pågående projekten är föremål för godkännandeförfaranden och andra osäkerhetsfaktorer, var villkoren för kapitalisering av kostnader inte uppfyllda per den 31 december 2017 och jämförelseperioder.

Not 6: Försäljnings- och administrationskostnader

Koncernen

	1 juli 2017 - 31 december 2017 (6 mån)	1 juli 2016 - 30 juni 2017 (12 mån)
TSEK		
Löner	5 658	10 324
Externa kostnader	11 064	12 882
Avskrivningar	26	10
Summa	16 748	23 216

Moderbolaget

TSEK		
Löner	1 410	1 293
Externa kostnader	6 751	5 586
Summa	8 161	6 879

Redovisningsprinciper

Försäljnings- och administrationskostnader inkluderar löner, aktiebaserad ersättning och övriga personalrelaterade kostnader, kontorskostnader, lokalkostnader, revision, advokat, avskrivningar mm relaterat till ledningen samt försäljnings-, personal-, IT- och ekonomiavdelningar.

Not 7: Personalkostnader

Koncernen

	1 juli 2017 - 31 december 2017 (6 mån)	1 juli 2016 - 30 juni 2017 (12 mån)
TSEK		
Löner	20 512	41 040
Bonus	-164	3 805
Aktiebaserad ersättning (se även not 25)	186	-153
Pensioner (avgiftsbaserade)	501	453
Övriga sociala kostnader	263	209
Övriga personalkostnader	2 317	2 910
Summa	23 615	48 264

Personalkostnader redovisas enligt följande

Forsknings- och utvecklingskostnader	17 957	37 940
Försäljnings- och administrationskostnader	5 658	10 324
Summa personalkostnader	23 615	48 264

Styrelse (ersättning)	660	1 293
Ledningsgrupp (löner)	3 854	7 541
Ledningsgrupp (bonus)	-164	1 508
Ledningsgrupp (aktiebaserad ersättning, se även not 25)	0	3
Ledningsgrupp (pension - avgiftsbaserade)	157	242
Ledningsgrupp (övriga sociala kostnader)	5	12
Summa	4 512	10 599

Anställda:

Genomsnittligt antal heltidsanställda (FTE)	48	45
Antal heltidsanställda (FTE) vid slutet av perioden	47	47

All personal är anställd i Danmark.

Medlemmar i koncernledningen har anställningsavtal som innehåller standardvillkor för medlemmar av koncernledningen för svenska börsnoterade företag, inklusive de uppsägningstider som båda parter är skyldiga att följa samt konkurrensbestämmelser. Om ett anställningsavtal för en medlem i koncernledningen avslutas av bolaget utan missförhållanden hos en sådan medlem, är medlemmen i koncernledningen berättigad till ersättning som, beroende på omständigheterna, får uppgå till högst 6–12 månaders ersättningar. I händelse av att ägarförhållanden förändras kan kompensationen uppgå till 12 månaders ersättning.

Not 7: Personalkostnader - fortsättning

Moderbolaget

	1 juli 2017 - 31 december 2017 (6 mån)	1 juli 2016 - 30 juni 2017 (12 mån)
TSEK		
Löner	660	1 293
Aktiebaserad ersättning till anställda i koncernföretag (se även not 25)	192	0
Övriga sociala kostnader	98	0
Övriga personalkostnader	460	0
Summa	1 410	1 293

Personalkostnader redovisas enligt följande

Försäljnings- och administrationskostnader	1 410	1 293
Summa personalkostnader	1 410	1 293

Anställda:

Genomsnittligt antal heltidsanställda (FTE)	0	0
Antal heltidsanställda (FTE) vid slutet av perioden	0	0

Förutom ledningsgruppen har moderbolaget inga anställda.

ARVODEN TILL STYRELSELEDAMÖTERNA OCH LEDNINGEN

TSEK						
1 juli 2017–31 december 2017 (6 månader)	Grundlön styrelse- ersättning	Bonus	Aktie- relaterad ersättning	Pension- kostnader - avgifts- baserade	Övriga sociala kostnader	Summa
Stig Løkke Pedersen, styrelseordförande, ledamot i revisionsurskottet och ersättningsur- skottet	220	0	0	0	0	220
Lars Henriksson, styrelseledamot och ord- förande för revisionsurskottet	125	0	0	0	98	223
Søren Lemonius, styrelseledamot och ord- förande för ersättningsurskottet	115	0	0	0	0	115
Jutte Heim, styrelseledamot	100	0	0	0	0	100
Jeanette Wood, styrelseledamot	100	0	0	0	0	100
Frederik Arp, styrelseledamot	0	0	0	0	0	0
Delsumma styrelseledamot	660	0	0	0	98	758
VD	1 219	0	0	122	1	1 342
Övrig verkställande ledning (CSO, CBO och CFO)	2 635	-164	0	35	4	2 510
Delsumma ledningen	3 854	-164	0	157	54	3 852
Summa	4 514	-164	0	157	103	4 610

1 juli 2016–30 juni 2017 (12 månader)

	Grundlön styrelse- ersättning	Bonus	Aktie- relaterad ersättning	Pension- skostnader - avgifts- baserade	Övriga sociala kostnader	Summa
Stig Løkke Pedersen, styrelseordförande, ledamot i revisionsurskottet och ersättningsurskottet	378	200	0	0	0	578
Lars Henriksson, styrelseledamot och ordförande för revisionsurskottet	188	0	0	0	0	188
Søren Lemonius, styrelseledamot och ordförande för ersättningsurskottet	173	0	0	0	0	173
Jutte Heim, styrelseledamot	177	0	0	0	0	177
Jeanette Wood, styrelseledamot	177	0	0	0	0	177
Delsumma styrelseledamot	1 093	200	0	0	0	1 293
VD	2 420	484	3	242	3	3 152
Övrig verkställande ledning (CSO, CBO och CFO)	5 121	1 024	0	0	9	6 154
Delsumma ledningen	7 541	1 508	3	242	12	9 306
Summa	8 634	1 708	3	242	12	10 599

Redovisningsprinciper

Personalkostnader

Personalkostnaderna består av löner till anställda som arbetar med forskning, utveckling, försäljning och marknadsföring samt administration och förvaltning. Posten omfattar också alla personalrelaterade kostnader.

Aktierelaterad ersättning

Aktierelaterade incitamentsprogram där ledning och medarbetare kan välja att köpa aktier i moderbolaget värderas till verkligt värde på egetkapitalinstrumentet vid tilldelningstidpunkten och redovisas i resultaträkningen under perioden då arbetstagaren tjänar in rätten att köpa aktier. Saldoposten redovisas direkt mot eget kapital. Det verkliga värdet på aktierelaterade ersättningar beräknas med användning av en kombination av en Black-Scholes modell och en Monte-Carlo-simuleringsmodell. Se också not 25

Not 8: Övriga rörelseintäkter

Koncernen

	1 juli 2017 -31 dec. 2017 (6 mån)	1 juli 2016 - 30 juni 2017 (12 mån)
TSEK		
Statligt stöd	153	155
Summa	153	155

Redovisas i balansräkning:

Summa redovisad i balansräkningen	1 956	957
--	--------------	------------

Redovisningsprinciper

Övriga rörelseintäkter omfattar forskningsfinansiering från statligt stöd. Forskningsfinansiering redovisas i den period då forskningsverksamheten har utförts och när det finns rimlig säkerhet att stöden kommer att erhållas. Bidrag för forsknings- och utvecklingskostnader, som redovisas direkt i resultaträkningen redovisas under övriga rörelseintäkter därför att bidragen anses vara kostnadsersättningar och därför inte intäkter.

Förskottsbetalda bidrag redovisas i balansräkningen som förskottsbetalning av statligt stöd till nominellt värde vid mottagandet och överförs till resultaträkning samtidigt som relaterade utgifter uppstår.

Not 9: Finansiella intäkter

Koncernen

	1 juli 2017 - 31 december 2017 (6 mån)	1 juli 2016 - 30 juni 2017 (12 mån)
TSEK		
Ränteintäkter	0	19
Valutakursvinster	306	2 936
Summa	306	2 955

Moderbolaget

Ränteintäkter		
Ränteintäkter, koncernbolag	0	6
Valutakursvinster	0	286
Summa	8	2
Total	8	294

Redovisningsprinciper

Finansiella intäkter består av ränteintäkter samt realiserade och orealiserade vinster från transaktioner i utländsk valuta. Finansiella intäkter redovisas i resultaträkningen till det belopp som hänför sig till rapportperioden.

Not 10: Finansiella kostnader

Koncernen

	1 juli 2017 - 31 december 2017 (6 mån)	1 juli 2016 - 30 juni 2017 (12 mån)
TSEK		
Räntekostnader	160	0
Leasingkostnader	67	162
Bankavgifter och övriga finansiella kostnader	93	237
Valutakursförluster	354	1 511
Summa	674	1 910

Moderbolaget

	1 juli 2017 - 31 december 2017 (6 mån)	1 juli 2016 - 30 juni 2017 (12 mån)
TSEK		
Räntekostnader, koncernbolag	0	0
Räntekostnader, bankmedel	109	0
Bankavgifter och övriga finansiella kostnader	7	15
Valutakursförluster	24	24
Summa	140	39

Redovisningsprinciper

Finansiella kostnader består av räntekostnader, räntekostnader relaterade till finansiella leasingkostnader samt realiserade och orealiserade förluster vid transaktioner i utländska valuta. Finansiella kostnader redovisas i resultaträkningen till det belopp som hänför sig till rapportperioden.

Not 11: Skatt och uppskjuten skatt

Koncernen

Skatt, resultaträkning

	1 juli 2017 - 31 december 2017 (6 mån)	1 juli 2016 - 30 juni 2017 (12 mån)
Resultat före skatt	-64 829	-9 440
Svensk bolagsskattesats	22.0%	22.0%
Summa skatt på årets resultat	14 262	2 077
Skattevärde på icke-avdragsgilla kostnader	-2	-7
Betalda skatter i Spanien	0	-20 857
Utnyttjande av danska skatte krediter	3 577	4 812
Justering av uppskjuten skatt	3 647	3 496
Justering för skatt avseende tidigare period	0	-959
Justering för ej aktiverade förlustavdrag	-17 907	-4 608
Summa	3 577	-16 046

Skatt, balansräkning

	31 December 2017	30 June 2017
Komponenter för den uppskjutna skatten är följande:		
Materiella anläggningstillgångar	-803	-895
Nettobetalningar enligt finansiella leasingavtal	920	973
Forsknings- och utvecklingskostnader aktiverade vid taxering	-4 530	-6 663
Förskottsbetalningar	374	-124
Förutbetalda intäkter	-667	-1 709
Aktierelaterad ersättning	-11 238	-10 978
Förlustavdrag	-129 393	-112 626
Summa	-145 337	-132 022
Ej redovisade uppskjutna skattefordringar	145 337	132 022
Summa	0	0

Årets inkomstskatt inkluderar en skatte kredit för forskning och utveckling enligt gällande skattesats enligt danska bolagskattelagen. Under räkenskapsåret 2016/17 har avtalet med Almirall utlöst betalning av källskatt i Spanien. Nuevolution kan inte utnyttja möjligheten att avräkna betalningen av källskatten mot betalning av andra skatter, följaktligen har betalningen av källskatt i Spanien redovisats som bolagsskatt i resultaträkningen för 2016/17. För 2017 fanns det ingen inkomstskattseffekt på grund av Almirall.

Koncernen har under tidigare år redovisat skatteunderskott. Eftersom det fortfarande är osäkert om det går att utnyttja uppskjutna skattefordringar har tillgångarna inte redovisats i årsredovisningen. Uppskjutna skattefordringar som inte redovisats för perioden 1 juli–31 december 2017 var TSEK 145 337 (1 juli 2016–30 juni 2017: TSEK 132 022).

Enligt gällande skattelagstiftning kan förlustavdrag balanseras i ny räkning på obestämd tid.

Not 11: Skatt och uppskjuten skatt - fortsättning

Moderbolaget

Skatt, resultaträkning

TSEK	1 juli 2017 - 31 december 2017 (6 mån)	1 juli 2016 - 30 juni 2017 (12 mån)
Resultat före skatt	-7 205	-5 333
Svensk bolagsskattesats	22.0%	22.0%
Summa skatt på årets resultat	1 585	1 173
Skatt på aktierelaterad ersättning	-42	0
Justering av uppskjuten skatt	0	-22
Justering för ej aktiverade förlustavdrag	-1 543	-1 151
Summa	0	0

Skatt, balansräkning

	31 december 2017	30 juni 2017
Komponenter för den uppskjutna skatten är följande:		
Förskottsbetalningar	0	-92
Skattemässiga underskottsavdrag	-7 449	-5 772
Summa	-7 449	-5 864
Effekt av icke aktiverade underskottsavdrag	7 449	5 864
Summa	0	0

Moderbolaget har under tidigare år genererat skattemässiga underskott. Eftersom det fortfarande är osäkert om uppskjutna skattefordringar kan utnyttjas har tillgångarna inte redovisats i årsredovisningen.

Enligt gällande skattelagstiftning kan förlustavdrag balanseras i ny räkning på obestämd tid.

Redovisningsprinciper

Årets skatt, som inkluderar aktuell skatt på årets skattepliktiga intäkter och årets justeringar av uppskjuten skatt, redovisas i resultaträkningen för den del som avser årets nettoresultat samt tas direkt mot eget kapital för den del som hänför sig till poster i eget kapital eller i övrigt totalresultat.

Den aktuella skatteskulden eller fordran redovisas i balansräkningen och beräknas som skatt beräknad på årets skattepliktiga resultat justerat för preliminärskattebetalningar.

Koncernen redovisar skattelättnader rörande FoU-kostnader enligt gällande skattesats enligt danska bolagsskattelagen (22% båda för 2017 och 2016/17) baserade på en total kostnad för forskning och utveckling upp till MDKK 25. Nuevolution A/S har en ett beskattningsår från 1 juli till 30 juni, därför har Bolaget redovisat skattekrediter baserat på MDKK 12,5, som motsvarar den del av beskattningsåret som ingår i räkenskapsåret från 1 juli 2017 till 31 december 2017, totalt TSEK 3 577. För perioden från 1 juli 2016 till 30 juni 2017, redovisar Bolaget skattekredit om TSEK 4 812.

Vid beräkningen av aktuell skatt för året används tillämpliga skattesatser och regler på balansdagen.

Uppskjuten skatt beräknas enligt balansräkningsmetoden på alla temporära skillnader mellan det bokförda värdet och det skattemässiga värdet på tillgångar och skulder. Den uppskjutna skatten redovisas baserat på den planerade användningen av den individuella tillgången respektive regleringen av den individuella skulden.

Uppskjutna skattefordringar, inklusive skattevärde i underskottsavdrag, redovisas i balansräkningen till det värde som de förväntas bli utnyttjade, antingen genom avdrag mot skatt på framtida resultat eller genom kvittning mot uppskjuten skatteskuld.

LEDNINGENS BEDÖMNINGAR OCH UPPSKATTNINGAR

Koncernen redovisar uppskjutna skattefordringar avseende underskottsavdrag när ledningen bedömer att dessa skattefordringar kan kvittas mot positiva beskattningsbara resultat inom överskådlig framtid. Bedömningen görs på balansdagen och är baserad på relevant information, med beaktande av eventuell påverkan från begränsningar i användningen i lokal skattelagstiftning.

Bedömningen av framtida skattepliktiga inkomster bygger på budgetar som godkänts av ledningen samt ledningens förväntningar på verksamhetsutveckling under de kommande åren. Baserat på denna bedömning har inga uppskjutna skattefordringar avseende underskottsavdrag redovisats per den 31 december 2017.

Not 12: Resultat per aktie

Koncernen

	1 juli 2017 - 31 december 2017 (6 mån)	1 juli 2016 - 30 juni 2017 (12 mån)
TSEK		
Periodens resultat	-61 252	-25 486
Genomsnittligt antal aktier	42 858 236	42 858 236
Genomsnittligt antal aktiebaserade instrument (teckningsoptioner), utspädning	842 258	425 452
Genomsnittligt antal aktier efter utspädning	43 700 494	43 283 688
Resultat per aktie (EPS), SEK	-1,43	-0,59
Resultat per aktie efter utspädning (EPS-D), SEK*	-1,43	-0,59

*Ingen utspädning då utspädningseffekten av teckningsoptionerna för närvarande är negativ.

