



-The Medical Cooling Company

Årsredovisning

och

Koncernredovisning

för

Braincool AB (publ)

556813-5957

Räkenskapsåret

2017

Innehållsförteckning

Förvaltningsberättelse	3
Resultaträkning koncern	9
Balansräkning koncern	10
Kassaflödesanalys koncern	12
Resultaträkning	13
Balansräkning	14
Kassaflödesanalys	16
Noter	17

Styrelsen och verkställande direktören för BrainCool AB (publ) får härmed avge årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2017.

Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK.

Förvaltningsberättelse

Information om verksamheten

BrainCool AB (publ) är ett innovativt medicinteknikföretag som utvecklar, marknadsför och säljer ledande medicinska kylningssystem för indikationer och områden med betydande medicinska mervärden inom sjukvården. Bolaget fokuserar på två affärsområden, Brain Cooling och Pain Management.

BrainCool AB (publ) har sitt säte i Lund. Aktien är noterad på AktieTorget.

Företaget har sitt säte i Lund.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Integrationen av Benechills verksamhet som förvärvades i slutet av september 2016 avslutades under årets första kvartal. Benechills produktionsanläggning i San Diego hölls öppen, med inhyrd personal, för att producera ett större lager av både hjärnkylningsskator och migränapplikationer. Ett stort fokus har även legat på att dokumentera samtliga processer inför en produktionstransfer till Europa. Förvärvet innebär att vi integrerar Benechills kvalitetssystem till BrainCools system med ett antal nya tillämpningar, exempelvis produktion i renrum och produktion av sterila produkter. BrainCool genomgick den årliga kvalitetsrevisionen från TÜV SÜD i början av juni vilket även inkluderade RhinoChill-verksamheten.

Under det första kvartalet inledde BrainCool en strategisk satsning på medicinsk kylning för att motverka migrän. Detta har mynnat ut i två avtal för europeiska multicenterstudier, varav den ena studien kommer att utgöra underlaget för en De Novo 510 (k)-ansökan till det amerikanska läkemedelsverket, FDA, vid studiens slut. FDA har även bekräftat De Novo 510 (k)-klassificeringen för migrän vilket underlättar för registrering av RhinoChill™ System för andra indikationer.

BrainCool nådde flera avgörande milstolpar under det andra kvartalet 2017. Höjdpunkten var FDAs godkännande av IQool System (BrainCools varumärke i USA) för försäljning på den amerikanska marknaden. Godkännandet bekräftar att BrainCool har en konkurrenskraftig lösning för nästa generations kylsystem som kan användas vid alla typer av kliniska områden som hjärtstopp och stroke.

BrainCool erhöll även marknadsgodkännande i Australien för marknadsföring och försäljning av BrainCool™ System. Godkännandet kom efter en extra revision som utvärderade risker för infektioner som upptäckts i samband med kylning med vatten som kylmedel. BrainCool använder inte vatten som kylmedel och revisionen bekräftade att kylmedlet som BrainCool använder inte har någon form av bakterietillväxt och därmed inte medför någon risk för infektioner. Vi bedömer att detta ger BrainCool en klar konkurrensfördel mot andra företags produkter.

I och med godkännandet i USA har vi inlett lanseringen av IQool System på den amerikanska marknaden. Lanseringen sker på flera fronter. I samarbete med University of Pittsburgh etablerar vi en klinisk dokumentation för IQool System som omfattar 40 patienter samt en jämförande studie mot en av huvudkonkurrenterna. Studierna är avsedda att stötta marknadsföring och försäljning.

Den kliniska studien, PRINCESS, med produkten RhinoChill™ avslutade rekryteringen av patienter under året och resultatet av studien kan få stor betydelse för implementering av tidig kylning och kombinationen av produkterna RhinoChill™ och BrainCool™ System. RhinoChill™ är portabel och kan användas redan i ambulans och på akutmottagning för att snabbt kyla ned patienter med hjärtstopp. BrainCools strategi är att kombinera RhinoChill med BrainCool™ System för en tidig och komplett kylbehandling under 72 timmar

för att nå bästa möjliga resultat. Den kliniska uppföljningen av varje patient pågår i tre månader. Under våren 2018 tar analysfasen av all data från studien vid. Analysen beräknas vara klar under första halvåret och resultaten förväntas kunna publiceras under hösten.

Produkten Cooral® System- för motverkande av oral mukosit- presenterade under året de första kliniska resultaten på patienter med bra resultat. Produkten utvärderas i en svensk multicenterstudie som även ligger till grund för ett FDA De Novo 510 (k) ansökan om ett amerikanskt marknadsgodkännande.

Vi genomförde under det andra kvartalet 2017 en företrädesemission som tillförde bolaget netto 41 mkr i likvida medel. Företrädesemissionen avslutades genom att 9 761 760 nya aktier registrerades hos Bolagsverket. Med kapitaltillskottet och marknadsgodkännanden i USA och Australien kommer ett stort fokus ligga på att generera försäljning, skapa intäkter och därmed bygga värden.

Styrelse och ledning tecknade samtliga aktier enligt det optionsprogram som infördes 2014, med inlösen juni 2017.

