

BOKSLUTSKOMMUNIKÉ

1 januari 2019 - 31 december 2019 (12 månader)



FJÄRDE KVARTALET OKTOBER - DECEMBER 2019

Nettoomsättningen uppgick till 0 KSEK (0). Resultatet efter skatt uppgick till -1 888 KSEK (-2 947). Resultatet per aktie uppgick till -0,21 SEK (-0,12).

JANUARI - DECEMBER 2019

Nettoomsättningen uppgick till 0 KSEK (0). Resultatet efter skatt uppgick till -7 679 KSEK (-9 781). Resultatet per aktie uppgick till -0,87 SEK (-0,42). Soliditeten uppgick till 75% (78).

Resultat per aktie: Periodens resultat dividerat med antal aktier under perioden. Antal aktier* per den 30 december 2019 uppgick till 8 872 315 stycken.

VIKTIGA HÄNDELSER UNDER 2019

- Bolaget ingick den 28 januari 2019 ett låneavtal med European High Growth Opportunities Securitization Fund (EHGO), genom vilket EHGO betalade 1,6 MSEK till Bolaget. Lånet återbetalades den 24 juli.
- Ändring av kvotvärde, minskning av aktiekapitalet samt sammanläggning av aktier genomfördes den 8 mars. Sammanläggningen av aktier 1:10 (tio befintliga aktier lades samman till en aktie.)
- Bolaget fick in 1,23 MSEK efter en riktad nyemission till AB Emendum den 19 juni. Utbyte av konvertibler och riktade nyemissioner till EHGO och Emendum AB, samt företrädesemission för Bolagets aktieägare uppgick totalt till 12 487 889 SEK under 2019.
- Biovation Sciences Ltd. (Biovation) blev ny stor ägare i QuickCool AB. Innehavet uppgick till 29,95% (motsvarande 1 590 000 aktier) av Bolagets aktier.
- Fyra nya styrelseledamöter tillsattes vid den extra bolagsstämman den 20 juni. Göran Brorsson (fortsätter som styrelseordförande), Lennart Sjölund (fortsätter som styrelseledamot). De fyra nya styrelseledamöterna är Patrick Marché, Balász Tüske, Afnan M. Al Khalifa samt Victor Humberdot.
- Anställde Jim Hansson som Director of Operations, Jonas Wahlfrid, Senior Embedded Software Engineer samt Håkan Erlandsson som CTO.
- Den 19 november ingick QuickCool i avsiktsförklaring med Biovation om omvänt förvärv inom medicinsk cannabis, som återkallades.
- Totalt uppgick den utestående skulden till EHGO på 7,8 MSEK 2019-12-31 för ännu ej genomförda utbyten av konvertibler mot aktier.

VIKTIGA HÄNDELSER EFTER RAŠPPORTPERIODEN

- Den 12 februari 2020 ingick QuickCool i en avsiktsförklaring med Esport företaget, GameCubed Inc, angående ett potentiellt omvänt förvärv. Enligt förslaget överförs ett innehav om 100 % i GameCubed till QuickCool i utbyte mot nyemitterade QuickCool-aktier. Slutförandet av transaktionen är föremål för ett antal villkor, inklusive genomförandet av bindande avtal och godkännande av både aktieägarna samt marknadshandelsplatsen.
- I övrigt har inga händelser av väsentlig betydelse för bolagets ställning inträffat.

1 januari 2019 - 31 december 2019 (12 månader)

VD FREDRIK RADENCRANTZ HAR ORDET



Året som gått

Vi började året med ett jobbigt, men nödvändigt, beslut. Jag beklagar detta innerligt, men det var nödvändigt att genomföra betydande förändringar i utvecklingsprojektet i början på året för att reducera tekniska risker och

hantera leverantörsproblem. Konsekvensen resulterade i ytterligare försening av projektet. Vi gjorde bedömningen att detta var nödvändigt för att vi skall uppnå den målbild som vi har avseende the QuickCool® SYSTEM. När man reflekterar på det gångna året så förstår man att det har varit ett händelserikt år. Deltaganden i Therapeutic Temperature Management i Miami, Post Cardiac Arrest International Symposium och SAMTIT, möten med potentiella distributörer i olika länder, samt samtal och presentationer tillsammans med investorer, Aktiespararföreningar och Aktiedagar, är bara några exempel på aktiviteter utöver den dagliga verksamheten med utvecklingsprojektet i fokus.

Utvecklingsarbetet

Under året har vi ändrat arbetssätt. Genom löpande tester av ingående komponenter, säkerställer vi en tryggare systemlösning, som motsvarar våra krav. Vi avser att avsluta utvecklingsprojektet och all dokumentation i enlighet med lagen 1993:584 om medicintekniska produkter och EU förordning 2017/745 (MDR) under 2020.

Vi har investerat i produktionsutrustning och maskiner för vår produktion av ballongkatetrar. Därigenom skapar vi synergieffekter, samt möjliggör storskalig produktion med så få manuella moment som möjligt. Våra samarbetspartners deltar aktivt i arbetet med att sänka våra produktionskostnader. Vi har påbörjat produktionen av de första ballongkatetrarna som vi ska använda för långtidstester, valideringar och liknande.

