

**Årsredovisning**  
**för**  
**Braincool AB (publ)**

556813-5957

Räkenskapsåret

2015

Styrelsen och verkställande direktören för Braincool AB (publ), med säte i Lund, får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2015.

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. Hjärnkylning för stroke, hjärtstillestånd och hjärnskakning samt oral mukositis (OM), en allvarlig biverkan av olika cancerbehandlingar, är bolagets fokus. Ytterligare områden och möjligheter utvärderas löpande inom bolaget.

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

### Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Brain Cool AB (publ) har under året erhållit EC certifikat (MDD 93/42/EEC Annex II) samt certifikat för kvalitetssystemen EN ISO 13485:2012 (Europa) och för det japanska JPAL/JGMP (Japanese Pharmaceutical Affairs Law respektive Japanese Good Manufacturing Practice).

EC certifikatet (MDD 93/42/EEC Annex II) innebär att Brain Cool AB CE märkt bolagets första produkt The BrainCool System vilket är marknadsgodkännande för EES. Produkten är initialt inriktad på två områden, stroke och hjärtstillestånd.

Bolaget andra produkt, inom affärsområdet onkologi för att motverka oral mukositis. COORAL® System har erhållit patentskydd av PRV.

Bolaget offentliggjorde en satsning på en ny indikation, behandling av hjärnskakning. Bolagets huvudfokus och initiala inriktning inom indikationen hjärnskakning kommer att vara hjärnskada vid olyckor i samband med idrott.

### Väsentliga händelser efter räkenskapsåret

Inga väsentliga händelser har inträffat efter räkenskapsårets slut.

### Förväntad framtida utveckling samt väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Bolaget befinner sig i en klinisk utvecklingsfas med svårprognostiserade intäkter under den närmsta tiden. Regulatoriska processer, val av försäljningskanaler, samarbete med partners eller försäljning i egen regi samt utlicensiering av produkter påverkar framtida behov av kapitalresurser som behövs för att utveckla verksamheten. Bolaget har en uttalad strategi att arbeta med marknader med tydliga medicinska behov, och behov av innovationer där möjligheterna för akademiskt forskningsstöd är goda. Detta för att underlätta finansiering av klinisk utvärdering och utveckling.

<b>Flerårsöversikt (Tkr)</b>	<b>2015</b>	<b>2014</b>	<b>2013</b>
Nettoomsättning	0	0	0
Resultat efter finansiella poster	-9 448	-8 750	-107
Balansomslutning	28 038	13 429	10 673
Soliditet (%)	86,2	82,7	62,2

### **Förslag till vinstdisposition**

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

ansamlad förlust	-2 458 592
överkursfond	35 150 474
årets förlust	-9 448 113
	<b>23 243 769</b>
disponeras så att i ny räkning överföres	23 243 769

Företagets resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkning samt kassaflödesanalys med tilläggsupplysningar.

<b>Resultaträkning</b>	<b>Not</b>	<b>2015-01-01 -2015-12-31</b>	<b>2014-01-01 -2014-12-31</b>
Aktiverat arbete för egen räkning		2 306 581	120 571
Övriga rörelseintäkter		206 172	108 308
		<b>2 512 753</b>	<b>228 879</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Övriga externa kostnader	2, 3	-6 406 493	-1 722 146
Personalkostnader	4	-5 461 709	-2 612 225
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-70 676	-4 636 608
Övriga rörelsekostnader		-3 658	-8 656
		<b>-11 942 536</b>	<b>-8 979 635</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-9 429 783</b>	<b>-8 750 756</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		456	143
Räntekostnader och liknande resultatposter		-18 786	-134
		<b>-18 330</b>	<b>9</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-9 448 113</b>	<b>-8 750 747</b>
<b>Resultat före skatt</b>		<b>-9 448 113</b>	<b>-8 750 747</b>
<b>Årets resultat</b>		<b>-9 448 113</b>	<b>-8 750 747</b>

<b>Balansräkning</b>	<b>Not</b>	<b>2015-12-31</b>	<b>2014-12-31</b>
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Balanserade utgifter för forsknings- och utvecklingsarbeten och liknande arbeten	5	19 936 242	10 958 768
Övriga immateriella rättigheter	6	97 917	122 917
		<b>20 034 159</b>	<b>11 081 685</b>
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Inventarier, verktyg och installationer	7	182 706	0
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>20 216 865</b>	<b>11 081 685</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<i>Varulager m m</i>			
Förskott till leverantörer		1 034 351	0
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		0	67 682
Övriga fordringar		880 075	635 597
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		203 060	145 662
		<b>1 083 135</b>	<b>848 941</b>
<i>Kassa och bank</i>		5 703 225	1 498 734
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>7 820 711</b>	<b>2 347 675</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>28 037 576</b>	<b>13 429 360</b>