Redovisningsprinciper

Resultat per aktie (EPS) och resultat per aktie efter utspädning (EPS-D) har beräknats enligt IAS 33.

Resultat per aktie (EPS)

Resultat per aktie beräknas som nettovinst (eller förlust) under en given period, dividerat med genomsnittligt antal utestående aktier för perioden.

Resultat per aktie efter utspädning (EPS-D)

Resultat per aktie efter utspädning beräknas som nettoresultat för året dividerat med det vägda genomsnittliga antalet utestående aktier justerade för utspädningseffekten av teckningsoptioner.

Not 13: Andelar i koncernföretag

Moderbolaget

	1 juli 2017 - 31 december 2017 (6 mån)	1 juli 2016 - 30 juni 2017 (12 mån)
TSEK		
Anskaffningsvärde i början av perioden	632 699	550 052
Investeringar	50 000	82 647
Anskaffningsvärde i slutet av perioden	682 699	632 699
Nedskrivningar i början av perioden	0	0
Nedskrivningar för perioden	0	0
Nedskrivningar i slutet av perioden	0	0
Redovisat värde i slutet av perioden	682 699	632 699

Redovisningsprinciper

Andelar i koncernbolag består av innehav i Nuevolution A/S och redovisas som anskaffningsvärde med avdrag för nedskrivningar.

LEDNINGENS BEDÖMNINGAR OCH UPPSKATTNINGAR

Nedskrivningstest

I samband med upprättandet av årsredovisningen för moderbolaget, Nuevolution AB, har ledningen genomfört en nedskrivningstest ("impairment test") av det redovisade värdet för investeringarna i Nuevolution A/S. Ledningen bedömer bland andra faktorer, förhållandet mellan dess marknadsvärde och dess redovisade värde, vid bedömning av indikatorer av nedskrivning. Per den 31 december 2017 var koncernens marknadsvärde (minus likvida medel i Nuevolution AB) lägre än det bokförda värdet av investeringen i Nuevolution A/S, vilket indikerar ett eventuellt behov av nedskrivning av investeringen i Nuevolution A/S.

Genom att tillämpa ett förfarande som baseras på nyttjandevärde och baserat på summan av delarna ("sum-of-the-parts") av de diskonterade kassaflödesmodellerna (DCF-modellen) har ledningen genomfört ett nedskrivningstest av Nuevolution A/S' redovisade värde. Huvudkomponenter är en riskjusterad NPV (rNPV) av samarbetena med Amgen, Almirall och BRIC, Nuevolutions fem ledande program, Chemetics-plattformen och kostnader som inte hör samman med samarbeten, lead-programmen och Chemetics-plattformen samt Nuevolution A/S:s likvida medel och leasingförpliktelser.

Ledningen har tillämpat en "Weighted Average Cost of Capital (WACC)" på 12% efter skatt, förutom Chemetics-plattformen där det vägda genomsnittliga antalet 8 % har tillämpats och en USD/SEK valutakurs på 846,90. Framgångsbedömningar för kliniska program (fas I till godkännande) vid onkologi och inflammation, har tagits från "Clinical development success rates for investigational drugs", Michael Hay et al., Nature Biotechnology, januari 2014" och framgångsbedömningar för upptäckt och prekliniska program, har tagits från "How to improve R&D productivity: the pharmaceutical industry's grand challenge", Steven M. Paul et al. Nature Reviews - Drug Discovery, mars 2010, har utgjort grunden för riskanpassningen.

Nedskrivningstestet visar att värdet för summan av delarna ("sum-of-the-parts") per den 31 december 2017 på MSEK 745 överstiger det redovisade värdet på MSEK 683. Därför bedömer ledningen att det inte finns något behov av nedskrivning av investeringen i Nuevolution A/S.

Förutom känsligheten i samband med de riskjusteringar som tillämpats är summan av delarna för nyttjandevärdet ("sum-of-the-parts value-in-use") mest känsligt för WACC och valutakursen USD/SEK. En ökning av WACC med 2% skulle således leda till ett nedskrivningsbehov på MSEK 33. En nedgång i USD/SEK valutakurs om 10% skulle leda till en nedskrivning av MSEK 14.

Företagets summa av delarna för nyttjandevärde är särskilt känsligt för antaganden avseende bolagets förmåga att ingå partnerskap med läkemedelsföretag baserat på Chemetics®, plattformen för upptäckt av småmolekylära läkemedel. Nedskrivningsmodellen tillämpar således antaganden avseende vägt genomsnittlig sannolikhet mätt i procent att bolaget ingår samarbetsavtal avseende produktkandidater i pipeline och på villkor som liknar tidigare samarbetsavtal. Medan bolaget förväntar sig att fortsätta ingå nya partnerskapsavtal kommer eventuella förseningar eller frånvaro av sådana partnerskap att minska summan av delarna för nyttjandevärdet och eventuellt leda till nedskrivning av investeringen i Nuevolution A/S.

MSEK	Nedskrivningstest		Känslighet		USD/SEK
	rNPV	WACC	WACC	WACC	
		-2%	+2%	-10%	+10%
Summan av delarna	745	873	650	669	822

Not 14: Materiella anläggningstillgångar

Koncernen

TSEK	Övriga inventa- rier, verktyg och utrustning	Förbättringar på annans fastighet	Summa
Anskaffningsvärde per 1 juli 2017	34 713	12 453	47 166
Justering för valutakursförändringar	679	259	938
Investeringar	883	704	1 587
Anskaffningsvärde per 31 december 2017	36 275	13 416	49 691
Av- och nedskrivningar per 1 juli 2017	29 700	11 928	41 628
Justering för valutakursförändringar	579	238	817
Av- och nedskrivningar under perioden	845	61	906
Av- och nedskrivningar per 31 december 2017	31 124	12 227	43 351
Redovisat värde per 31 december 2017	5 151	1 189	6 340
Redovisat värde leasade verktyg och utrustningar	4 038	0	4 038
Avskrivningar och nedskrivningar redovisas enligt följande:			
Forsknings- och utvecklingskostnader	845	35	880
Försäljnings- och administrationskostnader	0	26	26
Totala avskrivningar och nedskrivningar	845	61	906
Anskaffningsvärde per 1 juli 2016	38 207	12 118	50 325
Justering för valutakursförändringar	905	285	1 190
Investeringar	1 569	50	1 619
Avyttringar	-5 968	0	-5 968
Anskaffningsvärde per 30 juni 2017	34 713	12 453	47 166
Av- och nedskrivningar per juli 2016	33 279	11 552	44 831
Justering för valutakursförändringar	792	270	1 062
Av- och nedskrivningar under året	1 597	106	1 703
Avyttringar	-5 968	0	-5 968
Av- och nedskrivningar per juni 2017	29 700	11 928	41 628
Redovisat värde per 30 juni 2017	5 013	525	5 538
Redovisat värde leasade verktyg och utrustningar	4 266	0	4 266
Avskrivningar och nedskrivningar redovisas enligt följande:			
Forsknings- och utvecklingskostnader	1 597	96	1 693
Försäljnings- och administrationskostnader	0	10	10
Totala avskrivningar och nedskrivningar	1 597	106	1 703

Samtliga tillgångar finns belägna i Danmark.

Redovisningsprinciper

Materiella anläggningstillgångar

Alla materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för avskrivningar och eventuella nedskrivningar.

Leasade materiella anläggningstillgångar, förvärvade genom finansiella leasingkontrakt redovisas som förvärvade tillgångar i balansräkningen.

I anskaffningsvärdet ingår utgifter som direkt kan hänföras till förvärvet av tillgången, och kostnader för beredning fram till den tidpunkt då tillgången är tillgänglig för användning.

Kostnad för tillgångar som innehas enligt finansiella leasingavtal värderas till det lägsta av verkligt värde och nuvärdet av framtida leasingbetalningar, beräknat på den interna diskonteringsräntan.

Avskrivningar på andra tillgångar för att fördela deras anskaffningsvärde ner till det beräknade restvärdet över den beräknade nyttjandeperioden görs linjärt enligt nedan:

	År
Förbättringsutgifter på annans fastighet	5-10
Inventarier, verktyg och installationer	3-5

Restvärdet bestäms vid förvärvstillfället och omprövas varje år. Om restvärdet överstiger tillgångens bokförda värde redovisas inga ytterligare avskrivningar. Om förändringar sker i restvärdet redovisas effekten på avskrivningarna i förtid som en förändring i redovisningsberäkningar.

Nedskrivning av anläggningstillgångar

Vid varje balansdag bedöms om det finns någon indikation på att en tillgångs värde är lägre än dess redovisade värde. Om det finns indikation på värdenedgång görs en nedskrivningsprövning för varje enskild tillgång eller grupp av tillgångar som genererar oberoende kassaflöden. Tillgångarna skrivs ned till det högsta av nyttjandevärdet och nettoförsäljningsvärdet av tillgången eller gruppen av tillgångar (återvinningsvärdet) om det är lägre än det redovisade värdet. En tidigare nedskrivning återförs endast om de skäl som låg till grund för beräkningen av återvinningsvärdet vid den senaste nedskrivningen har förändrats

Not 15: Andra fordringar

Koncernen

TSEK

Hyresdeposition

Summa

	31 december 2017	30 juni 2017
	1 698	1 665
	1 698	1 665

Redovisningsprinciper

Andra långfristiga finansiella fordringar redovisas initialt till verkligt värde och därefter till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden med avdrag för nedskrivningar.

Not 16: Kundfordringar

Koncernen

TSEK

	31 december 2017	30 juni 2017
Kundfordringar	575	93
Kundfordringar, nedskrivning	0	0
Summa	575	93

Åldersanalys av kundfordringar:

- Ännu inte förfallna	575	93
- Förfallna med mellan 1 och 179 dagar	0	0
- Förfallna med mellan 180 och 360 dagar	0	0
Summa fordringar med kreditriskexponering	0	0

Inga förluster på fordringar har redovisats under rapporteringsperioderna.

Moderbolaget

TSEK

Kundfordringar - Koncernbolag	629	318
Summa	629	318

Inga förluster på fordringar har redovisats under rapporteringsperioderna.

Redovisningsprinciper

Kundfordringar redovisas inledningsvis till verkligt värde och därefter till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektiv-räntemetoden minskat med eventuell reservering för värdeminskning.

En reservering för värdeminskning av kundfordringar görs när det finns objektiva bevis för att koncernen inte kommer att kunna erhålla alla belopp som är förfallna enligt fordringarnas ursprungliga villkor. Väsentliga finansiella svårigheter hos gäldenären, sannolikhet för att gäldenären kommer att gå i konkurs eller genomgå finansiell rekonstruktion och uteblivna eller försenade betalningar betraktas som indikatorer på att ett nedskrivningsbehov av en kundfordran kan föreligga. Det redovisade värdet på tillgången reduceras genom användning av ett värdeminskningsskonto och förlusten redovisas i resultaträkningen i försäljningskostnader. När en kundfordran slutligen bedöms som förlorad, skrivs den bort mot värdeminskningsskontot för kundfordringar. Reserveringens storlek utgörs av skillnaden mellan tillgångens redovisade värde och nuvärdet av bedömda framtida kassaflöden, diskonterade med den ursprungliga effektiva räntan. Förluster avseende kundfordringar redovisas i posten försäljningskostnader i resultaträkningen.

Diskontering sker inte då löptiden understiger 1 år.

Not 17: Övriga kortfristiga fordringar och förutbetalda kostnader

Koncernen

	31 december 2017	30 juni 2017
TSEK		
Mervärdeskatt	2 758	795
Förutbetalda kostnader	1 617	1 818
Övriga finansiella tillgångar	550	289
Summa	4 925	2 902

Moderbolaget

TSEK		
Mervärdeskatt	957	164
Övriga tillgångar	11	0
Förutbetalda kostnader	229	602
Summa	1 197	766

Redovisningsprinciper

Övriga finansiella tillgångar värderas till verkligt värde, och därefter till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektiv-räntemetoden med avdrag för nedskrivningar.

Förutbetalda kostnader redovisade under tillgångar är hänförliga till kostnader som avser efterföljande finansiella perioder. Förskott mäts efter anskaffningsvärde.

Not 18: Aktiekapital

Koncernen och Moderbolaget

	Antal aktier	Aktiekapital (TSEK)
Balans per 1 juli 2017	42 858 236	42 858
Balans per 31 december 2017	42 858 236	42 858
Balans per 1 juli 2016	42 858 236	42 858
Balans per 30 juni 2017	42 858 236	42 858

Aktiekapitalet består av 42 858 236 aktier, var och en med ett kvotvärde/nominellt värde om 1 SEK. Inga aktier har några speciella rättigheter. Aktiekapitalet är fullt betalt.

Not 19: Disposition av årets resultat

Moderbolaget

Fritt eget kapital i moderbolaget

	31 december 2017	30 juni 2017
TSEK		
Överkursfond	699 203	699 203
Ansamlad förlust	-18 795	-13 654
Periodens förlust	-7 205	-5 333
Summa	673 203	680 216

Styrelsen föreslår att resultaten som är tillgängliga för utdelning och fria reserver fördelas enligt följande:

TSEK		
Överkursfond	699 203	699 203
Balanseras i ny räkning	-26 000	-18 987
Summa	673 203	680 216

Not 20: Leverantörsskulder och övriga kortfristiga skulder

Koncernen

	31 december 2017	30 juni 2017
TSEK		
Leverantörsskulder	9 979	10 986
Övriga kortfristiga skulder	6 515	7 563
Summa	16 494	18 549

Moderbolaget

TSEK		
Leverantörsskulder	3 895	1 671
Övriga kortfristiga skulder	20	20
Summa	3 915	1 691

Redovisningsprinciper

Leverantörsskulder redovisas initialt till verkligt värde och därefter till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden. De redovisade värden för leverantörsskulder antas motsvara det verkliga värdet eftersom denna post är kortfristig.

Övriga skulder värderas till upplupet anskaffningsvärde, vilket vanligen motsvarar det nominella värdet.

Diskontering sker inte då löptiden understiger 1 år.

Not 21: Finansiella leasingsskulder

Koncernen har finansiella leasingavtal för olika poster av materiella tillgångar. Framtida minimileaseavgifter och nuvärdet av nettobetalningar av dessa är som följer:

Koncernen

	31 december 2017	30 juni 2017
TSEK		
Långfristiga leasingsskulder	2 810	2 939
Kortfristig del av långfristiga leasingsskulder	1 375	1 482
Summa	4 185	4 421

Skulder för finansiella leasingavtal

	1 juli 2017 - 31 dec. 2017 (6 mån)		1 juli 2016 - 30 juni 2017 (12 mån)	
	Minimilease avgifter	Nuvärdet av betalningar	Minimilease avgifter	Nuvärdet av betalningar
TSEK				
0-1 år	1 482	1 375	1 600	1 482
1-5 år	2 923	2 810	3 070	2 939
> 5 år	0	0	0	0
Summa, minimileaseavgifter	4 405	4 185	4 670	4 421
Leasingbelopp som representerar finansiella kostnader	220	0	249	0
Summa	4 185	4 185	4 421	4 421

Koncernen har ingått hyresavtal, som alla kan sägas upp med högst 6 månaders varsel. Årlig hyresbetalning på 3 732 TSEK (2016/17: TSEK 3 677), där TSEK 3 247 (2016/17: TSEK 3 199) ingår i forsknings- och utvecklingskostnader och TSEK 485 (2016/17: TSEK 478) ingår i försäljnings- och administrationskostnader. Koncernen har ett operationellt leasingavtal som avser tillgångar av mindre värde med en årlig ersättning på 73 TSEK (2016/17: TSEK 0), där TSEK 63 (2016/17: TSEK 0) ingår i forsknings- och utvecklingskostnaderna och TSEK 10 (2016/17: TSEK 0) ingår i försäljnings- och administrationskostnader.

Moderbolaget

Moderbolaget har inte ingått finansiella leasingavtal och/eller avbetalningskontrakt.

Redovisningsprinciper

Finansiella leasingsskulder avseende tillgångar som innehas med finansiella leasingavtal är redovisade i balansräkningen som en skuld och värderas vid leasingavtalets ingång till det lägsta av verkligt värde och nuvärde av alla framtida leasingbetalningar, beräknade efter den implicita räntan för varje leasingavtal.