Under det tredje kvartalet har BrainCool tagit flera strategiska grepp som lägger fast inriktningen kommande år. Vi har renodlat koncernen genom att bilda två prioriterade affärsområden, Brain Cooling och Pain Management. Affärsområde Brain Cooling kommer att fokusera på BrainCool™ System och RhinoChill™. Affärsområde Pain Management fokuserar på produkterna Cooral® System inom onkologi och CoolHead™ inom migrän. Idrottsmedicin med produkten PolarCap® bedrivs i ett eget dotterbolag som ska bli självständigt i samband med en avknoppning under 2018.

Samtidigt har BrainCool nått flera milstolpar i den löpande verksamheten. Under perioden har bolaget erhållit ytterligare patent och formgivningsskydd för bolagets produktportfölj. Inom onkologi och migrän bedriver bolaget två kliniska studier som kommer utgöra kliniskt underlag för en kommande lansering inom respektive marknad. Intresset för projekten har varit stort både vetenskapligt och från patienter. På den japanska marknaden har under inledningen av det fjärde kvartalet ytterligare tester genomförts och inlämnats till PMDA (japanska läkemedelsverket) avseende produkten BrainCool™ System. Detta för att påvisa likheter med ”predicate device” som används som grund för marknadsgodkännande i Japan. Processen påminner om den regulatoriska processen i USA och Australien och vi bedömer att produkten kommer erhålla marknadsgodkännande, även om det är svårt bedöma tidshorisonten i regulatoriska processer, framförallt i Japan.

På den viktiga tyska marknaden har ett samarbete etablerats med en väsentlig opinionsledare i syfte att genomföra en fallserie på fyrtio patienter för att snabbt skapa ett underlag för en egen publikation för produkten, BrainCool™ System. Bolagets huvudstrategi för marknaderna i Europa är att etablera en egen direktförsäljning samt serviceorganisation på de nordiska och tyska marknaderna. Distributörer har utsetts på några marknader i Mellanöstern, där den saudiarabiska marknaden bedöms ha mest potential på lång sikt.

I USA har organisationen förstärkts med rekryteringen av en meriterad och erfaren person till rollen som Vice President Global Sales & Marketing och ett dotterbolag, BrainCool Inc, har etablerats för satsningen på USA-marknaden.

Vidare har ett avtal tecknats om en finansiering upp till 100 mkr med den institutionella investeraren L1/Europe Offering. Med finansieringen tryggad har bolaget säkerställt de medel som krävs för att genomföra strategin att bygga upp två starka affärsområden, Brain Cooling och Pain Management.

Kapitaltillskott kan komma att behövas för att etablera en försäljning och förstärka produktionsprocesserna inom affärsområdet Brain Cooling i både USA och Europa, samt generera ytterligare klinisk data för att stärka våra produkters konkurrenskraft inom hjärtstillestånd, trauma och stroke.

Under året erhöll BrainCool en genombrottsorder från Mellanöstern, och fördjupar samarbete med partners i regionen.

Parallellt fortskrider olika utvecklingsprojekt kring medicinsk kylning. EU beslutade i januari i år att stödja ett projekt - Brain Save - lett av BrainCool för att vidareutveckla produkter för strokebehandling. Projektet erhåller tolv mkr i bidrag. Brain Save fokuserar på fem olika områden däribland nya funktioner för att kombinera värme och kyla och integrera funktionerna i produkten BrainCool™ System. Målet är att ytterligare underlätta kylbehandling av vakna patienter samt utveckla två nya applikationer för stroke-marknaden. Inom affärsområdet Pain Management pågår utveckling och flera olika studier avseende Cooral® System inom onkologi och CoolHead™ mot migrän. I oktober 2017 utökades de kliniska prövningarna av Cooral® System med cirka 20 patienter genom ett samarbete med japanska Nippon Medical School Hospital utanför Tokyo. Bolaget sonderar även möjligheter till utvecklingsstöd för nya applikationer för onkologi inom affärsområdet Pain Management.

I november erhöll BrainCool två mkr i bidrag från Vinnova för att färdigställa en hemvårdsprodukt baserad på CoolHead™ för behandling av migrän.

Idrottsmedicin bedrivs inom dotterbolaget PolarCool AB. Under det fjärde kvartalet utökade PolarCool samarbetet med Swedish Hockey League (SHL) och HockeyAllsvenskan med fler tillkommande lag i studien som utvärderar medicinsk kylning vid hjärnskakning. Under perioden aviserades även att bolaget ska inleda studier inom området ”upprepade huvudkollisioner” (på engelska ”subconcussive repetitive head impact”) tillsammans med Skånes Universitetssjukhus och amerikansk fotbollsklubben Limhamn Griffins i Malmö. I januari 2018 erhöll BrainCool etikgodkännande och studierna beräknas inleda under andra kvartalet och avslutas under tredje kvartalet 2018.

Förväntad framtida utveckling samt väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

BrainCool har renodlat verksamheten med fokus på två affärsområden Brain Cooling och Pain Management. Det första området är nu inne i en lanseringsfas parallellt med fortsatt deltagande i flera stora internationella hypotermistudier vars utfall kommer att påverka marknaden. BrainCool har säkerställt de finansiella medel som krävs för att genomföra strategin att bygga upp två starka affärsområden, Brain Cooling och Pain Management. Bolaget har en uttalad strategi att fortsatt utnyttja kliniska och tekniska synergier för att identifiera nya applikationer för medicinsk kylning med tydliga medicinska behov, inom bolagets två affärsområden.

