



-The Medical Cooling Company

Bokslutskommuniké 2018

BrainCool AB (publ)

Org nr 556813-5957

Innehållsförteckning

Resultat i korthet	3
Förändring av eget kapital	4
Förslag till disposition av bolagets resultat	5
VD Martin Waleij kommenterar	5
Väsentliga händelser under fjärde kvartalet	6
Väsentliga händelser efter räkenskapsperiodens utgång	6
Finansiella kommentarer	7
Framtidsutsikter	8
Information om verksamheten	8
Redovisningsprinciper	8
Anställda	9
Aktien	9
Kommande rapporter	9
Årsredovisning tillgänglig	9
Granskning av räkenskaperna	9
Finansiella rapporter	11

Resultat i korthet

Koncernens nyckeltal (tkr)	2018.10.01- 2018.12.31	2017.10.01- 2017.12.31	2018.01.01- 2018.12.31	2017.01.01- 2017.12.31
Nettoomsättning	579	194	1 287	999
Summa rörelseintäkter	2 225	2 183	8 948	5 193
Resultat efter finansiella poster	-19 495	-6 257	-38 939	-23 082
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-8 258	-789	-10 707	-3 142
Kassa och bank	820	28 442	820	28 442
Resultat per aktie (kr)	-0,53	-0,19	-1,10	-0,81

Moderbolagets nyckeltal (tkr)	2018.10.01- 2018.12.31	2017.10.01- 2017.12.31	2018.01.01- 2018.12.31	2017.01.01- 2017.12.31
Nettoomsättning	579	194	1 287	999
Summa rörelseintäkter	2 225	2 183	8 942	5 193
Resultat efter finansiella poster	-19 495	-6 227	-38 006	-23 050
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-8 248	-789	-10 685	-3 142
Kassa och bank	328	28 434	328	28 434
Resultat per aktie (kr)	-0,53	-0,18	-1,07	-0,81

Förändring av eget kapital

	Aktiekapital	Ej registrerat Aktiekapital	Överkursfond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång	1 542 123	0	115 543 795	-25 409 703	-23 081 547	68 594 668
Nyemission	125 202	900 000	15 725 218			16 750 420
Emission teckningsoptioner				485 000		485 000
Emissionskostnader						0
Disposition enligt beslut av årets årsstämma				-23 081 547	23 081 547	0
Omräkningsdifferens				36 795		36 795
Utdelning PolarCool AB				-507 868		-507 868
Årets Resultat					-38 939 469	-38 939 469
Belopp vid årets utgång	1 667 325	900 000	131 269 013	-48 477 323	-38 939 469	46 419 546

Moderbolaget

	Aktiekapital	Ej registrerat Aktiekapital	Utvecklingsfond	Överkursfond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång	1 542 123	0	14 647 306	115 543 795	-40 057 010	-23 050 299	68 625 916
Nyemission	125 202	900 000		15 725 218			16 750 420
Emission teckningsoptioner					485 000		485 000
Emissionskostnader							0
Disposition enligt beslut av årets årsstämma					-23 050 299	23 050 299	0
Utdelning PolarCool AB					-1 472 738		-1 472 738
Utvecklingsfond			25 622 699		-25 622 699		0
Årets Resultat						-38 005 847	-38 005 847
Belopp vid årets utgång	1 667 325	900 000	40 270 006	131 269 014	-89 717 746	-38 005 847	46 382 752

Förslag till disposition av bolagets resultat

Styrelsen föreslår att ingen aktieutdelning lämnas för räkenskapsåret 2018-01-01 till 2018-12-31.

VD Martin Waleij kommenterar

BrainCool har gjort betydande framsteg under 2018. Princesstudien fick stor uppmärksamhet och studien bekräftade kylningens roll i samband med hjärtstillestånd. Presentationen har medfört flera viktiga rön som talar för tidig kylning t.ex även i samband med behandling vid trombeaktomi. Det har bland annat förstärkt den vetenskapliga grunden till satsningen på en kombination av BrainCool™ System och RhinoChill. Bolaget har också erhållit flera order på BrainCool Systems och RhinoChill. Organisationen i USA har också förstärkts. Inom onkologi erhöll BrainCool sin första order på Cooral Systems. Sammantaget har 2018 varit ett händelserikt år och lagt en bra grund för expansion och tillväxt i bolaget.