Vid efterföljande värderingstillfällen beräknas låneskulder till upplupet anskaffningsvärde. Skillnaden mellan nuvärde och det nominella värdet av leasingbetalningar redovisas i resultaträkningen som en finansiell kostnad över leasingperioden.

Not 22: Finansiell riskhantering och finansiella instrument

Koncernen och Moderbolaget

Målet med Nuevolution AB:s (publ) finanspolicy är att minska koncernens risk för fluktuationer i valutakurser, ränterisk och kreditrisk. Styrelsen har antagit en policy för hantering av finansiella risker inom koncernen. Styrelsen ansvarar för koncernens långsiktiga finansieringsstrategi samt eventuella anskaffning av kapital. Hanteringen av finansiella risker i den dagliga verksamheten hanteras av CFO tillsammans med VD.

Likviditets- och finansieringsrisk

Det är Nuevolutions mål att ha tillräckligt kapital i förhållande till den underliggande verksamheten samt forsknings- och utvecklingsprojekt, så att det alltid är möjligt att tillhandahålla tillräckligt kapital för att stödja verksamheten och koncernens långsiktiga mål.

Nuevolution erhåller förtida avgifts- och milstolpsbetalningar från sina partners i USD och EUR. Dessutom har Nuevolution ingått finansiella leasingavtal och hyresavtal i DKK.

Nuevolutions rörelsekapital per den 31 december 2017 räcker till för att stödja koncernens operativa kassaflödesbehov i minst 12 månader efter dagen för koncernredovisningen. Det är dock förväntat att Nuevolution 2018 kan behöva uppnå ytterligare finansiering för att stödja rörelsekapitalbehoven för 2019 och framåt till stöd för sin långsiktiga strategi för bolagets tillväxt och dess verksamhet. Ledningen avser att finansiera verksamheten för 2019 och framåt med intäkter från befintliga och/eller nya samarbetspartners och eventuellt en kapitalmarknadstransaktion. Vidare kommer bolaget att fortsätta att se över sina strategiska planer för 2018 och framåt. Baseret på detta bedömer styrelseledamöter och ledning fortsatt att koncernen har förmåga att fortsätta verksamheten.

Nedan följer en villkorsbaserad analys av koncernens finansiella ställning:

31 december 2017
TSEK

Redovisat till upplupet anskaffningsvärde	0–1 år	1–5 år	> 5 år	Summa	Balanssumma
Leasingskulder	1 482	2 923	0	4 405	4 185
Leverantörsskulder	9 979	0	0	9 979	9 979
Övriga kortfristiga skulder	6 515	0	0	6 515	6 515
Finansiella skulder, summa	17 976	2 923	0	20 899	20 679
Kassa och bank	114 758	0	0	114 758	114 758
<u>Redovisat till upplupet anskaffningsvärde</u>					
Kundfordringar	575	0	0	575	575
Hysesdepositioner	0	0	1 698	1 698	1 698
Övriga kortfristiga fordringar	3 308	0	0	3 308	3 308
Finansiella tillgångar, summa	118 641	0	1 698	120 339	120 339
Netto	-100 665	2 923	-1 698	-99 440	-99 660

30 juni 2017

TSEK

Redovisat till upplupet anskaffningsvärde	0–1 år	1–5 år	> 5 år	Summa	Balanssumma
Leasingskulder	1 600	3 070	0	4 670	4 421
Leverantörsskulder	10 986	0	0	10 986	10 986
Övriga kortfristiga skulder	7 563	0	0	7 563	7 563
Finansiella skulder, summa	20 149	3 070	0	23 219	22 970

Kassa och bank	179 595	0	0	179 595	179 595
Redovisat till upplupet anskaffningsvärde					
Kundfordringar	93	0	0	93	93
Hysesdepositioner	0	0	1 665	1 665	1 665
Övriga kortfristiga fordringar	1 084	0	0	1 084	1 084
Finansiella tillgångar, summa	180 772	0	1 665	182 437	182 437
Netto	-160 623	3 070	-1 665	-159 218	-159 467

Valutarisk

Eftersom Nuevolution har såväl intäkter som kostnader i flera valutor, är koncernen föremål för valutarisk. Ökning eller minskning av valutakursen i utländska valutor kan påverka koncernens resultat och likviditet positivt eller negativt.

Tillgångar och skulder i utländsk valuta

De största kassaflödena sker i DKK, EUR och USD. Övergripande säkrar Nuevolution sin valutaexponering främst genom att matcha intäkter och kostnader i samma valuta. Vidare använder Nuevolution inte säkringsinstrument som derivat eller framtida avtal.

Baserat på mängden tillgångar och skulder i DKK, EUR och USD per den 31 december 2017, påverkar en förändring med 1% i DKK till SEK-kurs respektive en förändring med 10% i både EUR till SEK-kurs och USD till SEK-kurs våra finansiella poster med cirka:

TSEK	Likviditet	Fordringar	Skulder	Netto-exponering	Procentuell förändring av växelkurs*	Påverkan av växelkurs-förändringar
31 december 2017						
DKK	75 400	10 825	-10 485	75 740	1%	757
EUR	3 886	0	-203	3 683	10%	368
USD	8	550	-1 979	-1 421	10%	-142
30 juni 2017						
DKK	80 246	12 828	-12 135	80 939	1%	809
EUR	8 337	0	-113	8 224	10%	822
USD	16	47	-4 478	-4 415	10%	-442

*) Analysen förutsätter att alla övriga variabler, särskilt räntor, är konstanta.

Ränterisk

Nuevolutions ränterisker är knutna till leasingkontrakt och banktillgodohavanden. Räntesatsen för både räntebärande skulder och banktillgodohavanden är rörlig. En ökning av räntan med 1 % skulle påverka det ekonomiska resultatet med TSEK 1 451 (2016/17: TSEK 1 882) med motsvarande effekt på eget kapital.

Kreditrisk

Nuevolution är exponerat för kreditrisk och förluster på våra bankkonton. Kreditrisken relaterade till finansiella fordringar och andra fordringar är inte väsentlig. Koncernen har inga kurs- och valutasäkringsinstrument eller andra derivat.

Bankmedel

För att minska kreditrisken på våra banktillgodohavanden placerar Nuevolution endast sina likvida medel hos finansinstitut med höga kreditbetyg. Nuevolution använder för närvarande finansinstitut med en kortfristig rating från S&P på minst A-1. Det totala värdet av tillgångarna hos bank uppgick till TSEK 114 758 per 31 december 2017 jämfört med TSEK 179 595 per den 30 juni 2017.

För en mer detaljerad beskrivning av de risker som är förknippade med företaget, se sida 20.

Not 23: Specifikation av kassaflödesanalys

Koncernen

	1 juli 2017 - 31 december 2017 (6 mån)	1 juli 2016 - 30 juni 2017 (12 mån)
TSEK		
Förändring av rörelsekapital		
Kundfordringar	-482	283
Övriga fordringar	-2 023	4 413
Leverantörsskulder	-1 007	-1 460
Förskottsbetalningar samarbetsparter	999	957
Övriga skulder	-5 781	-5 155
Summa	-8 294	-962
Investeringar i i fastigheter, maskiner och inventarier		
Investeringar i fastigheter, maskiner och inventarier etc (not 14)	-1 587	-1 619
Nya finansiella leasingavtal	417	904
Nettoinvesteringar i fastigheter, maskiner och inventarier	-1 170	-715

Moderbolaget

Förändring av rörelsekapital		
Fordringar koncernbolag	-311	323
Momsfordran	-793	4 193
Övriga fordringar	-11	0
Förskott	373	-347
Leverantörsskulder	2 224	1 330
Övriga skulder	0	-520
Summa	1 482	4 979

Not 24: Specifikation av förändringar av leasingskulder

Koncernen

	30 juni 2017	Kassaflöden	Icke kassarelaterade förändringar			31 dec. 2017
			Omklassificeringar	Nya leasingavtal	Valutakurs effekter	
TSEK						
Långfristiga leasingskulder	2 939	0	-562	417	16	2 810
Kortfristiga leasingskulder	1 482	-741	562	0	72	1 375
Summa skulder från finansieringsverksamhet	4 421	-741	0	417	88	4 185

Not 25: Aktierelaterade ersättningar

Koncernen och moderbolaget

Teckningsoptionsprogram 2015/2021

Programmet består av 5 061 858 teckningsoptioner, varav 2 658 579 Serie 1-teckningsoptioner och 2 403 279 Serie 2-teckningsoptioner. Programmet har en initial löptid på fem år. Alla teckningsoptioner enligt detta teckningsoptionsprogram har beviljats och har intjänats.

Inlösenpriset för en stamaktie som tecknats genom lösen av en teckningsoption i serie 1 ska vara SEK 17,50 och teckningskursen för en stamaktie tecknad genom lösen av en teckningsoption för serie 2 ska vara SEK 11,25. Om samtliga teckningsoptioner är fullt tecknade kommer bolagets aktiekapital att öka med högst SEK 5 061 858. Teckningsoptionerna kan utnyttjas för teckning av aktier från och med den 31 augusti 2016 fram till och med den 31 augusti 2021.

Teckningsoptionsprogram 2016/2021

Programmet består av 493 000 teckningsoptioner varav 480 000 i serie 1 och 13 000 i serie 2. Under perioden 1 juli–31 december 2017 har 70 000 teckningsoptioner beviljats.

Inlösenpriset för en stamaktie som tecknats genom lösen av en teckningsoption i serie 1 ska vara SEK 17,50 och teckningskursen för en stamaktie tecknad genom lösen av en teckningsoption för serie 2 ska vara SEK 11,25. Varje teckningsoption berättigar till teckning av en stamaktie i bolaget. Om samtliga teckningsoptioner är fullt tecknade kommer bolagets aktiekapital att öka med högst SEK 493 000. Teckningsoptionerna beviljas deltagarna under en fyraårsperiod, varav en fjärdedel av teckningsoptionerna ska anses vara beviljade per 31 oktober 2017, 2018, 2019 respektive 2020. Teckningsoptioner i serie 1 kan endast utnyttjas om kursen på bolagets aktie på Nasdaq First North Premier eller Nasdaq Stockholm vid tidpunkten för teckning av aktier motsvarar minst 22,975 kronor. Detta villkor har återspeglats vid fastställande av verkligt värde på de teckningsoptioner som beviljas av serie 1.

Utveckling av antalet utestående teckningsoptioner:

	2015/21		2016/21		Summa
	Serie 1	Serie 2	Serie 1	Serie 2	
Utestående den 1 juli 2017	2 667 239	2 403 279	0	0	5 070 518
Beviljade	0	0	70 000	0	70 000
Utnyttjade	0	0	0	0	0
Utgångna	0	0	0	0	0
Annullerade	-8 660	0	0	0	-8 660
Överförda	0	0	0	0	0
Utestående den 31 december 2017	2 658 579	2 403 279	70 000	0	5 131 858
Intjänade den 31 December 2017	2 658 579	2 403 279	17 500	0	5 079 358
Vägd genomsnittlig återstående löptid					3,67
Antal teckningsoptioner som innehas av styrelsen	381 034	148 167	0	0	529 201
Antal teckningsoptioner som innehas av VD	0	1 911 113	0	0	1 911 113
Antal teckningsoptioner som innehas av övrig verkställande ledning (CSO, CBO och CFO)	536 912	236 978	0	0	773 890
Antal teckningsoptioner som innehas av övriga anställda	1 740 633	107 021	70 000	0	1 917 654
Summa utestående teckningsoptioner	2 658 579	2 403 279	70 000	0	5 131 858

	2015/21		2016/21		Summa
	Serie 1	Serie 2	Serie 1	Serie 2	
Utestående den 1 juli 2016	2 684 558	2 403 279	0	0	5 087 837
Beviljade	0	0	0	0	0
Utnyttjade	0	0	0	0	0
Utgångna	0	0	0	0	0
Annullerade	-17 319	0	0	0	-17 319
Överförda	0	0	0	0	0
Utestående den 30 juni 2017	2 667 239	2 403 279	0	0	5 070 518
Intjänade den 30 juni 2017	2 667 239	2 403 279	0	0	5 070 518

Vägd genomsnittlig återstående löptid **4,17**

Antal teckningsoptioner som innehas av styrelsen	381 034	148 167	0	0	529 201
Antal teckningsoptioner som innehas av VD	0	1 911 113	0	0	1 911 113
Antal teckningsoptioner som innehas av övrig verkställande ledning (CSO, CBO och CFO)	536 912	236 978	0	0	773 890
Antal teckningsoptioner som innehas av övriga anställda	1 749 293	107 021	0	0	1 856 314
Summa utestående teckningsoptioner	2 667 239	2 403 279	0	0	5 070 518

Teckningsoptionsprogram 2015/2021 och 2016/2021

Det verkliga värdet vid tidpunkten för beviljandet baseras på en kombination av Black-Scholes modell och en Monte-Carlo-simuleringsmodell. Det verkliga värdet baseras på följande parametrar:

	Teckningsoptionsprogram	
	2015/21	2016/21
	18 december 2017	15 december 2015
* WARCL av beviljade teckningsoptioner:	5,78	9,53
* Optionens verkställighetstid:	3,7 år	5,72 år
* En volatilitet på::	46%	65%
* En utdelningsandel om:	0%	0%
* En riskfri ränta om:	0,20%	0,30%
* Ett VWAP (volymviktat medelpris)	17,30	13,69

Den förväntade volatiliteten är baserad på den historiska volatiliteten för läkemedels- och bioteknikföretag noterade på Nasdaq First North Premier. Utnyttjande av Serie 1-teckningsoptioner är föremål för ett villkor, att aktiekursen motsvarar SEK 22.975. Detta villkor har beaktats vid bestämning av det verkliga värdet av de beviljade teckningsoption.

Den förväntade löptiden är baserad på ledningens bedömningar.

Förväntad utdelning per aktie baseras på historiska aktieutdelning och ledningens bedömningar om kommande aktieutdelningar.

Den riskfria räntan baseras på 5-åriga svenska statsobligationer.

Om Teckningsoptionsprogram 2015/2021 och Teckningsoptionsprogram 2016/2021 utnyttjas fullt ut blir utspädningseffekten motsvarande 10,6 procent respektive 1 procent med en total utspädningseffekt om 11,5 procent baserat på nuvarande antal utestående aktier.

Bolaget har inga andra utestående incitamentsprogram.

Påverkan på resultaträkningen

Verkligt värde för teckningsoptionsprogram påverkar resultaträkningen enligt följande:

	1 juli 2017 - 31 december 2017 (6 mån)	1 juli 2016 - 30 juni 2017 (12 mån)
Teckningsoptionsprogram 2011	-	3
Teckningsoptionsprogram 2015/2021	-81	-156
Teckningsoptionsprogram 2016/2021	267	0
Summa	186	-153

Kostnaderna motbokas i eget kapital.

Verkligt värde redovisas enligt följande:

Forsknings- och utvecklingskostnader	69	-156
Försäljnings- och administrationskostnader	117	3
Summa	186	-153

Kostnaderna motbokas i eget kapital.

Redovisningsprinciper

Anställda (inklusive styrelsemedlemmar och verkställande ledning) i koncernen erhåller ersättning i form av aktiebaserade ersättningar, då utför tjänster som ersättning för egetkapitalinstrument (transaktioner reglerade med egetkapitalinstrument).

Kostnaden för transaktioner reglerade med egetkapitalinstrument bestäms av det verkliga värdet vid datumet för tilldelningen, med en lämplig värderingsmodell. Kostnaden redovisas antingen i forsknings- och utvecklingskostnader eller försäljnings- och administrationskostnader, tillsammans med en motsvarande ökning i eget kapital under perioden som tjänsterna utförts och, om tillämpligt, resultatvillkoren uppnåtts (intjäningsperioden). Den ackumulerade kostnaden redovisas för transaktioner reglerade med egetkapitalinstrument vid varje periodslut fram till intjänandetidpunkten baserat på storleken vid intjänandeperiodens slut och koncernens bästa bedömning av antalet egetkapitalinstrument som slutligen kommer att intjänas. Kostnaden eller intäkten i resultaträkningen för en period motsvarar förändringen av för den ackumulerade kostnaden vid början jämfört med slutet av den perioden.