<b>Balansräkning</b>	<b>Not</b>	<b>2015-12-31</b>	<b>2014-12-31</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>	8		
<i><b>Bundet eget kapital</b></i>			
Aktiekapital		921 056	772 732
<i><b>Fritt eget kapital</b></i>			
Överkursfond		35 150 474	12 786 699
Balanserat resultat		-2 458 592	6 292 154
Årets resultat		-9 448 113	-8 750 747
		<b>23 243 769</b>	<b>10 328 106</b>
<b>Summa eget kapital</b>		<b>24 164 825</b>	<b>11 100 838</b>
<b>Långfristiga skulder</b>	9		
Skulder till kreditinstitut		500 000	0
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder		2 363 121	1 749 397
Övriga skulder		234 608	182 357
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	10	775 022	396 768
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>3 372 751</b>	<b>2 328 522</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>28 037 576</b>	<b>13 429 360</b>
<b>Ställda säkerheter</b>		Inga	Inga
<b>Ansvarsförbindelser</b>		Inga	Inga

## Kassaflödesanalys

	Not	2015-01-01 -2015-12-31	2014-01-01 -2014-12-31
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Rörelseresultat före finansiella poster		-9 429 783	-8 750 756
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet		70 676	4 636 608
Aktiverat arbete för egen räkning		-2 306 584	0
		<b>-11 665 691</b>	<b>-4 114 148</b>
Erhållen ränta		456	143
Erlagd ränta		-18 786	-134
Betald inkomstskatt		0	0
		<b>-11 684 021</b>	<b>-4 114 139</b>
Förändring av varulager		-1 034 351	0
Förändring av kundfordringar		67 682	-67 682
Förändring av kortfristiga fordringar		-301 890	-681 794
Förändring av leverantörsskulder		613 724	1 749 397
Förändring av kortfristiga skulder		430 503	-3 450 875
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-11 908 353</b>	<b>-6 565 093</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar		-6 670 889	-5 189 687
Investeringar i materiella anläggningstillgångar		-228 382	0
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-6 899 271</b>	<b>-5 189 687</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Nyemission		22 512 100	13 208 286
Upptagna lån		500 000	0
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>23 012 100</b>	<b>13 208 286</b>
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>4 204 476</b>	<b>1 453 506</b>
Likvida medel vid årets början		1 498 748	45 242
<b>Likvida medel vid årets slut</b>		<b>5 703 224</b>	<b>1 498 748</b>

## Tilläggsupplysningar

### Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

#### Allmänna upplysningar

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

Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med föregående år.

Fordringar har upptagits till de belopp varmed de beräknas inflyta.

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

Fordringar och skulder i utländsk valuta har värderats till balansdagens kurs. Kursvinster och kursförluster på rörelsefordringar och rörelseskulder redovisas i rörelseresultatet medan kursvinster och kursförluster på finansiella fordringar och skulder redovisas som finansiella poster.

#### Immateriella tillgångar

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

Avskrivningar görs linjärt över den bedömda nyttjandetiden. Avskrivningstiden för immateriella anläggningstillgångar uppgår till fem år från kommersialisering.

#### Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med avskrivningar. Utgifter för förbättringar av tillgångars prestanda, utöver ursprunglig nivå, ökar tillgångens redovisade värde. Utgifter för reparation och underhåll redovisas som kostnader.

Materiella anläggningstillgångar skrivs av systematiskt över tillgångens bedömda nyttjandeperiod. Linjär avskrivningsmetod används för samtliga typer av materiella tillgångar. Följande avskrivningstider tillämpas:

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 förpliktelserna 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.

### **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 nettoredovisas 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 extraordinära intäkter och kostnader.

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 ABs skattemässiga underskott uppgår till 18 301 tkr (8 915 tkr).

### Not 2 Leasingavtal

Årets leasingkostnader avseende leasingavtal, uppgår till 347 784 kronor.

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

	2015	2014
Inom ett år	347 784	155 126
	<b>347 784</b>	<b>155 126</b>

I denna not inkluderas även finansiella leasingavtal, vilka redovisas som operationella. Bilar leasas på tre år med möjlighet till utköp.