Princess-studien bekräftade att ju tidigare man kyler desto bättre resultat får man för överlevnad och neurologisk funktion. En mycket intressant observation var att om nedkylningen påbörjas innan hjärtat har återfått cirkulation motverkas många av de skadliga processer som börjar när blodflödet kommer igång igen. Studien visade vidare att för patienter med ventrikelflimmer (hjärtstopp med oregelbunden hjärtverksamhet) noterades en ännu större effekt av kylning med statistisk signifikans. Här blev en större andel helt återställda med full neurologisk funktion.

Vår strategi är att kombinera RhinoChill™ för tidig kylning med BrainCool™ System för kylning upp till 72 timmar. Flera studier med kombinationen löper parallellt i Tyskland och Sverige inom både hjärtstopp och stroke. USA-organisationen fokuserar på IQool och består nu av fyra personer med fokus på att få igång försäljningen i USA vilket kommer bli en viktig referens för kommande tillväxt på marknaden.

BrainCool har också slutit avtal för att genomföra en studie där trombeaktomi och kylning kombineras i behandlingen. Studien omfattar 30 patienter i Darmstadt och Freiburg och ett antal patientfall har genomförts. Trombeaktomi innebär att, vid en stroke där en blodpropp stoppar blodflödet till ett område i hjärnan, kan man med tunna katetrar plocka bort proppen. En del av den bestående skadan efter en stroke beror på reaktioner som uppstår i samband med att blodflödet återvänder till hjärnvävnaden. Kyls vävnaden ner innan flödet återkommer kan skadorna minskas. Möjligheten att applicera RhinoChill™ i tidig fas vid trombeaktomibehandling kombinerat med BrainCool™ System är ett nytt och mycket intressant område, vilket redan har testats i ett antal patientfall med våra CE märkta produkter.

Inom affärsområde Pain Management har bolaget erhållit sina första order inom onkologi för produkten Cooral® System och produkten har även erhållit patentgodkännande i Kina. Cooral® används för att behandla och motverka oral mukositis (OM) och produkten CoolPrevent System omfattar både Cooral och neuropati (CoolLimb). Kliniska studier inom Oral Mukositis har utökats med ytterligare två universitetssjukhus. Efter avslutade studier kommer 2019 bli startpunkten för en vidare lansering inom onkologi, dock påbörjades försäljning redan fjärde kvartalet 2018.

BrainCool går nu in i en lanseringsfas för både området braincooling och onkologi och styrelsen har beslutat att bolaget huvudfokus kommer vara att etablera kombinationen av RhinoChill™ och BrainCool™ System inom sjukhusmarknaden och bolagets produkter inom onkologi. I nästa steg skall bolaget etablera RhinoChill inom ambulansjukvård med en långsiktig vision att etablera produkten i ännu tidigare fas på offentliga miljöer.

BrainCool™ System, som har uppdaterats med nya funktioner för att ännu bättre kunna reglera patientens temperatur med en värmefunktion förutom kylning, har godkänts i både Europa och USA. Efter avslutade externa tester i Korea och Japan, har även ansökningar lämnats in i respektive land i början av 2019.

Bolaget har inlett en dialog med FDA om produkten RhinoChill™ och kommande publikationer kommer utgöra en hörnsten i bolagets regulatoriska strategi för produkten.

Produkten Cooral® System har ett s.k. EAP (expedited access pathway), vilket är en form av fasttrack, där den nordiska kliniska studien kommer ligga som grund för en slutlig ansökan som kommer att lämnas in under andra halvan 2019.