Tjänstgörings- och icke-marknadsvillkor beaktas inte vid fastställandet av det verkliga värdet av tilldelade instrument, men sannolikheten att villkoren uppfylls bedöms som en del av koncernens bedömning av antalet egetkapitalinstrument som i slutändan kommer att överlåtas. Marknadsvillkor återspeglas inom tilldelningens verkliga värde. Eventuella villkor som är knutna till en tilldelning, men utan tillhörande tjänstgöringskrav, anses inte vara intjäningsvillkor. Icke-intjänande villkor återspeglas i det verkliga värdet av en tilldelning och leder till omedelbar kostnadsföring om det inte finns också tjänstgörings- och/eller prestationsvillkor.

Teckningsoptionernas verkliga värde beräknas vid tilldelningsdatumet med hjälp av en kombination av Black-Scholes modell och en Monte-Carlo-simuleringsmodell med beaktande av villkoren för vilka teckningsoptionerna beviljades.

Ledningens bedömningar och uppskattningar

Beräkning av verkligt värde för koncernens aktiebaserade ersättningar kräver val av den lämpligaste värderingsmodellen, som beror på villkoren för tilldelningen. Denna beräkning kräver också val av de lämpligaste indata till värderingsmodellen inklusive teckningsoptionernas förväntade löptid, volatilitet, utbetalningsnivå och riskfria räntesatser samt att göra antaganden om dessa. För beräkning av det verkliga värdet av transaktioner med egetkapitalinstrument som regleras med anställda vid utbetalningsdatumet, använder koncernen en kombination av en Black-Scholes modell och en Monte-Carlo-simuleringsmodell för teckningsoptionerna 2015/21 och teckningsoptionerna 2016/21.

Antagandena och modellerna som används för att beräkna det verkliga värdet för aktierelaterade betalningstransaktioner diskuteras ytterligare under not 25.

Not 26: Ställda panter och garantier

Koncernen och Moderbolaget

Med SEB som garant ställdes enlighet med Euroclears regler, en deposition på TSEK 50 till Euroclear Sweden AB i samband med noteringen av Nuevolution AB (publ). Moderbolaget har utfärdat en garanti på MSEK 20 som säkerhet för verksamheten i sitt dotterbolag Nuevolution A/S.

Not 27: Eventualtillgångar och skulder

Koncernen och Moderbolaget

Licens- och samarbetsavtal

Nuevolution har rätt till potentiella milstolpsbetalningar och royalties på framgångsrik kommersialisering av en produkt som utvecklats enligt licensavtal och samarbetsavtal med våra partners. Eftersom storleken och tidpunkten för sådana betalningar är osäkra fram tills milstolparna uppnås kan avtalen betraktas som eventualtillgångar. Det är emellertid omöjligt att mäta värdet av sådana villkorade tillgångar och därmed har inga sådana tillgångar redovisats.

Pågående kommersiella tvister

Nuevolution A/S är för närvarande inblandat i en pågående kommersiell tvist som uppstått i den normala verksamheten (fall mot Henrik Pedersen). Nuevolution AB (publ) och koncernen förväntar sig inte att den pågående kommersiella tvisten ska ha en väsentlig inverkan på Nuevolution AB:s (publ) och koncernens finansiella ställning, rörelseresultat eller kassaflöde utöver de reserverade beloppen.

Redovisningsprinciper

Eventualtillgångar och skulder är tillgångar och skulder som härrör från tidigare händelser, men vars förekomst endast kommer att bekräftas av förekomsten eller icke-förekomsten av framtida händelser som ligger utanför Nueolutions kontroll.

Eventualtillgångar och skulder ska inte redovisas i bokslutet, men redovisas i noterna.

Not 28: Närstående parter

Koncernen och Moderbolaget

Fyra större aktieägare, SEB Venture Capital, Sunstone Capital, Industrifonden och SEB Utvecklingsstiftelse har ett betydande inflytande på Nuevolution AB (publ). Det finns inga närstående parter med bestämmande inflytande på bolaget.

Nuevolution AB:s närstående består av bolagets styrelse och ledning samt släktingar till dessa personer. Närstående är också företag där de personer som nämns ovan har väsentliga intressen.

Närstående är dessutom dotterbolag där Nuevolution AB har bestämmande inflytande, se not 32.

Förutom löner och teckningsoptioner (se not 7 och 25) fanns inga väsentliga transaktioner med ledning eller styrelse. Utöver styrelsearvoden erhåller styrelseledamöterna Jutta Heim och Jeanette Wood också ersättningar för konsulttjänster till ledningen.

Transaktioner med närstående parter

Information om transaktioner med närstående parter anges nedan:

	Koncernen		Moderbolaget	
TSEK	1 juli 2017 - 31 december 2017 (6 mån)	1 juli 2016 - 30 juni 2017 (12 mån)	1 juli 2017 - 31 december 2017 (6 mån)	1 juli 2016 - 30 juni 2017 (12 mån)
<i>Koncernbolag</i>				
Försäljning av tjänster	-	-	1 088	1 291
Beviljade teckningsoptioner	-	-	186	0
Ränteintäkter	-	-	0	286
Räntekostnader	-	-	0	0
<i>Konsultarvode mm till styrelseledamot:</i>				
Stig Løkke Pedersen (extra styrelsearvode och konsultavgift)	0	200 *)	0	200 *)
Jeanette Wood	42	85	42	85
Jutta Heim	42	82	42	82
<i>Närstående med betydande inflytande:</i>				
SEB (betald ränta och avgifter)	208	194	116	16
SEB (banktillgodohavande)	108 172	173 109	35 451	90 982

*) Godkänd vid ordinarie bolagsstämma den 5 oktober 2016.

Under perioden 1 juli–31 december 2017 har det skett en kapitalökning i dotterbolaget på TSEK 50 000 (1 juli 2016–30 juni 2017: TSEK 82 647). Moderbolaget har utfärdat en garanti på 20 miljoner SEK som säkerhet för verksamheten i sitt dotterbolag Nuevolution A/S.

Bortsett från ovanstående gjordes inga transaktioner med andra närstående parter eller aktieägare under perioden 1 juli–31 december 2017 och 1 juli 2016–30 juni 2017. Alla koncerninterna transaktioner osv. har eliminerats i enlighet med redovisningsprinciperna. Se även noterna 4, 7, 9 och 10.

Not 29: Arvode till revisorer utsedda av årsstämman

Koncernen

	1 juli 2017 - 31 december 2017 (6 mån)	1 juli 2016 - 30 juni 2017 (12 mån)
TSEK		
Revisionstjänster	492	487
Rådgivning, skatter och moms	57	314
Övriga tjänster som inte ingår i revisionstjänster	621	662
Summa	1 170	1 463

Moderbolaget

TSEK		
Revisionstjänster	341	217
Rådgivning, skatter och moms	25	63
Övriga tjänster som inte ingår i revisionstjänster	524	713
Summa	890	993

Not 30: Väsentliga händelser efter räkenskapsårets utgång

Koncernen och Moderbolaget

Den 3 januari 2018 meddelade Nuevolution att företaget kommer att erhålla licensavgift på USD 750 000 från Janssen Biotech, som har utnyttjat möjligheten att licensiera ett av forskningsprogrammen inom ramen för det multimålsamarbete som parterna ingick i oktober 2015. Denna betalning mottogs i mitten av februari 2018. Inga ytterligare viktiga händelser som har betydelse för koncernredovisningen har inträffat efter den 31 december 2017.

Redovisningsprinciper

Om Nuevolution erhåller information efter balansdagen, men före datum för styrelsens godkännande av bokslutet, om villkor som fanns vid balansdagen, bedömer Nuevolution om informationen påverkar de belopp som redovisas i bokslutet.

Nuevolution justerar de belopp som redovisas i bokslutet så att de återspeglar eventuella händelser efter balansdagen som ska beaktas och uppdaterar de upplysningar som avser dessa händelser i ljuset av den nya informationen.

För händelser som inte ska beaktas efter balansdagen ändrar inte Nuevolution de belopp som redovisas i bokslutet men kommer att lämna upplysningar om händelsen som inte ska beaktas och en uppskattning av dess ekonomiska effekt eller ett uttalande om att en sådan uppskattning inte kan göras, om tillämpligt.

Not 31: Valutakurser

Koncernen och Moderbolaget

	Genomsnittliga valutakurser		Valutakurser vid verksamhetsårets slut	
	1 juli 2017 -	1 juli 2016 -		
	31 december 2017	30 juni 2017	31 december	30 juni
	(6 mån)	(12 mån)	2017	2017
SEK/DKK	130,53	130,99	132,22	129,63

Not 32: Företag i Nuevolutionkoncernen

Namn	Org. Nr.	Säte	Ägarandel*	Eget kapital	Årets resultat
Nuevolution A/S	26029708	Köpenhamn, Danmark	100%	77 729	-54 239

* Oförändrade jämfört med den 30 juni 2017

Styrelsens undertecknande

Styrelsen och företagsledningen försäkrar att koncernredovisningen har upprättats i enlighet med IFRS, som utfärdats av IASB och antagits av EU, och ger en rättvisande bild av koncernens finansiella ställning och resultat. Redovisningen för moderbolaget har upprättats i enlighet med god redovisningssed i Sverige och ger en rättvisande bild av moderbolagets ställning och resultat.

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

Köpenhamn, 22 februari 2018

VERKSTÄLLANDE LEDNING

Alex Haahr Gouliaev
Vd och koncernchef

STYRELSEN

Stig Løkke Pedersen
Ordförande

Lars Henriksson

Søren Lemonius

Fredrik Arp

Jutta Heim

Jeanette Wood

Vår revisionsberättelse har avlämnats den 22 februari 2018

Ernst & Young AB

Beata Lihammar
Auktoriserad revisor

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Nuevolution AB (publ), org.nr 559026-4304

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Nuevolution AB (publ) för år 2017-07-01-2017-12-31. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår på sidorna 9-65 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredo-visningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets finansiella ställning per den 31 december 2017 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av koncernens finansiella ställning per den 31 december 2017 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt International Financial Reporting Standards (IFRS), såsom de antagits av EU, och årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balans-räkningen 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.

Annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för den andra informationen. Den andra informationen består av sidorna 1-8 och 69-85 (men innefattar inte årsredovisningen, koncernredovisningen och vår revisionsberättelse avseende dessa). Vårt uttalande avseende årsredovisningen och koncernredovisningen omfattar inte denna information och vi gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

I samband med vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen är det vårt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen och koncernredovisningen. Vid denna genomgång beaktar vi även den kunskap vi i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

Om vi, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är vi skyldiga att rapportera detta. Vi har inget att rapportera i det avseendet.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen och koncernredovisningen upprättas och att de ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen och, vad gäller koncernredovisningen, enligt IFRS såsom de antagits av EU. Styrelsen och verkställande direktören 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 och verkställande direktören för bedömningen av bolagets 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 och verkställande direktören 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 att 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.

Som del av en revision enligt ISA använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen och koncernredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risker för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på fel, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen och koncernredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen och koncernredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen och koncernredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.
- inhämtar vi tillräckliga och ändamålsenliga revisionsbevis avseende den finansiella informationen för enheterna eller affärsaktiviteterna inom koncernen för att göra ett uttalande avseende koncernredovisningen. Vi ansvarar för styrning, övervakning och utförande av koncernrevisionen. Vi är ensamt ansvariga för våra uttalanden.

Vi måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Vi måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de betydande brister i den interna kontrollen som vi identifierat.

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 och verkställande direktörens förvaltning av Nuevolution AB (publ) för år 2017-07-01-2017-12-31 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören 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 och verkställande direktörens 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. Den verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas 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 eller verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller
- 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.

Som en del av en revision enligt god revisionssed i Sverige använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på vår professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Stockholm den 22 februari 2018

Ernst & Young AB

Beata Lihammar
Auktoriserad revisor

Övrig information

Kvartalsinformation

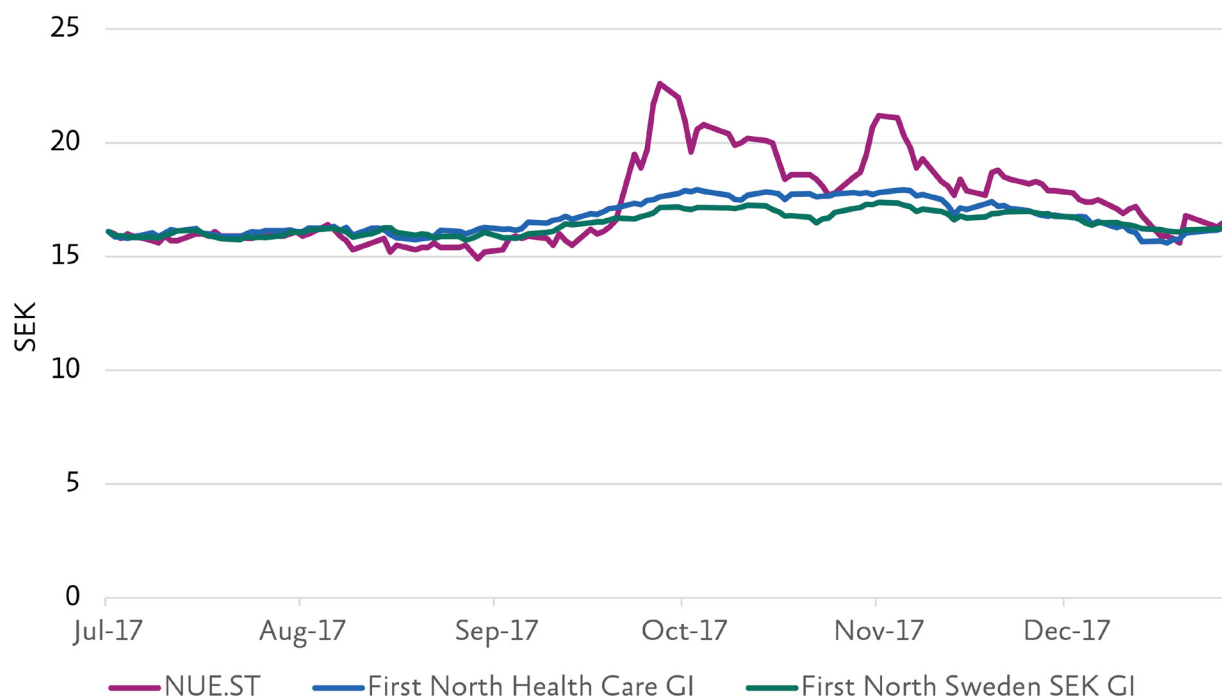
TSEK	2017					2016				
	1 jan.–31 mars	1 april–30 juni	1 juli–30 sept.	1 okt.–31 dec.	2017	1 jan.–31 mars	1 april–30 juni	1 juli–30 sept.	1 okt.–31 dec.	2016
	Kvartalssiffror är ej reviderade av revisor					Kvartalssiffror är ej reviderade av revisor				
Rapport över resultat										
Nettoomsättning	1 538	5 857	1 574	3 253	12 222	5 964	3 065	1 797	110 971	121 797
Forsknings- och utvecklingskostnader	-26 153	-28 485	-26 049	-26 644	-107 331	-21 896	-51 587	-23 015	-29 289	-125 787
Försäljnings- och administrationskostnader	-5 228	-6 282	-5 855	-10 893	-28 258	-5 740	-28 209	-6 516	-5 835	-46 300
Totala rörelsekostnader	-31 381	-34 767	-31 904	-37 537	-135 589	-27 636	-79 796	-29 531	-35 124	-172 087
Övriga intäkter	64	91	73	80	308	-	-	-	-	-
Rörelseresultat (EBIT)	-29 779	-28 819	-30 257	-34 204	-123 212	-21 672	-76 731	-27 734	75 847	-50 290
Resultat före skatt	-30 085	-28 923	-30 325	-34 504	-123 837	-22 599	-76 374	-27 362	76 930	-49 405
Periodens resultat	-29 027	-27 280	-28 558	-32 694	-117 559	-20 880	-74 659	-25 605	56 426	-64 718
Periodens totalresultat	-29 434	-25 966	-28 291	-30 766	-114 457	-21 127	-74 003	-25 484	52 944	-67 670

Observera: Nettoomsättning och övriga rörelseintäkter har räknats om i enlighet med förändringen av resultaträkningens uppställning.