BrainCools förutsättningar att nå framgång är till stor del beroende av Bolagets förmåga att erhålla marknadsgodkännande i USA, EU, Asien och andra länder.

BrainCool bedriver, och förväntas bedriva ytterligare, kliniska studier för befintliga och nya produkter. Resultaten av sådana studier kan vara oförutsedda och oönskade varpå nya kompletterande studier kan komma att behöva utföras till betydande kostnader, till följd av försenade lanseringar eller helt uteblivna marknadsgodkännanden av Bolagets produkter.

BrainCools kassaflöde förväntas att vara fortsatt negativt till dess att BrainCool lyckas generera intäkter från någon lanserad produkt eller utlicensiering. BrainCool kommer även fortsättningsvis att behöva betydande kapital för utveckling samt i syfte att genomföra kliniska studier med sina produkter i den takt och omfattning som Bolaget bedömer ligger i Bolagets och aktieägarnas intresse. Både omfattningen och tidpunkten för BrainCools framtida kapitalbehov kommer att bero på ett flertal faktorer, däribland kostnader för pågående och framtida kliniska studier och resultatet från dess studier, såväl som möjligheten att ingå samarbets- eller utlicensieringsavtal och marknadsgodkännandet av eventuella produkter.

Forskning och utveckling

BrainCool har kontinuerligt bedrivit forskning och utveckling i syfte att effektivisera bolagets produkter, framförallt inom applikationerna stroke, hjärtstopp, oral mukositis, hjärnskakning och migrän. Bolaget har en ledande position inom flera områden och fortsatta investeringar i forskning och utveckling krävs för att bibehålla den positionen.

Utländska bolag

BrainCool AB har etablerat ett helägt dotterbolag i USA, BrainCool Inc. BrainCool Inc ingår i koncernens

konsoliderade räkenskaper.

Flerårsöversikt (Tkr)

Koncernen	2017				
Nettoomsättning	999				
Resultat efter finansiella poster	-23 082				
Balansomslutning	91 653				
Soliditet (%)	75				
Moderbolaget	2017	2016	2015	2014	2013
Nettoomsättning	999	780	0	0	0
Resultat efter finansiella poster	-23 050	-13 482	-9 448	-8 750	-107
Balansomslutning	91 957	62 799	28 038	13 429	10 673
Soliditet (%)	75	74	86	83	62

Förändring av eget kapital

Koncernen	Aktie- kapital	Överkursfond	Annat eget kapital inkl. årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång	1 053 546	70 634 346	-25 388 983	46 298 908
Nyemission	488 577	53 629 432	-20 720	54 097 289
Emissionskostnader		-8 719 982		-8 719 982
Årets resultat			-23 081 547	-23 081 547
Belopp vid årets utgång	1 542 123	115 543 795	-48 491 250	68 594 668

Moderbolaget	Aktie- kapital	Utvecklings- fond	Överkurs- fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång	1 053 546	8 935 648	70 634 346	-20 842 353	-13 482 278	46 298 909
Nyemission	488 577		53 629 432	-20 720		54 097 289
Emissionskostnader			-8 719 982			-8 719 982
Disposition enligt beslut av årets årsstämma:				-13 482 278	13 482 278	0
Utvecklingsfond		5 711 658		-5 711 658		0
Årets resultat					-23 050 299	-23 050 299
Belopp vid årets utgång	1 542 123	14 647 306	115 543 795	-40 057 010	-23 050 299	68 625 917

Förslag till vinstdisposition

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

ansamlad förlust	-40 057 010
överkursfond	115 543 795
årets förlust	-23 050 299
	52 436 486
disponeras så att i ny räkning överföres	 52 436 486

Koncernens och moderbolagets resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkningar samt kassaflödesanalyser med noter.

Koncernens	Not	2017-01-01
Resultaträkning		-2017-12-31
Nettoomsättning	2	998 787
Aktiverat arbete för egen räkning		2 574 371
Övriga rörelseintäkter		1 619 434
Summa rörelseintäkter		5 192 591
Rörelsens kostnader		
Handelsvaror		-1 284 611
Övriga externa kostnader	3, 4	-13 420 828
Personalkostnader	5	-9 035 730
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-3 142 474
Övriga rörelsekostnader		-96 015
Summa rörelsekostnader		-26 979 658
Rörelseresultat		-21 787 067
Resultat från finansiella poster		
Räntekostnader och liknande resultatposter		-1 294 481
Resultat före skatt		-23 081 547
Årets resultat		-23 081 547
Hänförligt till moderföretagets aktieägare		-23 081 547

(koncernen bildades under 2017, därmed saknas jämförelseposter från föregående år)

Koncernens Balansräkning

Not

2017-12-31

TILLGÅNGAR

Anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten

6

38 306 572

Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter

7

10 582 554

Summa immateriella anläggningstillgångar

48 889 126

Materiella anläggningstillgångar

Inventarier, verktyg och installationer

8

2 270 184

Summa anläggningstillgångar

51 159 310

Omsättningstillgångar

Varulager m m

9

Färdiga varor och handelsvaror

9 936 403

Förskott till leverantörer

345 500

Summa varulager m.m.