Väsentliga händelser under fjärde kvartalet

- Den 1 oktober delades PolarCool AB ut till aktieägarna och blev därmed ett självständigt bolag, samt noterades på Spotlight Stock Market den 27 november.
- BrainCool påkallar en tredje ”tranche” om 5 MSEK i finansieringsavtalet med L1 Capital.
- Genombrott med en första order på Cooral® System
- Princess-studien presenteras i Chicago.
- Ny order från Mexiko på BrainCool™ System
- Avtal om studie i Tyskland av nedkylning vid trombektomi-behandling

Väsentliga händelser efter räkenskapsperiodens utgång

- Regulatoriskt genombrott i Kina för Cooral® System
- Genombrott i Asien med miljonorder från Vinamed
- Genombrottsorder på RhinoChill™
- BrainCool påkallar en fjärde ”tranche” om 5 MSEK i finansieringsavtalet med L1 Capital.
- Erhåller 13 mkr i stöd från EU för migränprojekt
- Säkerställer finansiering om 30 mkr
- Bildar ny koncernstruktur

Finansiella kommentarer

BrainCool AB (publ), med det helägda dotterbolaget BrainCool Inc (USA) redovisas från och med januari 2017 som en koncern. Den första oktober verkställdes utdelningen av PolarCool till BrainCools aktieägare. Därmed var kvartal tre 2018 den sista perioden som PolarCool ingick i koncernens konsoliderade räkenskaper.

Efter räkenskapsperiodens slut säkerställde BrainCool genom avtal en finansiering om 30 mkr för en fortsatt utveckling och kommersialisering av bolagets produkter. Finansieringen sker genom riktad emission om fem (5) mkr och lån på 25 mkr till 12 %, varav 12,5 mkr har erhållits och resterande 12,5 mkr kan erhållas, på BrainCools begäran, tidigast maj 2019.

BrainCool har erhållit finansiering från EU om 13 mkr för projekt inom migrän, och projektet kommer endast drivas med forskningsmedel då det ligger utanför bolagets kärnområden. Styrelsen har beslutat skriva ned de hittills balanserade utgifterna för projektet inom migrän med anledning av att risken i migränprojektet har ökat då bolaget inte kommer investera egna medel, utan endast forskningsbidrag kommer finansiera utvecklingen i det projektet.

Projektet inom stroke kommer under den närmaste 18 månaderna erhålla 7 MSEK i bidrag som kommer investeras direkt i produkten BrainCool™ System och därmed även gynna bolagets kommersialisering av projektet. Inom Migrän har bolaget precis erhållit en projektbidrag om 13 MSEK över tre år vilket skall skapa en grund för en lansering av en hemvårdsprodukt för behandling av migrän.

Moderbolagets immateriella tillgångar är främst fördelade på fyra projekt enligt följande: BrainCool Hjärtstillestånd 12,2 mkr, Stroke 15,4 mkr, Oral Mukosit 11,5 mkr och Neuropati 1,2 mkr. Patenträttigheterna för RhinoChill® har ett utgående bokfört värde om 5,4 mkr.

Koncernens rörelseintäkter uppgick under det fjärde kvartalet till 2,2 mkr (2,2 mkr) och resultatet för det fjärde kvartalet uppgår till -19,5 mkr (-6,3 mkr). För helåret uppgår koncernens rörelseintäkter till 8,9 mkr (5,2 mkr). Moderbolagets rörelseintäkter under det fjärde kvartalet uppgick till 2,2 mkr (2,2 mkr), och modebolagets resultat för det fjärde kvartalet uppgår till -19,5 mkr (6,2 mkr).

Koncernens varulager uppgick vid periodens utgång till 9,8 mkr (10,3 mkr) och likvida medel till 0,8 mkr (28,4 mkr). Moderbolagets likvida medel vid periodens utgång uppgår till 0,3 mkr (28,4 mkr). I varulagret ingår färdigvarulager som förvärvades av BeneChill i två transaktioner under 2016, varav ena avsedde ett färdigvarulager från Benechills Europeiska verksamhet, och den andra delen avsåg såväl komponenter som färdigvarulager från BeneChills verksamhet i San Diego. Av försiktighetsskäl har styrelsen beslutat att skriva ned komponenter från San Diego förvärvet med 3,5 mkr, vilket redovisas under ”övriga externa kostnader” i moderbolagets och koncernens respektive resultaträkningar.

Koncernens eget kapital vid periodens utgång, inklusive periodens resultat, var 46,4 mkr (68,6 mkr). Moderbolagets eget kapital vid periodens utgång, inklusive periodens resultat, var 46,4 mkr (68,6 mkr).