FRAMÅTBlickande INFORMATION

Denna finansiella rapport innehåller uttalanden som är framåtblickande och faktiska framtida resultat kan skilja sig väsentligt från de angivna. Utöver de faktorer som uttryckligen har kommenterats, kan andra faktorer påverka faktiska framtida resultat, till exempel utvecklingen av forskningsprogram, inklusive utveckling i prekliniska och kliniska prövningar, effekterna av konkurrerande forskningsprogram, effekten av ekonomiska förhållanden, effektiviteten i bolagets immateriella rättigheter och uteslutningar av potentiell andra parts immateriella rättigheter, teknisk utveckling, växelkurs- och räntesvängningar samt politiska risker.

Aktien



Nuevolutions aktie har varit noterad på Nasdaq First North Premier i Stockholm sedan december 2015 under tickern NUE.ST.

Bolagets aktiekurs ökade med 1% under 2017 (30 juni - 31 december). Aktiekursen nådde all-time-high 24,00 SEK den 29 september 2017, medan det lägsta priset som betalades under halvårsperioden den 31 december 2017 var 14,70 SEK den 13 september 2017. Nuevolution ingår i både Nasdaq First North Health Care Index och Nasdaq First North Sweden index, som steg med 2% respektive 2% mellan 30 juni till 31 december 2017.

Aktiehandel, fakta

	2017
	6 månadar
Totalt antal omsatta aktier, miljoner	4,4
Daglig omsättning i genomsnitt, antal aktier	34 479
Daglig omsättning i genomsnitt, värde, TSEK	642

Under den sexmånadersperiod som slutade den 31 december 2017 minskade det totala antalet aktieägare från totalt 3 580 till 3 389 (-191). Minskningen av det totala antalet aktieägare berodde främst på en minskning (-141) av antalet aktieägare

Analytikerbevakning

Jarl Securities	Niklas Elmhammer
Remium	Björn Rydell
Redeye	Mathias Spinnars
Edison	Daniel Wilkinson
	Susie Jana
ProInvestor	Helge Larsen

Nuevolutions aktie i korthet

Notering	Nasdaq First North Premier, Stockholm
Antal aktier	42 858 236
Marknadsvärde vid årsskiftet	711 miljoner SEK
Ticker	NUE
ISIN kod	SE0007730650
Antal aktieägare	3 389

med 100-500 aktier och i mindre utsträckning aktieägare med 500-2 000 aktier. Bolaget tycker det är glädjande att se att vissa investerare realiserat vinst under perioden från mitten av september till mitten av november och uppskattar att vissa investerare utvecklat sitt innehav plus att vi ser en tillströmning av nya aktieägare.

Antalet aktieägare med mer än 2 000 aktier ökade därmed med 2 procent under sexmånadersperioden, vilket främst berodde på en ökning med 13 procent av antalet aktieägare med 5 000-10 000 aktier och en ökning med 15 procent av aktieägarna med 20 000-50 000 aktier. Bland de fyra största aktieägarna skedde inte någon förändring medan det skedde en mindre nettoökning av det ackumulerade ägandet bland de 5-100 största aktieägare.

Under sexmånadersperioden från 1 juli till 31 december 2017 noterades att samtliga aktieägare med mindre än 5 000 aktier minskade sitt totala ägande med 182 555 aktier, medan den grupp av aktieägare som har mer än 5 000 aktier ökade sitt sammanlagda ägande med 182 555 aktier, vilket indikerar en ytterligare ökning till ägare med större aktieinnehav.

Trenden är densamma under tvåårsperioden mellan 31 december 2015 och 31 december 2017, då samtliga aktieägare med mindre än 4 000 aktier var, minskade det sammanlagda ägandet med 1 591 647 aktier, medan den grupp av aktieägare som har mer än 4 000 aktier ökade det totala ägandet med 1 591 647 aktier, vilket understryker att ägandet förskjuts mot ägare med större innehav.

AKTIEKAPITAL

Aktiekapitalet vid utgången av räkenskapsåret 2017 uppgick till 42 858 miljoner SEK fördelat på 42 858 236 aktier. Samtliga aktier har lika rösträtt och lika rätt till bolagets kapital samt vinst.

UTDELNING OCH UTDELNINGSPOLICY

Historiskt har inga utdelningar betalats av företaget och det finns inga planer på förslag om utdelning till aktieägarna, eftersom det är bolagets kärnstrategi att fokusera på investeringar i att bredda och vidareutveckla sina tillgångar i pipeline och på så sätt öka värdet på marknaden för sina aktieägare.

STYRELSENS OCH FÖRETAGSLEDNINGENS AKTIEINNEHAV

Styrelseledamöters, ledande befattningshavares och deras närståendes aktieinnehav utgjorde totalt 336 462 aktier i Nuevolution AB per den 31 december 2017. Dessutom har styrelseledamöter, ledande befattningshavare och deras närstående teckningsoptioner motsvarande 3 214 204 aktier.

STÖRSTA AKTIEÄGARE PER DEN 29 DECEMBER 2017

Aktieägare	Antal aktier	Procent av kapitalet
SEB Venture Capital	10 084 942	23,5
Sunstone Capital	8 930 580	20,8
Industrifonden	8 573 666	20,0
SEB Utvecklingsstiftelse	3 288 306	7,7
LMK Forward	1 159 000	2,7
SEB Pensionsstiftelse	1 142 858	2,7
Avanza Pensionförsäkrings AB	1 074 747	2,5
Nordnet Pensionförsäkrings AB	422 626	1,0
Claus Resen Steenstrup and family	367 952	0,9
Granit Småbolag	315 000	0,7
Peter Ragnarsson	312 000	0,7
Henry Dunkers Förvaltning	296 069	0,7
Stig Løkke Pedersen	212 334	0,5
Hans Engblom and family	202 045	0,5
Fynske Bank	191 497	0,4
Catella Bank S.A.	136 000	0,3
Carl Thorsén	120 141	0,3
TIBIA Konsult AB	120 000	0,3
BNY Mellon, Belgium	86 067	0,2
Arbejdernes Landsbank	73 953	0,2
Others	5 748 453	13,4
Total no. shares outstanding	42 858 236	100,0

Aktieinnehaven för Nuevolutions Stig Løkke Pedersen (ordförande) (212 334) och Alex Haahr Gouliaev (VD) (70 778) är oförändrade jämfört med den 30 juni 2017.

Bolagsstyrningsrapport

ALLMÄNT

Nuevolution AB (publ), "Bolaget", är ett aktiebolag med säte i Stockholm, Sverige. Bolaget är noterat på First North Premier, en multilateral handelsplats (MTF) som drivs av Nasdaq Stockholm AB. Bolaget har valt att tillämpa den svenska bolagsstyrningskoden (senast reviderad i december 2016), "Koden", även om den formellt endast gäller svenska aktiebolag vars aktier är upptagna till handel på en reglerad marknad i Sverige (för närvarande Nasdaq Stockholm och NGM Equity). Detsamma gäller bestämmelserna i årsredovisningslagen (1995: 1554) om bolagsstyrningsrapportering som också bara gäller företag vars aktier är upptagna till handel på en reglerad marknad, men som Bolaget frivilligt har valt att tillämpa även om det inte är formellt skyldigt att göra det. Bolaget har därför utarbetat denna bolagsstyrningsrapport i enlighet med gällande bestämmelser i årsredovisningslagen och Koden.

Tillämpning av och avvikelser från Koden

Nuevolution har tillämpat Koden sedan årsstämman den 12 oktober 2017. Bolaget har under 2017 avvikit från punkt 3 i regel 10.3 eftersom denna särskilda regel inte hade införts före årsstämman. Bolaget avser att följa denna regel i framtiden och kommer senast tre veckor före årsstämman den 28 maj 2018 att offentliggöra resultatet av ersättningsutskottets övervakning och utvärdering av program för rörlig ersättning till verkställande ledningen samt övervakning och utvärdering

av tillämpningen av riktlinjerna för ersättning till styrelsen och verkställande ledningen.

Bolaget har under 2017 avvikit från kodregeln 9.7, som kräver en intjäningsperiod på minst tre år för aktiekursrelaterade incitamentsprogram för 2016/21 teckningsoptionsprogram. Detta optionsprogram antogs innan Bolaget tillämpade Koden och ansågs vara det bästa incitamentsprogrammet vid tidpunkten för styrelsens godkännande.

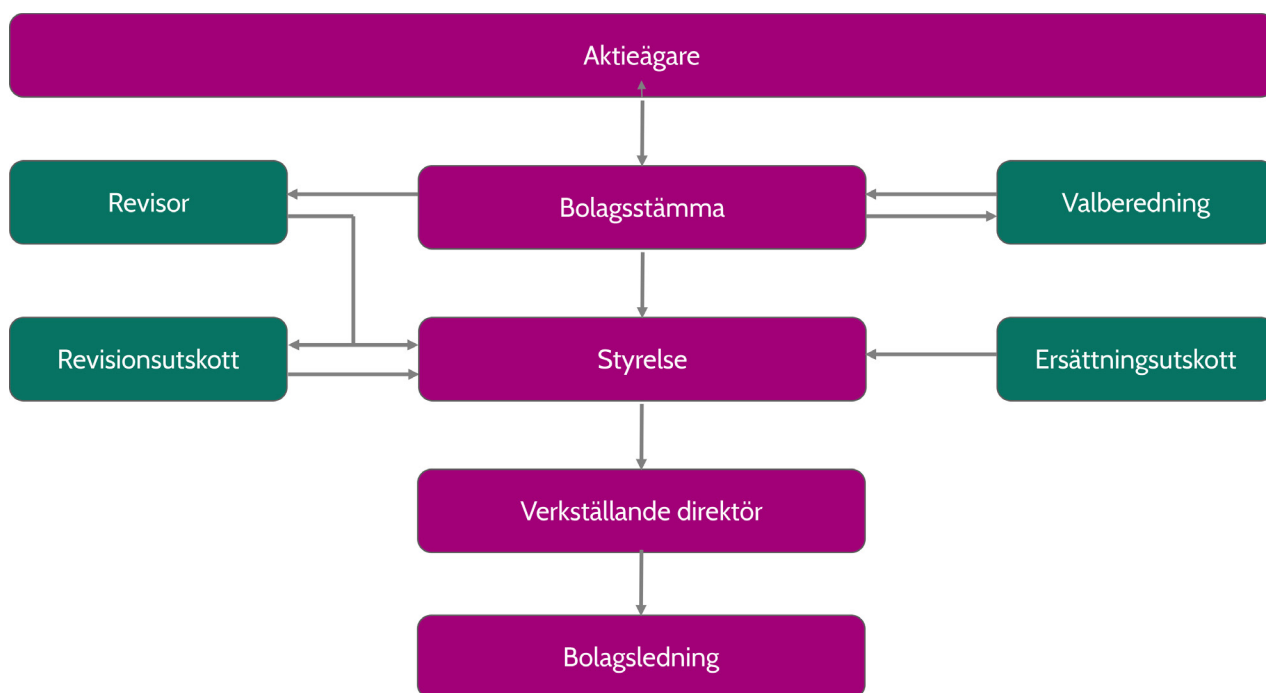
BOLAGSSTYRNING INOM NUEVOLUTION

Styrningen och kontrollen av Nuevolution är delad mellan aktieägare som deltar vid årsstämman, styrelsen och verkställande direktören. En översikt över organisation, styrning och kontroll finns nedan.

AKTIEÄGARE

Aktieägarers rösträtt

Nuevolution AB:s (publ) aktier är noterade på First North Premier, Stockholm (NUE.ST) sedan 17 december 2015. Aktiekapitalet uppgick till 42,858 miljoner SEK per den 31 december 2017 (30 juni 2017: 42,858), fördelat på 42 858 236 aktier. Samtliga aktier har lika rösträtt och det finns ingen gräns för hur många röster våra aktieägare kan använda vid bolagsstämmor. Bolagets marknadsvärde baserat på slutkurs per 31 december 2017 var cirka 711 miljoner SEK (707 miljoner SEK per 30 juni 2017).



Antal aktieägare

Nuevolution AB (publ) hade 3 389 aktieägare per 31 december 2017 (3 580 per 30 juni 2017). De större aktieägarna, som kontrollerar mer än 10 procent av aktiekapitalet och rösterna, består av SEB Venture Capital med 23,5 procent av aktiekapitalet och rösterna, Sunstone Capital med 20,8 procent av aktiekapitalet och rösterna och Industrifonden med 20,0 procent av aktiekapitalet och rösterna.

Årsstämma

Enligt aktiebolagslagen (2005: 551) är bolagsstämman Bolagets yttersta beslutsorgan. På bolagsstämman utövar aktieägarna sin rösträtt i nyckelfrågor, som antagande av resultaträkningar och balansräkningar, användande av Bolagets resultat, ansvarsfrihet för styrelseledamöter och verkställande direktören, val av ledamöter av styrelse och revisorer samt ersättning till styrelse och revisorer.

Årsstämman måste hållas i Stockholm inom sex månader från utgången av räkenskapsåret. Utöver årsstämman kan extra bolagsstämma sammankallas. Enligt bolagsordningen sammankallas aktieägarna genom offentliggörande av kallelse i Post- och Inrikes Tidningar och på Bolagets hemsida. Vid tidpunkten för kallelsen till stämman ska information om meddelandet offentliggöras i Svenska Dagbladet.

Aktieägare som önskar delta i bolagsstämma måste finnas registrerade i aktieboken som upprätthålls av Euroclear Sweden den dag som infaller fem arbetsdagar före stämman och meddela Bolaget sitt deltagande senast den dag som anges i kallelsen till stämman. Aktieägare kan delta i bolagsstämma personligen eller genom fullmakt och kan åtföljas av högst två medföljare. Det är vanligtvis möjligt för en aktieägare att anmäla sig till bolagsstämman på flera olika sätt, vilka anges i kallelsen till stämman. En aktieägare kan rösta för samtliga aktier som ägs eller representeras av aktieägaren. Aktieägare som är företrädare av fullmakt måste utfärda en daterad fullmakt för nämnda fullmakt.

Aktieägare som önskar ta upp ett ärende på bolagsstämman måste lämna in en skriftlig begäran till styrelsen. Sådan begäran måste normalt mottas av styrelsen senast sju veckor före bolagsstämman.

Extra bolagsstämma 2017

En extra bolagsstämma hölls den 11 december 2017 i Stockholm. Totalt sju aktieägare eller deras företrädare var närvarande, vilket motsvarade 75,2 procent av antalet aktier och röster. Protokollet från den extra bolagsstämman finns på Nuevolution's hemsida på www.nuevolution.com. Besluten som godkändes är följande:

I enlighet med valberedningens förslag fastställdes att styrelsen ska bestå av sex ordinarie styrelseledamöter utan suppleanter. I enlighet med valberedningens förslag beslutades det för tiden fram till slutet av nästa årsstämma att välja Fredrik Arp till styrelseledamot. Styrelsen består därefter av Stig Løkke Pedersen (ordförande), Søren Lemonius, Lars Henriksson,

Professor Dr Jutta Monica Heim, Dr Jeanette Wood och Fredrik Arp, fram till slutet av nästa årsstämma.

I enlighet med valberedningens förslag fastställdes att arvode till styrelsen på helårsbasis skall betalas till sammanlagt 1 520 000 SEK. Det noterades att beslutet medför en ökning på helårsbasis med 200 000 SEK för den ytterligare ledamoten av styrelsen. Det beslutades att ersättningen ska justeras med hänsyn till justeringen av räkenskapsårets årets förändring, som beslutades av årsstämman den 12 oktober 2017 och när det gäller styrelsens extra medlem att han valdes av den extra bolagsstämman.

Årsstämma 2017

Årsstämma hölls den 12 oktober 2017 i Stockholm. Totalt 19 aktieägare eller deras företrädare var närvarande, vilket motsvarade 76,5 procent av antalet aktier och röster. Protokollet från årsstämman finns på Nuevolution's hemsida på www.nuevolution.com. De beslut som fattades var följande:

Dain Hård Nevonen från Vinge advokatbyrå valdes till ordförande för stämman. Årsstämman beslutade att anta resultaträkning och balansräkning för Nuevolution AB (publ) samt för koncernen för räkenskapsåret 2016/2017. Vidare beslutades att Bolagets vinst ska överföras i ny räkning och således att ingen utdelning ska göras. Årsstämman beslutade också att bevilja styrelseledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet.