10 281 903

Kortfristiga fordringar

Kundfordringar

647 988

Aktuella skattefordringar

127 369

Övriga fordringar

604 663

Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

10

390 662

Summa kortfristiga fordringar

1 770 682

Kassa och bank

28 441 514

Summa omsättningstillgångar

40 494 099

SUMMA TILLGÅNGAR

91 653 409

Koncernens Balansräkning

Not

2017-12-31

EGET KAPITAL OCH SKULDER

Eget kapital

14

Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare

Aktiekapital

1 542 123

Annat eget kapital inklusive årets resultat

67 052 545

Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare

68 594 668

Summa eget kapital

68 594 668

Långfristiga skulder

Skulder till kreditinstitut

11

770 833

Kortfristiga skulder

Skulder till kreditinstitut

11

750 000

Leverantörsskulder

3 012 981

Konvertibla skuldebrev

14 559 802

Aktuella skatteskulder

57 419

Övriga skulder

1 909 832

Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

12

1 997 874

Summa kortfristiga skulder

22 287 908

SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER

91 653 409

Koncernens	Not	2017-01-01
Kassaflödesanalys		-2017-12-31
Den löpande verksamheten		
Resultat efter finansiella poster		-21 787 067
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet m.m		3 142 474
Aktiverat arbete för egen räkning		-2 574 371
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		-21 218 964
Erlagd ränta		
Erlagd ränta		-1 200 737
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital		
Förändring av varulager och pågående arbeten		-358 667
Förändring kundfordringar		419 395
Förändring av kortfristiga fordringar		905 807
Förändring leverantörsskulder		-4 050 899
Förändring av kortfristiga skulder		-3 637 958
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-29 142 023
Investeringsverksamheten		
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar		-8 162 761
Investeringar i materiella anläggningstillgångar		-154 798
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-8 317 559
Finansieringsverksamheten		
Nyemission		42 575 827
Upptagna lån		18 676 555
Amortering av lån		-1 721 514
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		59 530 868
Årets kassaflöde		22 071 286
Likvida medel vid årets början		6 370 228
Likvida medel vid årets slut		28 441 514

Moderbolagets Resultaträkning

	Not	2017-01-01 -2017-12-31	2016-01-01 -2016-12-31
Nettoomsättning	2	998 789	779 733
Aktiverat arbete för egen räkning		2 304 591	2 556 418
Övriga rörelseintäkter		1 889 213	1 424 225
Summa rörelseintäkter		5 192 593	4 760 376
Rörelsens kostnader			
Handelsvaror		-1 284 611	-381 792
Övriga externa kostnader	3, 4	-13 835 083	-10 938 195
Personalkostnader	5	-8 590 228	-5 797 107
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-3 142 474	-892 100
Övriga rörelsekostnader		-96 015	-117 860
Summa rörelsekostnader		-26 948 411	-18 127 054
Rörelseresultat		-21 755 818	-13 366 678
Resultat från finansiella poster			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter			561
Räntekostnader och liknande resultatposter		-1 294 481	-116 161
Summa finansiella poster		-1 294 481	-115 600
Resultat efter finansiella poster		-23 050 299	-13 482 278
Resultat före skatt		-23 050 299	-13 482 278
Årets resultat		-23 050 299	-13 482 278

Moderbolagets Balansräkning

Not

2017-12-31

2016-12-31

TILLGÅNGAR

Anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten

6

34 635 190

28 944 806

Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter

7

10 582 554

11 732 244

Summa immateriella anläggningstillgångar

45 217 744

40 677 050

Materiella anläggningstillgångar

Inventarier, verktyg och installationer

8

2 270 184

2 732 803

Finansiella anläggningstillgångar

Andelar i koncernföretag

13

50 824

0

Summa anläggningstillgångar

47 538 752

43 409 853

Omsättningstillgångar

Varulager m m

9

Råvaror och förnödenheter

9 587 610

9 607 633

Förskott till leverantörer

345 500

315 601

Summa varulager m.m.

9 933 110

9 923 234

Kortfristiga fordringar

Kundfordringar

647 988

1 067 384

Fordringar hos koncernföretag

4 285 815

0

Aktuella skattefordringar

127 369

61 072

Övriga fordringar

601 144

1 283 959

Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

10

388 416

683 470

Summa kortfristiga fordringar

6 050 732

3 095 885

Kassa och bank

28 434 409

6 370 228

Summa omsättningstillgångar

44 418 251

19 389 347

SUMMA TILLGÅNGAR

91 957 003

62 799 200

Moderbolagets Balansräkning

EGET KAPITAL OCH SKULDER

	Not	2017-12-31	2016-12-31
Eget kapital	14		
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital		1 542 123	1 053 546
Fond för utvecklingsutgifter		14 647 306	8 935 648
Summa bundet eget kapital		16 189 429	9 989 194
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond		115 543 795	70 634 346
Balanserad vinst eller förlust		-40 057 010	-20 842 353
Årets resultat		-23 050 299	-13 482 278
Summa fritt eget kapital		52 436 487	36 309 715
Summa eget kapital		68 625 917	46 298 909
Långfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut	11	770 833	1 520 833
Summa långfristiga skulder		770 833	1 520 833
Kortfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut	11	750 000	312 500
Leverantörsskulder		2 997 585	7 063 880
Skulder till koncernföretag		466 725	0
Konvertibla skuldebrev		14 559 802	0
Aktuella skatteskulder		57 419	0
Övriga skulder		1 907 362	6 246 958
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	12	1 821 359	1 356 120
Summa kortfristiga skulder		22 560 253	14 979 458
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		91 957 003	62 799 200