Som en följd av finansieringsavtalet med L1 Capital kan BrainCool fram till och med år 2020 tillföras cirka 35 mkr från teckningsoptioner utgivna i samband med fyra trancher. BrainCool säkerställde finansiering om 30 mkr efter räkenskapsperiodens utgång och har inte för avsikt att utnyttja någon mer finansiering från L1 Capital som primär finansieringskälla.

Framtidsutsikter

BrainCool har ytterligare bolagiserat verksamheten och skapat ett koncernförhållande genom att etablera två nya dotterbolag, CoolPrevent AB och IQool Technologies AB (bolag under bildande "IQool"). I CoolPrevent ingår verksamheten som bedrivits i affärsområdet Pain Management inom onkologi. I IQool ingår verksamheten som bedrivits i affärsområdet Brain Cooling. Brain Cooling är sedan tidigare inne i en lanseringsfas med två produkter, BrainCool™ System och RhinoChill™, och en kombination av dessa som utvärderas i en internationell hypotermistudie (TTM 2 sub studie). I nästa steg skall bolaget etablera RhinoChill inom ambulansjukvård med en långsiktigt vision att etablera produkten i ännu tidigare fas på offentliga miljöer liknande hjärtstartare.

Information om verksamheten

BrainCool AB (publ) är ett innovativt medicintekniskt företag 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 Spotlight Stock Market.

Redovisningsprinciper

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

Koncernredovisning

Koncernredovisningen omfattar moderbolaget och dotterföretag i vilket moderföretaget direkt och indirekt äger aktier motsvarande mer än 50 % av rösterna.

Anläggningstillgångar

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

Avskrivning sker linjärt över den förväntade nyttjandeperioden, från och med att tillgångarna beräknas inbringa ekonomiska fördelar, med hänsyn till väsentligt restvärde.

Följande avskrivningsprocent tillämpas:

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.

Materialla anläggningstillgångar	
Inventarier, verktyg, installationer	5 år

Anställda

Antalet anställda i koncernen uppgick per 31 december 2018 till 15 personer, varav 12 på heltid.

Aktien

Aktien i BrainCool AB (publ) noterades på Spotlight Stock Market den 7 maj 2014. Antalet aktier i bolaget uppgår till 37 051 658 per den 31 december 2018. Det finns ett aktieslag och varje aktie medför lika rätt till andel av bolagets tillgångar och resultat samt berättigar till en röst på bolagstämman.

Kommande rapporter

Delårsrapport kvartal 1, 2019	2019-05-08
Halvårsrapport, 2019	2019-08-08
Delårsrapport kvartal 3, 2019	2019-11-08

Årsredovisning tillgänglig

BrainCools årsredovisning för räkenskapsåret 2018 kommer att publiceras på bolagets (www.braincool.se) och Spotlight Stock Markets (www.spotlightstockmarket.se) respektive hemsida senast tre veckor innan årsstämman. Årsstämma i BrainCool kommer att hållas i bolagets lokaler i Lund den 5 april 2019.

Granskning av räkenskaperna

Delårsrapporten har inte varit föremål för granskning av bolagets revisor.

Styrelsen och verkställande direktören intygar härmed att delårsrapporten ger en rättvisande översikt av koncernens verksamhet.