Årsstämman beslutade att antalet styrelseledamöter som utses av årsstämman ska vara fem utan suppleanter. Stig Løkke Pedersen, Søren Lemonius, Lars Henriksson, Jutta Monica Heim och Jeanette Wood omvaldes som styrelseledamöter. Stig Løkke Pedersen omvaldes till styrelseordförande.

Vidare beslutade årsstämman att styrelsens ersättning ska uppgå till sammanlagt högst 1 320 000 SEK, och fördelas enligt följande: Ordföranden ska erhålla 400 000 SEK och andra ledamöter som inte är anställda i Bolaget, ska erhålla 200 000 SEK vardera. Ersättningen för arbete i styrelsens utskott ska fördelas med 50 000 SEK till revisionsutskottets ordförande och 25 000 SEK till den andra ledamoten samt 30 000 SEK till ersättningsutskottets ordförande och 15 000 SEK till den andra ledamoten. Ersättning till revisorerna ska betalas i enlighet med godkända fakturor inom revisorernas offert.

Valberedningens förslag att anta principer för utnämning av valberedning inför årsstämman 2018 har beslutats.

Årsstämman beslöt i enlighet med styrelsens förslag att bemyndiga styrelsen att vid ett eller flera tillfällen före nästa årsstämma, med eller utan avvikelser från aktieägarnas företrädesrätt, besluta om nyemission av stamaktier samt teckningsoptioner och/eller konvertibler med rätt att teckna/konvertera till stamaktier. Emission ska kunna ske av stamaktier, teckningsoptioner och/eller konvertibler till ett antal som, ef-

¹ Nuevolution AB (publ) och Nuevolution A/S

ter eventuell teckning/konvertering, sammanlagt inte överstiger 20 procent av totalt antal utestående stamaktier i Bolaget före utnyttjande av bemyndigandet. Emission ska kunna ske med eller utan föreskrift om apport, kvittning eller annat villkor. Syftet med bemyndigandet är att ge styrelsen flexibilitet i arbetet med att säkerställa att Bolaget på ett ändamålsenligt sätt kan tillföras kapital för finansiering av verksamheten, att möjliggöra en breddning av ägarbasen i Bolaget, öka likviditeten i och handelsvolymen för aktien samt för användning inom strategiska samarbeten.

Slutligen beslutade årsstämman i enlighet med styrelsens förslag att anta en ny bolagsordning, som inkluderar ändring av räkenskapsåret till 1 januari-31 december.

Årsstämma 2018

Årsstämman 2018 äger rum den 28 maj 2018 på Advokatfirman Vinge, Norrlandsgatan 10, Stockholm. Kallelse till årsstämman kommer att publiceras på Nuevolutions hemsida www.nuevolution.com.

VALBEREDNING

Företag som tillämpar koden ska ha en valberedning. Enligt koden ska bolagsstämman utse ledamöterna i valberedningen eller besluta om förfaranden för utnämning av ledamöterna. Valberedningen ska enligt koden bestå av minst tre ledamöter, varav majoriteten ska vara oberoende i förhållande till Bolaget och koncernledningen. Vidare ska minst en ledamot i valberedningen vara oberoende i förhållande till den störste aktieägaren när det gäller rösträtt eller grupp av aktieägare som samarbetar när det gäller Bolagets ledning.

Enligt beslut vid årsstämman 2017 ska valberedningen bestå av företrädare för de tre största aktieägarna i aktieboken, som förvaras av Euroclear Sweden, per den 31 oktober 2017, samt styrelsens ordförande. Om en av de tre största aktieägarna avstår från att utse en företrädare för valberedningen ska rätten överlätas till den aktieägare som, med undantag för dessa tre aktieägare, har det största aktieinnehavet i Bolaget. Styrelsens ordförande ska sammankalla valberedningen. Valberedningens ordförande är den ledamot som representerar den störste aktieägaren, såvida inte valberedningen enhälligt utser en annan ledamot. Styrelsens ordförande kan inte utses till utskottsordförande.

Om den aktieägare som utsåg som valberedningsledamot inte längre är en av de tre största aktieägarna, ska den medlem som utsetts av en sådan aktieägare erbjuda sig att lämna utskottet och den aktieägare som blivit en av de tre största aktieägarna ha rätt att utse en företrädare för utskottet. Om inte särskilda omständigheter föreligger kommer emellertid inte några förändringar göras i valberedningens sammansättning om det endast sker marginell förändring i ägandet eller om förändringen sker senare än tre månader före årsstämman. Om en ledamot lämnar valberedningen innan arbetet är avslutat ska den aktieägare som utsett ledamoten utse en ny. Om denna aktieägare inte längre är en av de tre största aktieägarna utses en ny ledamot enligt ovanstående förfarande. Aktieägare som har utsett

en företrädare för valberedningen har rätt att avvisa en sådan ledamot och utse en ny representant som ledamot i utskottet.

Förändringar i valberedningens sammansättning ska meddelas omedelbart. Valberedningens mandatperiod ska förlängas tills en ny valberedning utses. Valberedningen ska utföra valberedningens uppgift i enlighet med koden.

Valberedningen består av: David Sonnek (SEB Venture Capital), Peter Bensson (Sunstone Capital), Peter Sobocki (Industrifonden) och Stig Løkke Pedersen (styrelseordförande i Nuevolution AB). David Sonnek har utsetts till ordförande i utskottet.

Valberedningen ska rapportera sitt arbete på årsstämman.

STYRELSEN

Styrelsens ansvar, skyldigheter och delegering av ansvar

Styrelsen är Bolagets näst högsta beslutande organ efter årsstämman. I enlighet med aktiebolagslagen är Nuevolution AB:s (publ) styrelse ansvarig för Bolagets organisation och förvaltningen av Bolagets verksamhet. Styrelsen ska fortlöpande bedöma den ekonomiska och operativa situationen för både Bolaget och koncernen. Styrelsen ska också se till att Bolagets organisation är utformad på ett sådant sätt att bokföringen, förvaltningen av kapital samt Bolagets ekonomiska situation i allmänhet sker på ett betryggande sätt. Varje år ska styrelsen, i samband med styrelsens sammanträde efter valet av styrelsen och i samband med övriga styrelsemöten vid behov, anta en arbetsplan.

Styrelseledamöter utses normalt av årsstämman för perioden fram till slutet av nästa årsstämma. Enligt bolagsordningen ska de styrelseledamöter som väljs av bolagsstämman vara minst tre ledamöter och högst tio ledamöter utan suppleanter. Enligt koden ska styrelsens ordförande väljas av bolagsstämman och ha ett särskilt ansvar för ledningen av styrelsens arbete och för att säkerställa att styrelsens arbete är effektivt organiserat.

Styrelsen tillämpar skriftliga arbetsordningar, som revideras årligen och antas av årsstämman varje år. Arbetsordningen reglerar bland annat styrelsens praxis, funktioner och arbetsfördelning mellan styrelseledamöterna och verkställande direktören. Vid det inledande styrelsemötet ska styrelsen också anta instruktioner till verkställande direktören, inklusive instruktioner för finansiell rapportering.

Styrelsen träffas enligt ett årligt förutbestämt schema. Utöver dessa möten kan ytterligare styrelsemöten sammankallas för att hantera frågor som inte kan skjutas upp till nästa ordinarie styrelsemöte. Utöver styrelsemötena diskuterar styrelsens ordförande och verkställande direktören kontinuerligt ledningen av Bolagets ledning.

Från och med den 31 december 2017 består Bolagets styrelse av sex ordinarie ledamöter valda av bolagsstämman. Styrelsen har inrättat två arbetsutskott, revisionsutskottet

och ersättningsutskottet, i enlighet med rekommendationerna i Svensk kod för bolagsstyrning.

Revisionsutskottet

Revisionsutskottet är en underkommitté till styrelsen och frångår inte styrelsen från något ansvar eller någon skyldighet. Styrelsen har det övergripande och slutliga ansvaret och behåller sin ensamrätt att lösa de viktigare frågorna inom ramen för utskottet.

Utskottet ska utföra de uppgifter som anges i aktiebolagslagen, tillämpliga EU-regler och förordningar och den svenska bolagsstyrningskoden. Detta inbegriper bland annat efter uppdrag från styrelsen att:

- övervaka Bolagets finansiella rapportering, utvärdera revisionen och lämna rekommendationer och förslag för att säkerställa rapporteringens oberoende
- övervaka effektiviteten av Bolagets interna kontroller, överensstämmelse med regleringar samt riskhantering i allmänhet samt i synnerhet avseende den finansiella rapporteringen
- kontinuerligt träffa Bolagets revisor och hålla sig informerad om revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen samt slutsatserna från den kvalitetskontroll som utförs av Revisorsinspektionen
- informera styrelsen och valberedningen om resultatet av revisorernas revision och förklara hur revisionen bidrog till oberoende för den finansiella rapporteringen och vad kommitténs roll var i den processen
- granska och övervaka revisorns opartiskhet och oberoende, och i samband därmed ägna särskild uppmärksamhet åt huruvida revisorn tillhandahåller andra tjänster än revisionstjänster (och i förekommande fall godkänna riktlinjer för inköp av sådana icke-revisionstjänster)
- bistå i samband med utarbetandet av förslag till årsstämans beslut om val och ersättning till revisorn, inklusive att hantera urvalsförfarandet

Revisionsutskottet ska bestå av minst två styrelseledamöter utsedda av Bolagets styrelse. Majoriteten av utskottets ledamöter ska vara oberoende av Bolaget och dess verkställande ledning. Minst en av de ledamöter som är oberoende av Bolaget och dess verkställande ledning ska också vara oberoende av Bolagets större aktieägare. Minst en av ledamöterna ska ha redovisnings- eller revisionskompetens. Medlemmarna får inte vara anställda av Bolaget.

Revisionsutskottet bestod den 31 december 2017 av Lars Henriksson, som utskottets ordförande, och Stig Løkke Pedersen som ledamot i utskottet. Stig Løkke Pedersen är oberoende av Bolaget, bolagsledningen och större aktieägare.

Utskottet ska hålla minst fyra ordinarie utskottsmöten under

varje räkenskapsår. Mötena hålls i samband med offentliggörandet av Bolagets delårsrapporter. Under 2017 (sexmånadersperioden) hade utskottet två möten, och Lars Henriksson och Stig Løkke Pedersen var närvarande vid båda mötena.

Ersättningsutskottet

Ersättningsutskottet är en underkommitté till styrelsen och frångår inte styrelsen något ansvar eller någon skyldighet. Styrelsen har det övergripande och slutliga ansvaret och behåller sin ensamrätt att lösa de viktigare frågorna inom ramen för utskottet.

Utskottets uppgifter är, på uppdrag från styrelsen, att:

- bereda styrelsens beslut i frågor om ersättningsprinciper, ersättningar och andra anställningsvillkor för bolagsledningen
- bevaka och utvärdera program för rörlig ersättning, både pågående och sådana som har genomförts under året för bolagsledningen
- bevaka och utvärdera tillämpningen av de riktlinjer för ersättningar till ledande befattningshavare som årsstämman ska fatta beslut om samt gällande ersättningsstrukturer och ersättningsnivåer i Bolaget

Ersättningsutskottet ska bestå av minst två styrelseledamöter utsedda av Bolagets styrelse. Utskottets medlemmar ska vara oberoende av Bolaget och dess verkställande ledning. Styrelsens ordförande får emellertid leda utskottet.

Ersättningsutskottet bestod den 31 december 2017 av Søren Lemonius, som utskottets ordförande, och Stig Løkke Pedersen, som ledamot i utskottet. Søren Lemonius och Stig Løkke Pedersen är oberoende av Bolaget och dess verkställande ledning. Under 2017 (sexmånadersperioden) hade utskottet ett möte, där både Søren Lemonius och Stig Løkke Pedersen var närvarande.

Sammansättning av styrelsen och dess utskott samt ledamöternas oberoende

Per den 31 december 2017 bestod styrelsen av sex styrelseledamöter: Stig Løkke Pedersen, Søren Lemonius, Lars Henriksson, Jutta Monica Heim, Jeanette Wood och Fredrik Arp. Styrelsens bedömningar av styrelsens oberoende i förhållande till Bolaget, dess verkställande ledning och Bolagets största aktieägare finns i tabellen nedan, vilket visar att Nuevolution AB (publ) uppfyller kravet på oberoende i Svensk kod för bolagsstyrning.

Styrelsens arbete

Styrelsen höll fyra möten under räkenskapsåret 2017 (sexmånadersperiod). Styrelsens ledamöter framgår av tabellen "Närvaro vid styrelsemöten" nedan. Huvudfrågorna på styrelsemötena under räkenskapsåret 2017 var: årsredovisningen 2016/17, bokslutskommuniké 2016/17, delårsrapport för den tremånadersperiod som slutade den 30 september 2017, godkännande av företagspolicys, interna styrdokument, intern

kontroll, utvärdering av VD och styrelse, ersättning till VD och övriga verkställande direktörer, utnämning av rådgivare för notering av aktier på en reglerad marknad, strategi och mål, samt plan för revisorerna.

Ledamöters närvara vid styrelsemöten

Stig Løkke Pedersen, ordförande	4 av 4
Søren Lemonius	4 av 4
Lars Henriksson	4 av 4
Jutta Heim	3 av 4
Jeanette Woods	4 av 4
Fredrik Arp*	0 av 1

* Fredrik Arp valdes in i styrelsen den 11 december 2017

Utvärdering av styrelsens arbete

Enligt arbetsplanen för styrelsen är styrelsens ordförande ansvarig för att styrelsens arbete utvärderas årligen. År 2017 genomfördes denna utvärdering av styrelsen under ledning av styrelsens ordförande Stig Løkke Pedersen.

Styrelsens ersättning

Arvode och annan ersättning till styrelsens ledamöter, inklusive styrelsens ordförande, beslutas av bolagsstämman. Vid årsstämman den 12 oktober 2017 beslutades att arvode till styrelsens ordförande ska vara 400 000 SEK och att arvode till övriga ledamöter ska vara 200 000 SEK. Vidare beslutades att arvode till revisionsutskottets ordförande ska vara 50 000 SEK, arvode till ersättningsutskottets andra ledamöter ska vara 25 000 SEK, arvode till ersättningsutskottets ordförande ska vara 30 000 SEK och avgift till den andra ledamoten i ersättningsutskottet ska vara 15 000 SEK. Vidare beslutades att ersättningen ska justeras i enlighet med förändringen av Bolagets räkenskapsår till kalenderår, som beslutades den 12 oktober 2017. Styrelsens ledamöter har inte rätt till några förmåner som efter att deras uppdrag som styrelseledamöter löpt ut. Vid den extra bolagsstämman den 11 december 2017 beslöts vidare att extra styrelseledamoten Fredrik Arp ska erhålla 200 000 SEK på helårsbasis. Vidare beslutades att ersättningen ska justeras i enlighet med förändringen av Bolagets räkenskapsår till kalenderåret, som beslutades den 12 oktober 2017.

Konsultavtal

Jeanette Monica Wood och Jutta Heim har ingått rådgivningsavtal med Nuevolution A/S enligt vilket Jeanette Wood och Jutta Monica Heim får en årlig ersättning på 8 000 US dollar vardera för att tillhandahålla konsulterande tjänster till den verkställande ledningen. De tjänster som tillhandahålls enligt konsultavtalen gäller endast företagets olika vetenskapliga projekt.

VD och övrig ledningsgrupp

VD är underställd styrelsen och ansvarar för företagets dagliga ledning och verksamhet. Arbetsfördelningen mellan styrelsen och verkställande direktören framgår av styrelsens arbetsordning och verkställande direktörens instruktioner. VD har också ansvaret för att utarbeta rapporter och sammanställa information till styrelsemötena och för att presentera sådant material på styrelsemötena.

Enligt instruktionerna för den finansiella rapporteringen är VD ansvarig för den finansiella rapporteringen i Bolaget och måste följaktligen se till att styrelsen får tillräcklig information så att styrelsen ska kunna bedöma Bolagets finansiella ställning.

VD måste ständigt hålla styrelsen informerad om utvecklingen för Bolagets verksamhet, försäljningen, Bolagets resultat och finansiella ställning, likviditet och kreditstatus, viktiga affärshändelser samt alla andra händelser, omständigheter eller villkor som kan antas vara av betydelse för Bolagets aktieägare.

VD och koncernledningen presenteras på sidorna 83-85.