Moderbolagets Kassaflödesanalys

Not

2017-01-01
-2017-12-31

2016-01-01
-2016-12-31

Den löpande verksamheten

Rörelseresultat före finansiella poster	-21 755 818	-13 366 678
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	3 142 474	892 100
Aktiverat arbete för egen räkning	-2 304 591	-2 556 418
	-20 917 935	-15 030 996
Erhållen ränta	0	561
Erlagd ränta	-1 200 737	-116 161
Betald inkomstskatt	0	0
	-22 118 672	-15 146 596
Förändring av varulager	-9 876	-3 319 878
Förändring av kundfordringar	419 395	-1 067 384
Förändring av kortfristiga fordringar	-3 374 243	-945 366
Förändring av leverantörsskulder	-4 066 295	4 700 759
Förändring av kortfristiga skulder	-3 350 214	593 448
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-32 499 905	-15 185 017

Investeringsverksamheten

Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	-4 761 160	-6 958 065
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	-154 798	-836 558
Investering i finansiella anläggningstillgångar	-50 824	0
Förvärv av verksamhet	0	-9 079 798
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-4 966 782	-16 874 421

Finansieringsverksamheten

Nyemission	42 575 827	25 393 109
Upptagna lån	18 676 555	7 333 333
Amortering av lån	-1 721 514	0
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	59 530 868	32 726 442

Årets kassaflöde

Likvida medel vid årets början	6 370 228	5 703 224
Likvida medel vid årets slut	28 434 409	6 370 228

Noter

Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Allmänna upplysningar

Årsredovisningen och koncernredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Fordringar har upptagits till de belopp varmed de beräknas inflyta.

Övriga tillgångar och skulder har upptagits till anskaffningsvärden där inget annat anges.

Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med föregående år.

Intäktsredovisning

Intäkter har tagits upp till verkligt värde av vad som erhållits eller kommer att erhållas och redovisas i den omfattning det är sannolikt att de ekonomiska fördelarna kommer att tillgodogöras bolaget och intäkterna kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Koncernredovisning

Konsolideringsmetod

Koncernredovisningen har upprättats enligt förvärvsmetoden. Detta innebär att förvärvade verksamheters identifierbara tillgångar och skulder redovisas till marknadsvärde enligt upprättad förvärvsanalys. Överstiger verksamhetens anskaffningsvärde det beräknade marknadsvärdet av de förväntade nettotillgångarna enligt förvärvsanalysen redovisas skillnaden som goodwill.

Transaktioner mellan koncernföretag

Koncerninterna fordringar och skulder samt transaktioner mellan koncernföretag liksom orealiserade vinster elimineras i sin helhet. Orealiserade förluster elimineras också såvida inte transaktionen motsvarar ett nedskrivningsbehov.

Förändring av internvinst under räkenskapsåret har elimineras i koncernresultaträkningen.

Immateriella tillgångar

Företaget redovisar internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar enligt aktiveringsmodellen. Det innebär att samtliga utgifter som avser framtagandet av en internt upparbetad immateriell anläggningstillgång aktiveras och skrivs av under tillgångens beräknade nyttjandeperiod, under förutsättningarna att kriterierna i BFNAR 2012:1 är uppfyllda.

Anläggningstillgångar

Immateriella och materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar enligt plan och eventuella nedskrivningar.

Avskrivning sker linjärt över den förväntade nyttjandeperioden med hänsyn till väsentligt restvärde.

Immateriella anläggningstillgångar

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	7 år
Koncessioner, patent, licenser, varumärken	7 år
Goodwill	5 år

Avskrivningsperiod för goodwill är beräknad utifrån den period som posten bedöms generera ekonomiska fördelar.

Materiella anläggningstillgångar

Inventarier, verktyg och installationer	5 år
---	------

Finansiella instrument

Finansiella instrument värderas utifrån anskaffningsvärdet. Instrumentet redovisas i balansräkningen när bolaget blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor. Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumentet har löpt ut eller överförts och bolaget har överfört i stort sett alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten. Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelse har reglerats eller på annat sätt upphört.

Leasingavtal

Företaget redovisar samtliga leasingavtal, såväl finansiella som operationella, som operationella leasingavtal. Operationella leasingavtal redovisas som en kostnad linjärt över leasingperioden.

Varulager

Varulagret har värderats till det lägsta av dess anskaffningsvärde och dess nettoförsäljningsvärde på balansdagen. Med nettoförsäljningsvärde avses varornas beräknade försäljningspris minskat med försäljningskostnader. Den valda värderingsmetoden innebär att inkurans i varulagret har beaktats.