Jens Kinnander, styrelseordförande

Hans Henriksson, ledamot

Bengt Furberg, ledamot

Mats Forsman, ledamot

Roger Henriksson, ledamot

Martin Waleij, VD

Lund 2019-02-28

För mer information

Martin Waleij - VD

+46 - 733 -93 70 76

E-post: martin.waleij@braincool.se

Finansiella rapporter

Koncernens resultaträkning	2018.10.01- 2018.12.31	2017.10.01- 2017.12.31	2018.01.01- 2018.12.31	2017.01.01- 2017.12.31
Rörelseintäkter				
Nettoomsättning	579 091	194 428	1 287 243	998 788
Aktiverat arbete för egen räkning	747 940	592 205	3 283 109	2 574 371
Övriga rörelseintäkter	897 487	1 396 693	4 377 278	1 619 434
Summa rörelseintäkter	2 224 518	2 183 326	8 947 630	5 192 593
Rörelsekostnader				
Handelsvaror	-224 172	-1 208 668	-307 357	-1 284 611
Övriga externa kostnader	-9 027 160	-3 208 459	-20 881 204	-13 420 829
Personalkostnader	-4 074 474	-2 870 162	-15 317 170	-9 035 730
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-8 257 975	-789 007	-10 706 533	-3 142 474
Övriga rörelsekostnader	0	0	0	0
Övriga rörelsekostnader	-47 769	-23 304	-184 181	-96 015
Summa rörelsekostnader	-21 631 550	-8 099 600	-47 396 446	-26 979 659
Rörelseresultat	-19 407 031	-5 916 274	-38 448 816	-21 787 067
Finansiella poster				
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	35 833	0	136 375	0
Räntekostnader och liknande resultatposter	-123 923	-340 728	-627 028	-1 294 481
Summa finansiella poster	-88 090	-340 728	-490 653	-1 294 481
Resultat efter finansiella poster	-19 495 122	-6 257 001	-38 939 469	-23 081 547
Resultat före skatt	-19 495 122	-6 257 001	-38 939 469	-23 081 547
Skatter				
Skatt på årets resultat	0	0	0	0
Periodens resultat	-19 495 122	-6 257 001	-38 939 469	-23 081 547
Antal aktier vid periodens slut	37 051 658	34 269 401	37 051 658	34 269 401
Medelantal aktier under perioden	36 500 007	33 762 409	35 559 293	28 588 443
Resultat per aktie	-0,53	-0,19	-1,10	-0,81

Koncernens balansräkning	2018.12.31	2017.12.31
Tillgångar		
Anläggningstillgångar		
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>		
Balanserade utgifter för forsknings- och utvecklingsarbeten och liknande arbeten	40 292 923	38 306 572
	0	0
Koncessioner, patent, licenser, varumärken	5 447 995	10 582 554
Summa immateriella anläggningstillgångar	45 740 918	48 889 127
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>		
Inventarier, verktyg och installationer	2 991 321	2 270 184
Summa materiella anläggningstillgångar	2 991 321	2 270 184
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>		
Andelar och värdepapper i andra företag	3 000 000	0
Summa finansiella anläggningstillgångar	3 000 000	0
Summa anläggningstillgångar	51 732 238	51 159 310
Omsättningstillgångar		
<i>Varulager m.m.</i>		
Färdiga varor och handelsvaror	9 289 494	9 936 403
Förskott till leverantörer	554 189	345 500
Summa varulager m.m.	9 843 683	10 281 903
<i>Kortfristiga fordringar</i>		
Kundfordringar	820 630	647 988
Aktuella skattefordringar	127 369	127 369
Övriga fordringar	723 269	604 663
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	593 658	390 662
Summa kortfristiga fordringar	2 264 926	1 770 682
Kassa och bank	820 424	28 436 879
Summa kassa och bank	820 424	28 441 514
Summa omsättningstillgångar	12 929 033	40 494 100
Summa tillgångar	64 661 271	91 653 410

	2018.12.31	2017.12.31
Eget kapital och skulder		
Eget kapital		
<i>Bundet eget kapital</i>		
Aktiekapital	1 667 325	1 542 123
Ej registrerat aktiekapital	900 000	0
Fond för utvecklingsutgifter	0	0
Summa bundet eget kapital	2 567 325	1 542 123
<i>Fritt eget kapital</i>		
Överkursfond	131 269 014	115 543 795
Balanserat resultat	-48 477 323	-25 409 703
Periodens resultat	-38 939 469	-23 081 547
Summa fritt eget kapital	43 852 222	67 052 545
Summa eget kapital	46 419 547	68 594 668
Långfristiga skulder		
Skulder till kreditinstitut	0	770 833
Summa långfristiga skulder	0	770 833
Kortfristiga skulder		
Skulder till kreditinstitut	687 500	750 000
Leverantörsskulder	6 478 565	3 012 981
Konvertibla skuldebrev	7 781 613	14 559 802
Aktuella skatteskulder	41 257	57 419
Övriga skulder	549 259	1 909 832
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	2 703 530	1 997 874
Summa kortfristiga skulder	18 241 724	22 287 908
Summa eget kapital och skulder	64 661 271	91 653 410