Nuvarande anställningsavtal för verkställande direktören

Befintliga ersättningsnivåer och övriga anställningsvillkor för ledande befattningshavare har beslutats av styrelsen.

I tabellen nedan presenteras en översikt över ersättningar till ledande befattningshavare för räkenskapsåret 2017.

VD har rätt till uppsägningstid om tolv månader om anställningen avslutas av Bolaget. Vid uppsägning av verkställande direktören har Bolaget rätt till uppsägningstid om sex månader. VD och Bolaget har inte kommit överens om något avgångsvederlag utöver grundlönen enligt ovan.

Övriga ledande befattningshavare har rätt till uppsägningstid om sex månader om anställningen avslutas av Bolaget. Vid

2017	Född	Position	Valdes	Oberoende i förhållande till ledningsgruppen	Oberoende i förhållande till stötte aktieägare	Oberoende i förhållande till bolaget	Revision-sutskott	Ersättnings-sutskott	FoU-utskott
Stig Løkke Pedersen	1961	Ordförande	2015/2001	Ja	Ja	Ja	Ledamot	Ledamot	
Søren Lemonius	1965	Ledamot	2015/2007	Ja	Nej	Ja		Ordförande	
Lars Henriksson	1961	Ledamot	2015	Ja	Nej	Ja	Ordförande		
Jutta Heim	1951	Ledamot	2015/2013	Ja	Ja	Ja			Ord-förande
Jeanette Wood	1952	Ledamot	2015	Ja	Ja	Ja			Ledamot
Fredrik Arp	1953	Ledamot	2017	Ja	Ja	Ja			

Ersättning till styrelsen, 1 juli - 31 december 2017 (sex månader)

TSEK	Styrelsearvode	Bonus	Aktie-baserad ersättning	Pension-skostnader, avgiftsbaserade	Övriga sociala kostnader	Summa
Stig Løkke Pedersen, styrelseordförande, ledamot av revisionsutskottet och ersättningsutskottet	220	0	0	0	0	220
Lars Henriksson, styrelseledamot och ordförande av revisionsutskottet	125	0	0	0	98	223
Søren Lemonius, styrelseledamot och ordförande av ersättningsutskottet	115	0	0	0	0	115
Jutte Heim, styrelseledamot	100	0	0	0	0	100
Jeanette Wood, styrelseledamot	100	0	0	0	0	100
Frederik Arp, styrelseledamot*	0	0	0	0	0	0
Summa	660	0	0	0	98	758

* Invald i styrelsen den 11 december 2017

uppsägning av sådan anställd har Bolaget rätt till uppsägnings-tid om tre till sex månader. Medarbetarna har inte rätt till några avgångsvederlag utöver deras grundlön enligt ovan.

VD, övriga ledande befattningshavare och vissa övriga anställda deltar i incitamentsprogram.

VD är den ende anställda i den verkställande ledningen för vilken företaget betalar en separat pensionsavgift baserat på anställningsvillkor från 2001. En sådan pensionsavgift betalas antingen till Bolagets eget pensionssystem eller ett pensionssystem som beslutas av VD. Dessutom är Bolagets anställda, inklusive övriga ledande befattningshavare, skyldiga att betala pensionsavgift till det obligatoriska pensionssystemet för företaget. För de flesta anställda är en sådan avgift fem procent av grundlönen och beloppet dras från grundlönen och betalas in i pensionssystemet. Bolaget bidrar med två procent till anställdas och övriga ledningens pension.

STYRELSENS RAPPORT OM INTERN KONTROLL OCH RISKHANTERING AVSEENDE FINANSIELL RAPPORTERING

Intern kontroll och riskhantering avseende finansiell rapportering är en central del av Nuevolutions bolagsstyrning. I enlighet med aktiebolagslagen och den svenska bolagsstyrningskoden är styrelsen ansvarig för Bolagets interna kontroll.

Intern kontroll och riskhantering avseende finansiell rapportering syftar till att ge rimlig säkerhet för att externa finansiella rapporter är tillförlitliga. Det gäller delårsrapporter, bokslutskommunikéer och årsredovisningar. Kontrollramverket säkerställer också att extern finansiell rapportering är upprättad i enlighet med lagen, tillämpliga redovisningsstandarder (in-hemska och IFRS) och övriga krav för noterade bolag.

Bolagets interna kontroll och riskhantering bygger på Internal Control - Integrated Framework som publicerades 2013 av Committee of the Sponsoring Organizations of the Treadway Commission (COSO). Enligt COSO är intern kontroll en process med fem komponenter: kontrollmiljö, riskbedömning, kontrollaktiviteter, information och kommunikation samt övervakning.

Kontrollmiljö

Kontrollmiljön utgör grunden för intern kontroll och riskbedömning inom Nuevolution och består av de värderingar och den kultur som kommunicerats och som styrelse och ledning agerar efter, såväl som organisationsstruktur, tillvägagångssätt vid beslut, styrning och ansvar. Det inkluderar flera interna policyhandlingar, vilka har antagits av styrelsen samt en uppförandekod undertecknad av alla anställda.

Styrelsen har det övergripande ansvaret för intern kontroll och rapportering och har utsett ett revisionsutskott med uppgift för och ansvar att övervaka Nuevolutions finansiella rapportering och övervaka effektiviteten i denna process. Se avsnittet "Revisionsutskott" för mer information.

Riskbedömning

En strukturerad riskbedömning och riskhantering möjliggör identifiering av betydande risker som påverkar den interna kontrollen avseende finansiell rapportering och där dessa risker finns. Syftet med riskhantering är att minimera antalet riskfaktorer inom den finansiella rapporteringen. Ledningen har också identifierat och utvärderat risker som uppstår i Bolagets verksamhet och bedömt hur dessa risker kan mildras.

Inom styrelsen har revisionsutskottet huvudansvaret för att regelbundet bedöma företagets risker. Styrelsen har delegerat

Ersättning till ledande befattningshavare, 1 juli - 31 december 2017 (sex månader)

TSEK	Grundlön	Bonus	Aktie- baserad ersättning	Pension- skostnader, avgiftsbaserad	Övriga sociala kostnader	Summa
VD	1 219	0	0	122	1	1 342
Övriga befattningshavare (CSO, CBO och CFO)	2 635	-164	0	35	4	2 510
Summa	3 854	-164	0	157	5	3 852

det operativa ansvaret för riskbedömning och intern kontroll till ledningsgruppen. Nuevolutions ledningsgrupp genomför årligen en systematisk riskbedömning och rapporterar den till styrelsen som godkänner företagets slutliga riskbedömning.

Kontrollaktiviteter

I enlighet med policyn för intern kontroll är CFO ansvarig för finansiell rapportering, inklusive tillräcklig intern kontroll och övervakningsaktiviteter. Tillsammans med ekonomiavdelningen och andra måste CFO se till att processbeskrivningar och interna ramar upprättats och ansvarar för att rapportera status för arbete som hänför sig till intern kontroll och riskhantering inom Nuevolution till koncernchef och revisionsutskottet.

För att säkerställa god intern kontroll med hänvisning till finansiell rapportering har Bolaget etablerat kontrollaktiviteter för de viktigaste finansiella processerna, som syftar till att förebygga, upptäcka och korrigera fel och avvikelser. Områden som kontrolleras inkluderar löner, fakturor och inköp, process för avslutande av bokslut, process för budget och bedömningar, efterlevnad av lagar och andra krav för börsnoterade företag, fördelning av uppgifter, antagande av redovisningsstandarder samt andra områden som innehåller materiella bedömningar.

Företagets policy kring bedrägligt förfarande (*Fraud memo*) anger kontrollaktiviteter för att förhindra bedrägeri. Kontroll-aktiviteter avseende verksamhet hos tredje part, som IT, utförs årligen.

Information och kommunikation

Styrelsen har upprättat en informationspolicy för extern information som ska säkerställa att marknaden får relevant, tillförlitlig, korrekt och aktuell information om Bolagets framsteg och finansiella ställning. Styrelsen har också inrättat en insiderpolicy som syftar till att säkerställa informationsgivningens oberoende.

Finansiell information lämnas regelbundet i form av:

- Bokslutskommuniké och delårsrapporter
- Årsredovisningar

- Pressmeddelanden om viktiga nyheter och händelser som kan ha en betydande inverkan på värderingen av Bolaget och aktiekursen
- Presentationer och telefonkonferenser för investerare, finansanalytiker och media

Uppföljning

CFO har det operativa ansvaret för uppföljningen av riskhanteringen och den interna kontrollen vad gäller den finansiella rapporteringen. Huvudprocesserna och kontrollaktiviteterna utvärderas regelbundet för att säkerställa funktionalitet och effektivitet. Resultatet rapporteras till styrelsen och revisionsutskottet.

Styrelsen och revisionsutskottet diskuterar samtliga delårsrapporter, bokslutskommunikéer och årsredovisningar innan de offentliggörs.

Med hänsyn till Bolagets nuvarande storlek och verksamhet har styrelsen beslutat att inte ha en separat internrevision men årligen bedöms behovet av en sådan funktion.

REVISOR

Nuevolutions revisorer granskar årsredovisningen, koncernredovisningen och Bolagets bokföring. Revisorerna arbetar enligt revisionsplanen och rapporterar till revisionsutskottet. Revisorerna deltar på årsstämman för att presentera revisionsberättelsen.

Bolagets revisor är Ernst & Young och revisor är Beata Lihammar. Årsstämman 2017 beslutade att ersätta revisorerna i enlighet med godkända fakturor inom revisorernas offert.



29/32

250ml

FR250/4S



Styrelse

Stig Løkke Pedersen (född 1961)

Styrelsens ordförande (sedan 2001)

Oberoende i förhållande till bolaget

Oberoende i förhållande till stötte aktieägare

Ledamot i Nuevolutions valberedning, revisions- och ersättningsutskott

Utbildning: Magisterexamen i ekonomi från Aalborg Universitet.

Erfarenhet: Stig har närmare 30 års erfarenhet från läkemedelsindustrin. Han arbetade för Ciba-Geigy 1986-1992 i olika ledande befattningar i Danmark, Schweiz och Sydafrika, och hade ett antal ledande befattningar hos H. Lundbeck A/S mellan 1992 och 2011, inklusive positionen som Chief Commercial Officer (CCO) mellan 2006 och 2011. Han utsågs till Executive Vice President och medlem av ledningsgruppen 2003 och innehade den positionen tills han lämnade Lundbeck 2011. Sedan dess har Stig varit aktiv i en rad olika roller som investerare och styrelseledamot samt i verkställande befattningar i olika företag och partnerskap.

Aktuella uppdrag: Stig Løkke Pedersen är styrelseordförande i moksha8 Ltd, Nuevolution AB och A/S, Diagnostica A/S, NGI A/S och Transmedica A/S. Han är styrelseledamot i flera bolag inklusive Index Pharmaceuticals AB, MSI Ltd, SkyBrands A/S och Broen-Lab A/S. Han är också VD för H&L Invest ApS och operativ partner i private equity-fonden Catacap.

Tidigare uppdrag: Stig var tidigare ordförande i följande bolag: Chemometec A/S, Tytex A/S, Vernalis AG, R5 A/S, Microlytic A/S, Ergolet ApS och x3 Capital A/S och var Executive Vice President i H. Lundbeck A/S.

Aktieinnehav: 212 334 (212 334)

Teckningsoptionsinnehav: 242 476 teckningsoptioner serie 1 och 148 167 teckningsoptioner serie 2



Søren Lemonius (född 1965)

Styrelseledamot (sedan 2006), ägarrepresentant (Sunstone Life Science Ventures)

Oberoende i förhållande till bolaget

Beroende i förhållande till stötte aktieägare

Ordförande för Nuevolutions ersättningsutskott

Utbildning: Magisterexamen i experimentell cellbiologi vid universitetet i Odense.

Erfarenhet: Søren är partner och en av grundarna av Sunstone Life Science Ventures. Här fokuserar han bland annat på investeringar inom diagnostik- och terapiområdet. Søren har 18 års erfarenhet från företagsledning i FoU-intensiva företag och har exempelvis implementerat nya analytiska teknologier som Innovation Manager på FOSS Analytical, ett diagnostikföretag inom livsmedelsbranschen. Innan han kom till Sunstone Capital arbetade Søren som Chief Technology Officer på elektronikkomponentföretaget Danionics. Där var han delaktig i att utveckla företaget från ett riskkapitalfinansierat, privat bolag med 30 anställda, till ett noterat bolag med en omsättning på 27 MEUR och 300 anställda.

Aktuella uppdrag: Partner vid Sunstone Life Science Ventures. Styrelseledamot i Euro Diagnostica AB, Galecto Biotech AB, Nuevolution AB och A/S samt Sunstone Capital A/S. Observatör i styrelsen i Symphogen. Styrelseledamot och VD i flera av Sunstones bolag.

Tidigare uppdrag: Styrelseordförande i Biomonitor A/S. VD och styrelseledamot i Chempaq A/S. Styrelseledamot i Atonomics A/S, Evolve Biotech A/S och TD Vaccines A/S. VD i Chempaq Patent Holding ApS. Strategisk rådgivare åt DONG A/S.

Aktieinnehav: Sunstone Capital 8 930 580; 20.8% (8 930 580; 20.8%)

Teckningsoptionsinnehav: 0 (0)



Lars Henriksson (född 1961)

Styrelseledamot (sedan 2015), ägarrepresentant (Industrifonden)
Oberoende i förhållande till bolaget
Beroende i förhållande till stötte aktieägare
Ordförande för Nuevolutions revisionsutskott

Utbildning: MSc i industriell ekonomi, 1985.

Erfarenhet: Arbetade med investeringar inom Life science vid Industrifonden mellan 2003 till 2017. Innan han blev Investment Manager skaffade sig Lars omfattande internationell erfarenhet under sina år som strategi-, finansiell- och affärskonsult följt av ett CFO-uppdrag för ett venture capital-finansierat företag i telekombranschen.

Aktuella uppdrag: Senior advisor åt Industrifonden och verksam i ett oberoende strategi- och affärskonsultföretag. Styrelseledamot i Nuevolution AB och A/S och ordförande i revisionsutskottet i Nuevolution AB. Styrelseledamot i ZtraBiz Advisory AB och styrelsesuppleant i Calvinus AB.

Tidigare uppdrag: Styrelseledamot i Trialbee AB (publ), Advanced MR Analytics AB, CellaVision AB (publ), Diashunt Intressenter AB, SHS Intressenter AB och Biolnvent International AB. Styrelsesuppleant i Oncopeptides AB*, Carmel Pharma AB, RxEye AB och Boule Diagnostics AB.

*Oncopeptides AB blev ett publikt noterat bolag den 22 februari 2017

** Boule Diagnostics AB blev ett publikt noterat bolag den 23 juni 2011

Aktieinnehav: Industrifonden 8 573 666; 20,0% (8 573 666; 20,0%)

Teckningsoptionsinnehav: 0 (0)



Jutta Heim (född 1951)

Styrelseledamot (sedan 2013), vetenskaplig rådgivare åt styrelsen, oberoende
Oberoende i förhållande till bolaget
Oberoende i förhållande till stötte aktieägare
Ordförande för Nuevolutions FoU-utskott

Utbildning: Doktorsexamen från universitetet i Tübingen.

Erfarenhet: Dr. Jutta Heim innehar en professur i bioteknik vid Biocenter, universitetet i Basel. Hon arbetade under mer än 20 år på Ciba-Geigy/Novartis i Schweiz och USA där hon var delaktig i den framgångsrika utvecklingen och lansering av antitrombotiska och fibrinolytiska produkter. På Novartis etablerade hon också avdelningen för molekylär genetik inom onkologi samt var Senior Scientific Expert i molekylärbiologi och ledamot av forskningsstyrelsen. Jutta avslutade sin karriär på Novartis som globalt ansvarig för Novartis Lead Discovery Center. Mellan 2004 och 2009 var hon verksam som CSO på Basilea Pharmaceutica Ltd., ett schweiziskt biofarmaceutiskt företag med fokus på områdena infektion, inflammation och onkologi. Mellan 2009 och 2013 tjänstgjorde hon som CTO och CSO på Evolva SA, där hon ledde företagets forskning och förstärkte utvecklingen av bolagets teknologiplattform.