### Not 3 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.

	2015	2014
<b>Price Waterhouse Coopers AB</b>		
Revisionsuppdrag	100 000	90 000
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	53 300	25 000
Skatterådgivning	16 500	
Övriga tjänster	48 300	
	<b>218 100</b>	<b>115 000</b>

#### Not 4 Anställda och personalkostnader

	2015	2014
<b>Medelantalet anställda</b>		
Män	5	2
	<b>5</b>	<b>2</b>
<b>Löner och andra ersättningar</b>		
Styrelse och verkställande direktör	1 529 910	920 000
Övriga anställda	2 132 411	524 315
	<b>3 662 321</b>	<b>1 444 315</b>
<b>Sociala kostnader</b>		
Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktör	315 000	210 000
Pensionskostnader för övriga anställda	205 703	59 048
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	973 020	569 409
	<b>1 493 723</b>	<b>838 457</b>
<b>Totala löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader</b>	<b>5 156 044</b>	<b>2 282 772</b>

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

#### Könsfördelning bland ledande befattningshavare

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

Antalet styrelseledamöter på balansdagen uppgick till 4 (4).

#### Not 5 Balanserade utgifter för forsknings- och utvecklingsarbeten och liknande arbeten

	2015-12-31	2014-12-31
Ingående anskaffningsvärden	15 593 293	10 528 606
Inköp	8 977 473	5 064 687
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>24 570 766</b>	<b>15 593 293</b>
Ingående nedskrivningar	-4 634 524	
Årets nedskrivningar	0	-4 634 524
<b>Utgående ackumulerade nedskrivningar</b>	<b>-4 634 524</b>	<b>-4 634 524</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>19 936 242</b>	<b>10 958 769</b>

### Not 6 Övriga immateriella rättigheter

	2015-12-31	2014-12-31
Ingående anskaffningsvärden	125 000	0
Inköp	0	125 000
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>125 000</b>	<b>125 000</b>
Ingående avskrivningar	-2 083	0
Årets avskrivningar	-25 000	-2 083
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-27 083</b>	<b>-2 083</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>97 917</b>	<b>122 917</b>

### Not 7 Inventarier, verktyg och installationer

	2015-12-31	2014-12-31
Ingående anskaffningsvärden	0	0
Inköp	228 382	0
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>228 382</b>	<b>0</b>
Ingående avskrivningar	0	0
Årets avskrivningar	-45 676	0
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-45 676</b>	<b>0</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>182 706</b>	<b>0</b>

### Not 8 Förändring av eget kapital

	Aktie- kapital	Överkurs- fond	Balanserat resultat	Årets resultat
Belopp vid årets ingång	772 732	12 786 699	6 292 154	-8 750 747
Nyemission	148 325	22 379 876		
Emissionskostnader		-16 100		
Disposition enligt beslut av årets årsstämma:			-8 750 747	8 750 747
Årets resultat				-9 448 113
<b>Belopp vid årets utgång</b>	<b>921 057</b>	<b>35 150 475</b>	<b>-2 458 593</b>	<b>-9 448 113</b>

Aktiekapitalet består av 20 467 916 antal aktier med kvotvärde 0,04

**Not 9 Långfristiga skulder**

	<b>2015-12-31</b>	<b>2014-12-31</b>
<b>Förfaller senare än ett år men inom fem år efter balansdagen</b>		
ALMI	500 000	0
	<b>500 000</b>	<b>0</b>

**Not 10 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter**

	<b>2015-12-31</b>	<b>2014-12-31</b>
Upplupna semesterlöner	292 320	57 815
Upplupna sociala avgifter	91 846	102 953
Övriga upplupna kostnader	390 853	236 000
	<b>775 019</b>	<b>396 768</b>

Lund 2016-02-

Hans Henriksson  
Ordförande

Bengt Furberg

Jens Kinnander

Mats Forsman

Martin Waleij  
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats 2016-02-

Öhrlings Pricewaterhouse Coopers AB

Lars Nilsson  
Auktoriserad revisor

**Årsredovisning**  
för  
**Braincool AB (publ)**

556813-5957

Räkenskapsåret

2015

**Fastställelseintyg**

Undertecknad styrelseledamot i Braincool AB (publ) intygar att resultaträkningen och balansräkningen i årsredovisningen har fastställts på årsstämma 2016-02- . Årsstämman beslutade att godkänna styrelsens förslag till resultatdisposition.

Jag intygar också att innehållet i årsredovisningen och revisionsberättelsen stämmer överens med originalen.

Lund 2016-02-

Martin Waleij