Koncernens kassaflödesanalys	2018.01.01 - 2018.12.31	2017.01.01 - 2017.12.31
Den löpande verksamheten		
Rörelseresultat före finansiella poster	-38 448 816	-21 787 067
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	14 206 533	3 142 474
Aktiverat arbete för egen räkning	-3 283 109	-2 574 371
	-27 525 392	-21 218 964
Erhållen ränta	0	0
Erlagd ränta	-154 647	-1 200 737
Betald inkomstskatt	0	0
	-27 680 039	-22 419 701
Förändring av varulager	-3 410 574	-358 667
Förändring av kundfordringar	-172 642	419 395
Förändring av kortfristiga fordringar	-972 701	905 807
Förändring av leverantörsskulder	3 841 034	-4 050 899
Förändring av kortfristiga skulder	3 114 645	-3 637 958
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-25 280 277	-29 142 023
Investeringsverksamheten		
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	-9 773 197	-8 162 761
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	-1 492 035	-154 798
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-11 265 232	-8 317 559
Finansieringsverksamheten		
Nyemission	0	42 575 827
Emission av teckningsoptioner	485 000	0
Likvida medel i utdelad verksamhet	-242 483	0
Upptagna lån	9 500 000	18 676 555
Amortering av lån	-833 483	-1 721 514
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	8 909 034	59 530 868
Årets kassaflöde	-27 636 475	22 071 286
Likvida medel vid årets början	28 441 514	6 370 228
Omräkningsdifferens likvida medel	15 385	0
Likvida medel vid årets slut	820 424	28 441 514

Moderbolagets resultaträkning	2018.10.01- 2018.12.31	2017.10.01- 2017.12.31	2018.01.01- 2018.12.31	2017.01.01- 2017.12.31
Rörelseintäkter				
Nettoomsättning	579 091	194 428	1 287 243	998 788
Aktiverat arbete för egen räkning	747 940	592 205	3 283 109	2 304 591
Övriga rörelseintäkter	897 487	1 396 693	4 371 312	1 889 213
Summa rörelseintäkter	2 224 518	2 183 326	8 941 664	5 192 593
Rörelsekostnader				
Handelsvaror	-224 172	-1 208 668	-307 357	-1 284 611
Övriga externa kostnader	-10 680 312	-3 624 034	-25 537 060	-13 835 083
Personalkostnader	-2 431 651	-2 424 660	-9 749 795	-8 590 228
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-8 247 645	-789 007	-10 684 982	-3 142 474
Övriga rörelsekostnader	-47 769	-23 304	-177 668	-96 015
Summa rörelsekostnader	-21 631 550	-8 069 673	-46 456 862	-26 948 411
Rörelseresultat	-19 407 031	-5 886 347	-37 515 198	-21 755 818
Finansiella poster				
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	35 833	0	136 375	0
Räntekostnader och liknande resultatposter	-123 923	-340 728	-627 024	-1 294 481
Summa finansiella poster	-88 090	-340 728	-490 649	-1 294 481
Resultat efter finansiella poster	-19 495 122	-6 227 074	-38 005 847	-23 050 299
Resultat före skatt	-19 495 122	-6 227 074	-38 005 847	-23 050 299
Skatter				
Skatt på årets resultat	0	0	0	0
Periodens resultat	-19 495 122	-6 227 074	-38 005 847	-23 050 299
Antal aktier vid periodens slut	37 051 658	34 269 401	37 051 658	34 269 401
Medelantal aktier under perioden	36 500 007	33 762 409	35 559 293	28 588 443
Resultat per aktie	-0,53	-0,18	-1,07	-0,81