Aktuella uppdrag: Styrelseledamot i Nuevolution AB och A/S. Ordförande för FoU-utskottet i Nuevolution AB. Medlem av Advisory Board för Stiftung für Wissenschaftliche Forschung Universität Zürich. Styrelseledamot i Evolva SA och AntibioTx A/S. Medlem av Scientific Advisory Committee GARDP/DNDi.

Tidigare uppdrag: CSO och CTO på Evolva SA, CSO på Basilea Pharmaceutica Ltd, samt chef för Novartis Lead Discovery Center.

Aktieinnehav: 0 (0).

Teckningsoptionsinnehav: 69 279 teckningsoptioner serie 1.



Jeanette Wood (född 1952)

Styrelseledamot (sedan 2015), vetenskaplig rådgivare åt styrelsen, oberoende
Oberoende i förhållande till bolaget
Oberoende i förhållande till stötte aktieägare
Ledamot i Nuevolutions FoU-utskott

Utbildning: Doktorsexamen i farmakologi från University of Otago, Dunedin, Nya Zeeland.

Erfarenhet: Mer än 30 års erfarenhet av läkemedelsupptäckt i stora läkemedelsbolag och bioteknikföretag i ledande positioner och med en meritlista över nya läkemedel som utvecklats till kliniska prövningar och nått marknaden. Författare av mer än 100 granskade publikationer och ett stort antal patent. Jeanette har under sin karriär haft positioner som Vice President inom onkologiforskning för AstraZeneca UK, CSO för Genkyotex AG, Head of Biology för S*BIO Pte Ltd, samt en rad ledande forskningsbefattningar inom Novartis AG/Ciba-Geigy AG. Hon är också föreläsare på deltid vid universitet i Nya Zeeland, Schweiz, Singapore och Korea.

Aktuella uppdrag: Styrelseledamot i Nuevolution AB och A/S. Ledamot av FoU-utskottet i Nuevolution AB. Senior vetenskaplig rådgivare åt styrelsen.

Tidigare uppdrag: CSO vid Genkyotex AG.

Aktieinnehav: 0 (0)

Teckningsoptionsinnehav: 69 279 teckningsoptioner serie 1.

**Fredrik Arp (född 1953)**

Styrelseledamot (sedan 2017)
Oberoende i förhållande till bolaget
Oberoende i förhållande till större aktieägare

Utbildning: Civilekonom och ekonomi dr. h.c. vid Lunds universitet.

Erfarenhet: Fredrik Arp är en av Sveriges mest rutinerade företagsledare. I hans senaste operativa roll (2005-08) var han VD och koncernchef för Volvo Cars. Han var VD och koncernchef för Trelleborg AB (publ) 1999-2005. Före Trelleborg var Fredrik anställd på PLM AB (1996-99), Trelleborg Industrier AB (1989-96) och Boliden Kemi AB (1988-89). Fredrik Arp har betydande erfarenhet inom medicintekniska området bl.a. som tidigare styrelseledamot i Getinge AB (publ) och Mediplast AB samt i sin roll som ordförande i Nolato AB (publ).

Aktuella uppdrag: Styrelseordförande för Nolato AB (publ), ordförande i Rådgivande kommittén vid Lunds Ekonomihögskola, styrelseledamot för Vattenfall AB samt ordförande i revisionsutskottet och styrelseledamot i Swedfund International AB.

Tidigare uppdrag: VD och koncernchef på Volvo Car Corporation (2005-2008), VD på Trelleborg AB (1999-2005), VD på PLM AB (1996-1999), VD på Trelleborg Industrier AB (1989-1996) och CEO of Boliden Kemi AB (1988-1989). Styrelseordförande i Qioptiq, Hilding Anders AB, Thule AB, Parques Reunidas, Munksjö AB, Bröderna Edstrand AB och Ahlsell AB, Ordförande i Innovations- och kemiindustrierna i Sverige (IKEM), vice ordförande i Getinge AB, styrelseledamot i Perstorp AB, styrelseledamot i Svenskt Näringsliv och styrelseledamot i Technogym SpA.

Aktieinnehav: 50 000

Teckningsoptionsinnehav: 0 (0)



Ledningsgrupp

Alex Haahr Gouliaev

VD (sedan 2005), medgrundare av Nuevolution (2001)

Utbildning: MSc (1994) och PhD (1996) i kemi, Syddansk Universitet, Århus universitet och Farmaceutiska institutionen vid Köpenhamns universitet.

Erfarenhet: Nuevolution, flertal transaktioner som VD: (Affärstransaktioner: 16. Intäkter: 530 MSEK. Kapitalanskaffning: ~580 MSEK)

Vetenskaplig expert inom läkemedelsupptäckt, kemi och farmakologi samt teknologisk utveckling.

2005 - idag: VD, Nuevolution

2001-2005: Medgrundare, EVP läkemedelskemi, Nuevolution

1996-2001: Senior Scientist, direktör läkemedelskemi, ledning och styrelseledamot, NeuroSearch

Aktieinnehav: 70 778 (70 778) genom företaget ATZ Holding ApS

Teckningsoptionsinnehav: 1 911 113 teckningsoptioner serie 2

Bakgrund: Jag är 51 år och har varit gift i 20 år. Min fru och jag är lyckligt lottade och att har två barn, en son (21 år) och en dotter (12 år).

Mitt intresse för vetenskap började när jag var sju år, när min äldre bror introducerade mig för astronomi. Under mina tonår hade jag dock även under en tid ett stort intresse för att eventuellt bli advokat. Gymnasietiden tog mig tillbaka till naturvetenskapen och gjorde att jag blev mycket intresserad av kemi och biologi, samt angelägen om att börja mina studier för att bli forskare. Efter tre års studier i kemi och biologi längtade jag efter att lära mig medicin, och i synnerhet hur medicinska molekyler fungerar i människokroppen. Efter läkarkursen i farmakologi, och ett bidrag som tillät mig att genomföra djurfarmakologiska studier under ett år, stod det klart för mig att biovetenskap för att söka upptäckt och utveckling av nya läkemedel var drömmområdet för mig. Under resten av mina studier fokuserade jag på att utveckla mina färdigheter som organisk syntetisk och medicinsk kemist, samtidigt som jag behöll nära kopplingar till biologi och medicin. Efter avslutad PhD blev min önskan sann när jag erbjöds anställning hos NeuroSearch, ett av Danmarks första riktiga bioteknikföretag inom life science. Under mina sex år där fick jag möjlighet att arbeta med och leda projekt från tidig optimering till kandidatval, syntetisk ruttoptimering och outsourcing av kilogramskaleproduktion av den aktiva farmaceutiska ingrediensen. Jag fick förtroendet att leda NeuroSearchs kemiavdelning och blev en del av företagsledningen och fick förtroendet från mina kollegor som en av deras arbetstagarrepresentanter i styrelsen. 2001 lämnade jag NeuroSearch för att vara med och grunda Nuevolution med drömmen om att revolutionera upptäckten av läkemedel baserade på små molekyler (tablett) och att delta i etableringen av ett life science-företag med en affärsmodell med lägre operativ och finansiell risk än branschens standard.

Till vardags involverar jag mig i alla delar av vår verksamhet, inklusive vår teknologi och läkemedelsforskning, för att påverka vår riktning och att vara optimalt förberedd för våra företags- och affärspresentationer samt avtalsförhandlingar. Jag är mycket stolt över att säkerställa att allt vi gör är av hög kvalitet och att vi fortsätter att hålla våra aktieägare välinformerade, vilket vi har gjort i nästan 16 år. Jag känner mig mycket lycklig över att vara en del av allt detta.

Mina ambitioner: Att fortsätta bygga Nuevolution för att skapa ett högt värderat företag som utvecklar och slutligen marknadsför flera nya läkemedel för effektiv och säker behandling av svåra sjukdomar, för att behålla Nuevolutions höga standard på kvalitet och innovation och för att säkerställa att Nuevolution är en attraktiv arbetsplats och kraftkälla för ambitiösa och skickliga forskare och andra yrkeskategorier.



Dr. Thomas Franch

Chief Scientific Officer, CSO (sedan 2012), nyckelforskare sedan företaget grundades (2001)

Utbildning: MSc och PhD i molekylär biologi vid Syddansk Universitet. Under min utbildning studerade jag vid Institute of Biochemistry and Molecular Biology (BMB) vid Syddansk Universitet och vid Uppsala Universitet.

Erfarenhet:

2012 - idag: Chief Scientific Officer vid Nuevolution
2005-2012: Chief Technology Officer vid Nuevolution
2001-2005: Kom till Nuevolution med flera ansvarsområden inklusive Project Manager och Scientific Officer
1999-2001: VD för RNA Tech Aps

Aktieinnehav: 1 300 (1 300).

Teckningsoptionsinnehav: 311 755 teckningsoptioner serie 1 och 229 334 teckningsoptioner serie 2.

Bakgrund: Jag är 47 år och bor med min fru och våra två söner, 14 och 12 år.

När jag började mina studier 1989 var molekylärbiologi en ny vetenskaplig disciplin och betraktades fortfarande som en aning utmanande. Men tillkomsten av banbrytande tekniker som molekylär kloning, DNA-sekvensering och Polymerase Chain Reaction (PCR) erbjöd mig nya, spännande möjligheter för biologiska studier och nya applikationer. Jag var alltid fascinerad av uppfinningar och tillämpade vetenskaper, där vetenskaplig kunskap kunde komma till allmän användning eller ge nya möjligheter för innovativa applikationer. Under mitt doktorandarbete märkte jag att naturen har utvecklat en unik mekanism för att göra så att regulatoriska RNA-molekyler kan binda varandra med hög hastighet för effektiv genreglering. För att tillämpa denna princip i en terapeutisk miljö grundade jag 1999 RNA Tech Aps. Där tillämpade vi framgångsrikt kunskapen från naturens princip för att förbättra bindingskinetiken för artificiella antisensmolekyler som hämmar ett cancer mål kallat telomeras.

När jag uppvaktades av Nuevolution i början av 2001 visste jag omedelbart att detta utvecklade koncept att använda nukleinsyror för att koda kemiska föreningar för screening av läkemedelsmätning var enormt och sannolikt kunde vara framtiden för läkemedelsupptäckt. Självklart tvekade jag inte att börja på företaget.

Under mina 16 år på Nuevolution har jag haft möjlighet att leda vår utveckling av teknologin för Chemetics®-plattformen, vår biologiska avdelning samt flera partnerskap med läkemedels- och bioteknikföretag. Det viktigaste är att Nuevolution gett mig privilegiet att arbeta med några mycket kloka och engagerade personer som strävar efter att utveckla och etablera plattformstekniken, effektivisera vår verksamhet inom läkemedelsupptäckt och vidareutveckla ett spännande företag med en stark pipeline.

Mina ambitioner: Att göra Nuevolution till ett ledande bioteknikföretag i världsklass, där framgångsrika affärer är grundade på sann innovation, vetenskaplig kvalitet och hårt arbete.



Ton Berkien

Chief Business Officer (sedan 2014)

Utbildning: BEc (1993) vid Saxion University of Applied Science (Holland), och LSid vid PwC/Harvard Business School/IMD.

Erfarenhet:

2014 - idag: CBO, Nuevolution
2007-2013: Senior Director of Corporate Development/M&A, Takeda (Nycomed 2007-11)
2003-2007: Director of Competitive Intelligence, Ferring Pharmaceuticals
2001-2003: Senior Manager Corporate Finance, PwC
1993: Sc Economics, University of Deventer

Aktieinnehav: 1 400 (1 400)

Teckningsoptionsinnehav: 138 558 teckningsoptioner serie 1 och 3 822 teckningsoptioner serie 2.



Bakgrund: Jag föddes 1968 och växte upp i Nijmegen, Nederländerna, och jag är gift. Tillsammans med min svenska fru har jag, två söner, 16 och 18 år. Vi bor i Sverige.

När jag arbetade vid Takeda och Nycomed var jag övergripande ansvarig för större fusions- och förvärvsaktiviteter samt transaktioner för förvärv i USA (Bradley Pharmaceuticals), Kina (Techpool), Colombia (Farmacol), (östra) Europa (tillgångar från Sanofi/Zentiva) samt Brasilien (Multilab), transaktioner med ett sammanlagt värde för över 8 miljarder SEK (800 MEUR). Mellan 2003 och 2007, var jag chef för Competitive Intelligence vid Ferring Pharmaceuticals (Danmark), där jag var ansvarig för hanteringen av projekt inom corporate competitive intelligence, huvudsakligen inom F&U och den kommersiella organisationen. Dessutom, som direktör för Portfolio Planning, var jag involverad i hanteringen och stödet för Portfolio Planning inom F&Uorganisationen. Innan dess hade jag seniora ledande positioner vid PwC (Sverige), Rijnconsult, KPMG och var marknadsanalytiker vid Gilde Investment Management (Nederländerna).

Under min karriär har jag skaffat mig stor erfarenhet av finansiering av företag, riskkapital/management buy-outs, affärsutveckling, omvärlds- och företagsbevakning samt strategisk rådgivning. Jag är nederländsk medborgare. Jag har dessutom en stark passion för basket, som jag spelade på nationell nivå i Nederländerna, liksom andra aktiviteter som cykel och mountainbike.

Mina ambitioner: Att fortsätta att starkt stödja detta spännande företag så att det når sina tillväxtambitioner om att bli ett lönsamt företag, med inriktning på finansiell styrka och, så småningom, patientnytta.

Henrik D. Simonsen

Chief Financial Officer (sedan 2015)

Utbildning: MSc nationalekonomi (1992), Köpenhamns universitet.

Erfarenhet:

2015 - idag:	CFO, Nuevolution
2012-2015:	Direktör, ansvarig för Life Science, SEB Corporate finance
2004-2011:	Senior aktieanalytiker, Life Science SEB Equity
1990-2004:	Senior aktieanalytiker, Life Science, Nordea Securities
1992:	nationalekonomi, Köpenhamns universitet.

Aktieinnehav: 650 (650)

Teckningsoptionsinnehav: 86 599 teckningsoptioner serie 1 och 3 822 teckningsoptioner serie 2.

Bakgrund: Jag är född 1963 och uppvuxen i Köpenhamn och Roskilde, Danmark, och jag är gift. Vi har två barn, 11 och 8 år.

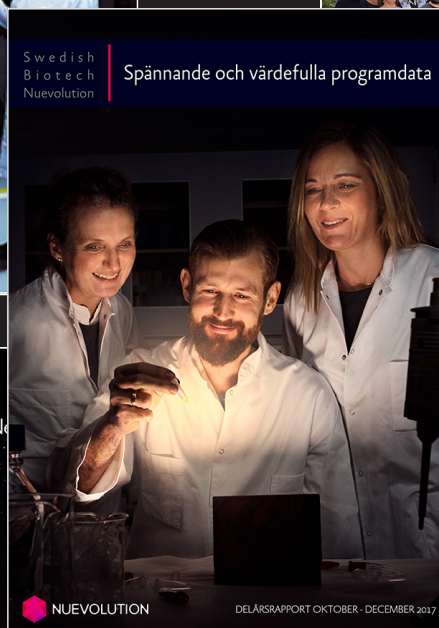
Trots att jag är utbildad ekonom, fångade läkemedelsindustrin mitt intresse tidigt i min professionella karriär, när jag började täcka och följa europeiska och amerikanska läkemedels- och bioteknikaktier som aktieanalytiker hos Nordea Securities och SEB Equity. Efter att ha följt sekvenseringen av det humana genomet har införandet av genombrottsmediciner och diagnostik varit mycket fascinerande och inspirerande.

Upptäckt av läkemedel är fortfarande utmanande, men också fascinerande och kan vara mycket lönsamt för aktieägarna, när det är framgångsrikt. Nuevolutions Chemetics®-teknologi kan övervinna utmaningar förknippade med läkemedelsupptäckt och revolutionera upptäckten och utvecklingen av småmolekylära läkemedel. Därför började jag på Nuevolution.

Mina ambitioner: Jag är fast besluten att förverkliga den maximala potentialen i vår teknologi och affärsstrategi och därigenom skapa betydande värde för våra aktieägare.



Följ oss



Subscribe at:

www.nuevolution.com

Nuevolution AB (publ)
Rønnegade 8, 2100 Köpenhamn, Denmark
Org. nr.: 559026-4304
LEI koda: 54930003B7X85HQRKN25
E-mail: info@nuevolution.com



NUEVOLUTION