Inkomstskatter

Aktuella skatter värderas utifrån de skattesatser och skatteregler som gäller på balansdagen. Uppskjutna skatter värderas utifrån de skattesatser och skatteregler som är beslutade före balansdagen.

Uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag eller andra framtida skattemässiga avdrag redovisas i den utsträckning det är sannolikt att avdraget kan avräknas mot överskott vid framtida beskattning.

Fordringar och skulder nettoredo visas endast när det finns en legal rätt till kvittning. Aktuell skatt, liksom förändring i uppskjuten skatt, redovisas i resultaträkningen om inte skatten är hänförlig till en händelse eller transaktion som redovisas direkt i eget kapital. I sådana fall redovisas även skatteeffekten i eget kapital.

Ersättningar till anställda

Ersättningar till anställda avser alla former av ersättningar som företaget lämnar till de anställda. Kortfristiga ersättningar utgörs av bland annat löner, betald semester, betald frånvaro, bonus och ersättning efter avslutad anställning (pension). Kortfristiga ersättningar redovisas som kostnad och en skuld då det finns en legal eller informell förpliktelse att betala ut en ersättning till följd av en tidigare händelse och en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras.

Ersättningar till anställda efter avslutad anställning

I företaget finns endast avgiftsbestämda pensionsplaner. Som avgiftsbestämda planer klassificeras planer där fastställda avgifter betalas och det inte finns förpliktelser att betala något ytterligare, utöver dessa avgifter.

Utgifter för avgiftsbestämda planer redovisas som en kostnad under den period de anställda utför de tjänster som ligger till grund för förpliktelsen.

Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medfört in- eller utbetalningar.

Som likvida medel klassificerar företaget, förutom kassamedel, disponibla tillgodohavanden hos banker och andra kreditinstitut samt kortfristiga likvida placeringar som är noterade på en marknadsplats och har en kortare löptid än tre månader från anskaffningstidpunkten. Förändringar i spärrade medel redovisas i investeringsverksamheten.

Nyckeltalsdefinitioner

Nettoomsättning

Rörelsens huvudintäkter, fakturerade kostnader, sidointäkter samt intäktskorrigeringar.

Resultat efter finansiella poster

Resultat efter finansiella intäkter och kostnader, men före skatter.

Balansomslutning

Företagets samlade tillgångar.

Soliditet (%)

Justerat eget kapital (eget kapital och obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt) i procent av balansomslutning.

Uppskattningar och bedömningar

BrainCool AB har valt att inte aktivera uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag av försiktighetsskäl, då bolaget är i uppstartsfasen. BrainCool AB:s skattemässiga underskott uppgår till 54 737 tkr (31 776 tkr).

Not Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

BrainCool har erhållit tolv mkr i bidrag från EU för att vidareutveckla produkter vid strokebehandling. Projektet kallat Brain Save leds av BrainCool och består av konsortiedeltagare från fem länder.

En extra bolagstämma den 24 januari 2018 beslutade om ett incitamentsprogram för anställda och ledning, om högst 500 000 teckningsoptioner. Teckningsoptionerna kostar 0,97 kr, har ett lösenpris på 15,37 kr och kan lösas in under januari 2021. Incitamentsprogrammet fulltecknades vilket tillför bolaget 485 000 kr under Q1 2018. Vid fullt inlösen tillförs bolaget 7 685 000 kr varav aktiekapitalet ökar med 22 500 kr.

Bolaget har erhållit formgivningsskydd ("design patent") i USA för Cooral System som motverkar oral mukositis vid cancerbehandling.

BrainCool har erhållit etikgodkännande för studier avseende medicinsk kylning som behandling vid upprepade huvudkollisioner inom amerikansk fotboll.

Not 2 Nettoomsättningens fördelning

Koncernen

2017

Nettoomsättningen per geografiskt område

Sverige	-64 220
Annat EU land	-645 918
Utanför EU	-288 663
Övrigt	13
	-998 788

Moderbolaget

2017

2016

Nettoomsättningen per geografiskt område

Sverige	-64 220	-49 476
Annat EU land	-645 918	-730 257
Utanför EU	-288 663	0
Övrigt	13	
	-998 788	-779 733

Not 3 Leasingavtal

Koncernen

Årets leasingkostnader avseende leasingavtal, uppgår till 1 203 914 kronor.

Framtida leasingavgifter, för icke uppsägningsbara leasingavtal, förfaller till betalning enligt följande:

2017

Inom ett år	951 737
	951 737

Moderbolaget

Årets leasingkostnader avseende leasingavtal, uppgår till 1 203 914 kronor.