Moderbolagets balansräkning	2018.12.31	2017.12.31
Tillgångar		
Anläggningstillgångar		
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>		
Balanserade utgifter för forsknings- och utvecklingsarbeten och liknande arbeten	40 292 923	34 635 190
Koncessioner, patent, licenser, varumärken	5 447 995	10 582 554
Summa immateriella anläggningstillgångar	45 740 918	45 217 744
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>		
Inventarier, verktyg och installationer	2 887 858	2 270 184
Summa materiella anläggningstillgångar	2 887 858	2 270 184
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>		
Andelar i svenska dotterföretag	0	50 000
Andelar i utländska dotterföretag	411 755	824
Andelar och värdepapper i andra företag	3 000 000	0
Summa finansiella anläggningstillgångar	3 411 755	50 824
Summa anläggningstillgångar	52 040 531	47 538 752
Omsättningstillgångar		
<i>Varulager m.m.</i>		
Färdiga varor och handelsvaror	9 289 494	9 587 610
Förskott till leverantörer	554 189	345 500
Summa varulager m.m.	9 843 683	9 933 110
<i>Kortfristiga fordringar</i>		
Kundfordringar	820 630	647 988
Fordringar hos koncernföretag	2 827 238	4 285 815
Aktuella skattefordringar	127 369	127 369
Övriga fordringar	723 269	601 144
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	516 660	388 416
Summa kortfristiga fordringar	5 015 166	6 050 732
Kassa och bank	327 566	28 434 409
Summa kassa och bank	327 566	28 434 409
Summa omsättningstillgångar	15 186 414	44 418 251
Summa tillgångar	67 226 945	91 957 003

	2018.12.31	2017.12.31
Eget kapital och skulder		
Eget kapital		
<i>Bundet eget kapital</i>		
Aktiekapital	1 667 325	1 542 123
Ej registrerat aktiekapital	900 000	0
Fond för utvecklingsutgifter	40 270 006	14 647 306
Summa bundet eget kapital	42 837 330	16 189 429
<i>Fritt eget kapital</i>		
Överkursfond	131 269 014	115 543 795
Balanserat resultat	-89 717 745	-40 057 010
Periodens resultat	-38 005 847	-23 050 299
Summa fritt eget kapital	3 545 422	52 436 487
Summa eget kapital	46 382 752	68 625 917
Långfristiga skulder		
Skulder till kreditinstitut	0	770 833
Summa långfristiga skulder	0	770 833
Kortfristiga skulder		
Skulder till kreditinstitut	687 500	750 000
Leverantörsskulder	6 478 565	2 997 585
Skulder till koncernföretag	2 851 971	466 725
Konvertibla skuldebrev	7 781 613	14 559 802
Aktuella skatteskulder	41 257	57 419
Övriga skulder	549 259	1 907 362
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	2 454 029	1 821 359
Summa kortfristiga skulder	20 844 193	22 560 253
Summa eget kapital och skulder	67 226 945	91 957 003

Moderbolagets kassaflödesanalys	2018.01.01	2017.01.01
	- 2018.12.31	- 2017.12.31
Den löpande verksamheten		
Rörelseresultat före finansiella poster	-37 515 198	-21 755 818
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	14 184 982	3 142 474
Aktiverat arbete för egen räkning	-3 283 109	-2 304 591
	-26 613 325	-20 917 935
Erhållen ränta	0	0
Erlagd ränta	-154 643	-1 200 737
Betald inkomstskatt	0	0
	-26 767 968	-22 118 672
Förändring av varulager	-3 410 573	-9 876
Förändring av kundfordringar	-172 642	419 395
Förändring av kortfristiga fordringar	-1 791 792	-3 374 243
Förändring av leverantörsskulder	3 480 980	-4 066 295
Förändring av kortfristiga skulder	1 780 024	-3 350 214
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-26 881 971	-32 499 905
Investeringsverksamheten		
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	-7 154 148	-4 761 160
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	-1 388 572	-154 798
Investeringar i finansiella anläggningstillgångar	0	-50 824
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-8 542 720	-4 966 782
Finansieringsverksamheten		
Nyemission	0	42 575 827
Emission teckningsoptioner	485 000	0
Lämnade aktieägartillskott	-1 833 669	0
Upptagna lån	9 500 000	18 676 555
Amortering av lån	-833 483	-1 721 514
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	7 317 848	59 530 868
Årets kassaflöde	-28 106 843	22 064 181
Likvida medel vid årets början	28 434 409	6 370 228
Likvida medel vid årets slut	327 566	28 434 409



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