Framtida leasingavgifter, för icke uppsägningsbara leasingavtal, förfaller till betalning enligt följande:

2017

2016

Inom ett år	951 737	508 000
	951 737	508 000

Not 4 Arvode till revisorer

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

Koncernen

2017

Öhrlings Pricewaterhouse Coopers AB

Revisionsuppdrag	120 000
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	156 700
Skatterådgivning	0
Övriga tjänster	173 600
	450 300

Moderbolaget

	2017	2016
Öhrlings Pricewaterhouse Coopers AB		
Revisionsuppdrag	120 000	100 000
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	156 700	100 000
Skatterådgivning	0	24 000
Övriga tjänster	173 600	70 500
	450 300	294 500

Not 5 Anställda och personalkostnader

Koncernen

	2017
Medelantalet anställda	
Kvinnor	2
Män	7
	9

Löner och andra ersättningar

Styrelse och verkställande direktör	1 086 500
Övriga anställda	4 677 381
	5 763 881

Sociala kostnader

Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktör	315 000
Pensionskostnader för övriga anställda	422 656
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	1 755 291
	2 492 947

Totala löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader

8 256 828

Antal styrelseledamöter på balansdagen uppgick till 4 (4)

Moderbolaget

	2017	2016
Medelantalet anställda		
Kvinnor	2	1
Män	7	4
	9	5
Löner och andra ersättningar		
Styrelse och verkställande direktör	1 086 500	1 452 500
Övriga anställda	4 265 771	2 611 592
	5 352 271	4 064 092
Sociala kostnader		
Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktör	315 000	315 000
Pensionskostnader för övriga anställda	422 656	196 309
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	1 721 399	1 332 030
	2 459 055	1 843 339
Totala löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader	7 811 326	5 907 431

Uppsägningstiden för VD ska vid uppsägning från befattningshavarens sida vara högst 6 månader.
Uppsägningstiden från BrainCools sida är högst 15 månader.

BrainCool har ingått konsultavtal med styrelseledamot Hans Henriksson, via hans egna bolag Hannova Healthcare Development AB, avseende affärsutveckling. Ersättning utgår i form av fast månadsarvode om 12 000 kr. Avtalet löper tillsvidare med en ömsesidig uppsägningstid om en (1) månad.

Vidare har BrainCool ingått konsultavtal med styrelseledamot Bengt Furberg avseende medicinsk- och klinisk expertis. Ersättning utgår i form av ett fast månadsarvode om 12 000 kr (koncernens totala kostnad förblir 24 000 kr eftersom det helägda dotterbolaget PolarCool AB har ingått ett enskilt avtal med ett fast månadsarvode om 12 000 kr). Avtalet löper tillsvidare med en ömsesidig uppsägningstid om en (1) månad.

Styrelseordföranden Jens Kinnander anlitas som juridisk rådgivare genom Advokatfirman Delphi. Dessa avtal har godkänts av styrelse och VD och sker på marknadsmässiga villkor.

Könsfördelning bland ledande befattningshavare

Andel kvinnor i styrelsen	%	0 %
Andel män i styrelsen	100 %	100 %
Andel kvinnor bland övriga ledande befattningshavare	%	0 %
Andel män bland övriga ledande befattningshavare	100 %	100 %

Antal styrelseledamöter på balansdagen uppgick till 4 (4)

Not 6 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten

Koncernen

	2017-12-31	2016-12-31
Ingående anskaffningsvärden	29 333 431	
Inköp	8 158 561	
Aktiverat arbete för egen räkning	2 574 371	
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	40 066 363	
Ingående avskrivningar	-388 624	
Årets avskrivningar	-1 371 167	
Utgående ackumulerade avskrivningar	-1 759 791	
Utgående redovisat värde	38 306 572	

Moderbolaget

	2017-12-31	2016-12-31
Ingående anskaffningsvärden	29 333 431	20 061 242
Inköp	8 356 341	6 715 771
Aktiverat arbete för egen räkning	2 304 591	2 556 418
Försäljningar/utrangeringar	-3 599 382	
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	36 394 981	29 333 431
Ingående avskrivningar	-388 624	-27 083
Årets avskrivningar	-1 371 167	-361 541
Utgående ackumulerade avskrivningar	-1 759 791	-388 624
Utgående redovisat värde	34 635 190	28 944 806

Not 7 Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter

Koncernen

	2017-12-31
Ingående anskaffningsvärden	12 020 507
Inköp	4 200
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	12 024 707
Ingående avskrivningar	-288 263
Årets avskrivningar	-1 153 890
Utgående ackumulerade avskrivningar	-1 442 153
Utgående redovisat värde	10 582 554

Moderbolaget

	2017-12-31	2016-12-31
Ingående anskaffningsvärden	12 020 507	
Inköp	4 200	12 020 507
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	12 024 707	12 020 507
Ingående avskrivningar	-288 263	
Årets avskrivningar	-1 153 890	-288 263
Utgående ackumulerade avskrivningar	-1 442 153	-288 263
Utgående redovisat värde	10 582 554	11 732 244

Not 8 Inventarier, verktyg och installationer

Koncernen

	2017-12-31
Ingående anskaffningsvärden	3 020 775
Inköp	154 798
Försäljningar/utrangeringar	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	3 175 573
Ingående avskrivningar	-287 972
Försäljningar/utrangeringar	0
Årets avskrivningar	-617 417
Utgående ackumulerade avskrivningar	-905 389
Utgående redovisat värde	2 270 184

Moderbolaget

	2017-12-31	2016-12-31
Ingående anskaffningsvärden	3 020 775	228 382
Inköp	154 798	2 955 475
Försäljningar/utrangeringar		-163 081
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	3 175 573	3 020 776
Ingående avskrivningar	-287 972	-45 676
Försäljningar/utrangeringar		15 965
Årets avskrivningar	-617 417	-258 261
Utgående ackumulerade avskrivningar	-905 389	-287 972
Utgående redovisat värde	2 270 184	2 732 804

Not 9 Varulager m.m.

Koncernen

	2017-12-31
Färdiga varor och handelsvaror	9 936 404
Förskott till leverantörer	345 500
10 281 904	

Moderbolaget

	2017-12-31	2016-12-31
Färdiga varor och handelsvaror	9 587 610	9 607 633
Förskott till leverantörer	345 500	315 601
9 933 110		9 923 234

Not 10 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

Koncernen

	2017-12-31
Förutbetalda hyreskostnader	131 628
Förutbetalda leasingavgifter	65 879
Förutbetalad pensionsförsäkring	63 503
Förutbetalad försäkringspremier	37 873
Övriga förutbetalda kostnader	91 778
	390 661

Moderbolaget

	2017-12-31	2016-12-31
Förutbetalda hyreskostnader	131 628	254 331
Förutbetalda leasingavgifter	65 879	18 497
Förutbetalad pensionsförsäkring	63 503	0
Förutbetalad försäkringspremier	37 873	302 849
Övriga förutbetalda kostnader	89 532	107 793
	388 415	683 470

Not 11 Långfristiga skulder

Koncernen

2017-12-31

Andra långfristiga skulder till kreditinstitut (Almi företagslån) -770 833
-770 833

Långfristiga skulder förfaller till betalning enligt följande:

Inom ett år 0
Efter ett år men inom fem år -770 833
Kortfristiga skulder till kreditinstitut som förfaller inom ett år -750 000

Moderbolaget

2017-12-31

2016-12-31

Andra långfristiga skulder till kreditinstitut (Almi företagslån) -770 833 -1 520 833
-770 833 -1 520 833

Långfristiga skulder förfaller till betalning enligt följande:

Inom ett år 0
Efter ett år men inom fem år -770 833
Kortfristiga skulder till kreditinstitut som förfaller inom ett år -750 000

Not 12 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

Koncernen

2017-12-31

Upplupna löner 340 587
Upplupna semesterlöner 778 569
Upplupna sociala avgifter 353 767
Övriga upplupna kostnader 345 995
Beräknad särskild löneskatt 178 956
1 997 874

Moderbolaget

2017-12-31

2016-12-31

Upplupna löner 340 587
Upplupna semesterlöner 778 569 354 111
Upplupna sociala avgifter 353 767 154 169
Övriga upplupna kostnader 169 480 597 474
Beräknad särskild löneskatt 178 956 250 366
1 821 359 1 356 120

Not 13 Specifikation andelar i koncernföretag

Moderbolaget

	2017-12-31	2016-12-31
Ingående anskaffningsvärden	0	0
Förvärv	50 824	0
Avyttringar	0	0
Utgående redovisat värde	50 824	0

Innehav av andelar i dotterföretag utgörs av följande:

Koncernen	Org nr	Säte	Kapitalandel
PolarCool AB	559095-6784	Lund	100%
BrainCool Inc	36-4883522	Maryland (USA)	100%

Moderföretaget	Kapitalandel	Röstandel	Antal andelar/ aktier	Bokfört värde 2017	Bokfört värde 2016
PolarCool AB	100%	100%	50 000	50 000	0
BrainCool Inc (USA)	100%	100%	100	824	0
Summa				50 824	0

Not 14 Antal aktier och kvotvärde

Moderbolaget

Namn	Antal Aktier	Kvotvärde
Antal A-Aktier	34 269 401	0,045
	34 269 401	

Not 15 Ställda säkerheter

Koncernen

2017-12-31

För skulder till kreditinstitut:

Almi företagslån

1 500 000

1 500 000

Moderbolaget

2017-12-31

2016-12-31

För skulder till kreditinstitut:

Almi företagslån

1 500 000

1 500 000

1 500 000

1 500 000

Not 16 Inköp och försäljning mellan koncernföretag

För moderföretaget avser 465 901 kr av posten ”Övriga externa kostnader” egna dotterföretag, motsvarande 1,7 procent av moderföretagets rörelsekostnader under 2017.

För moderföretaget avser 269 780 kr av posten ”Övriga rörelseintäkter” egna dotterföretag, motsvarande 5,2 procent of moderföretagets övriga rörelseintäkter under 2017.

Lund 2018-03-09

Jens Kinnander
Ordförande

Hans-Åke Henriksson

Mats Forsman

Bengt Furberg

Martin Walej
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats 2018-03-09

Öhrlings Pricewaterhouse Coopers AB

Lars Nilsson
Auktoriserad revisor



BrainCool AB (publ)
Medicon Village, Scheelevägen 2
223 81 Lund
www.braincool.se
info@braincool.se

Kontoförande institut

Euroclear Sweden AB
Klarabergsviadukten 63
111 64 Stockholm
+46(0)8-402 90 00

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i BrainCool AB (publ), org.nr 556813-5957

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

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

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

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

Grund för uttalanden

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

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

Styrelsens 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. 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 och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen 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 huruvida årsredovisningen och koncernredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionsmed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller fel och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen och koncernredovisningen.

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

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

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

Vi tillstyrker att bolagsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter 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 revisionssed 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
- 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 försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

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

Malmö den 9 mars 2018
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Lars Nilsson
Auktoriserad revisor