Patentportfölj

Vi lämnade in en patentansökan i november, "Device and method for cerebral temperature control", till PRV som förstärker vårt grundpatent. Vi arbetar vidare med ytterligare några tankar och idéer som vi avser att fullfölja i form av patentansökningar under våren.

Kvalitetsledningssystem

Den årliga granskningen av vårt kvalitetsledningssystem enligt ISO 13485:2016 genomfördes av TÜV Süd i november. Certifikatet intygar att QuickCool AB har ett kvalitetsledningssystem som uppfyller kraven avseende utveckling, produktion och distribution av medicintekniska produkter.

Marknaden

Att behandla hjärtstoppspatienter med kyla är i stort sett praxis i hela västvärlden. Vi kommer att adressera hjärtstopp som vår första indikation.

Ungefär 1,5 miljoner européer drabbas av ischemisk stroke varje år i Europa. I Euro-HYP-1 studien avsåg man att inkludera 2500 ischemisk stroke patienter, men endast 98 patienter inkluderades slutligen i studien. Några slutsatser från Euro-Hyp-1 är till vår fördel: i) det råder allmän enighet bland läkarkåren att "mild hypotermi" bör gynna en ischemisk stroke patient på liknande sätt som en patient som har drabbats av hjärtstopp. ii) nuvarande ytkylteknik orsakar frossa. iii) biomarkörer i patienternas blod indikerar att mild hypotermi är gynnsamt (lägre GFAP nivåer). Behandlingarna varade inte tillräckligt länge för att visa detta vetenskapligt och iv) mild hypotermi behandling är inte av skada för dessa stroke patienter. Vår lösning orsakar inte frossa. Vi kommer att adressera ischemisk stroke härnäst. Intresset för, och den framtida tillämpningen, av mild hypotermi innebär ständigt växande marknadspotential. Det totala globala försäljningsvärdet uppgick till ca. en miljard USD 2018, och beräknas öka med 6,34% årligen och uppgå till drygt USD 1,8 miljarder år 2027*. Potentialen för QuickCool® SYSTEM bekräftas av det intresse vi möter hos blivande distributörer. Vi kommer att teckna ytterligare distributörsavtal under 2020, men ingen försäljning kommer att ske förrän efter det att QuickCool® SYSTEM är CE-märkt.

Framtida struktur

Under 2019 har styrelsen undersökt ett flertal olika alternativa lösningar för att skapa ett förbättrat värde för bolagets aktieägare. Bolagets största ägare Biovation har under andra halvåret föreslagit ett flertal strukturer för ett s.k. omvänt förvärv. Av olika anledningar har styrelsen avvisat dessa. Under februari 2020 har ett förslag presenterats som styrelsen bedömer motsvarar de krav styrelsen har för ett s.k. omvänt förvärv.

Den 12 februari 2020 ingick vi i en avsiktsförklaring med det kanadensiska Esport-företaget GameCubed Inc. och dess aktieägare, enligt vilken aktieägarna i GameCubed kommer att överföra ett innehav om 100 % i GameCubed till QuickCool i utbyte mot nyemitterade QuickCool-aktier. Slutförandet av transaktionen är föremål för ett antal villkor, inklusive genomförandet av bindande avtal och godkännande av både aktieägarna samt marknads-handelsplatsen.

Samtidigt med slutförandet av det omvända förvärvet kommer samtliga tillgångar/verksamhet/anställda i QuickCools befintliga verksamhet knoppas av till ett nybildat 100% dotterbolag till QuickCool ("Nya QuickCool") och omstruktureras. Styrelsen utvärderar möjligheten att dela ut aktierna i Nya QuickCool till aktieägarna i QuickCool, genom en utdelning eller liknande struktur. Styrelsen återkommer under mars med mer information och förslag till beslut avseende den framtida strukturen.

Februari 27, 2020

Fredrik Radencrantz, VD

* Research Nester, 2019.

BOKSLUTSKOMMUNIKÉ

1 januari 2019 - 31 december 2019 (12 månader)

ALLMÄNT OM VERKSAMHETEN

Vid hjärtstopp upphör tillförsel av blod och syrgas till kroppens organ, vilket får dramatiska konsekvenser för hjärnan, som redan efter ett par minuter utan syre drabbas av skador – skador som fortsätter att utvecklas negativt när hjärtat startar igen. Nedkylning av kroppen och hjärnan kan bromsa de skadliga processerna, vilket medför att hjärnskadorna kan minska betydligt och ge hjärtstoppspatienten större chans att överleva.

QuickCool utvecklar ett portabelt och batteridrivet kylsystem med snabb intranasal applicering för kroppstemperatursreglering av intensivvårdspatienter. Genom att QuickCools system endast tar näshålan i anspråk har sjukvårdspersonalen full tillgång till patienten för monitoring och behandling.

Marknaden generellt

Sverige är en pionjärmarknad inom kylbehandling och så gott som alla större sjukhus i landet kyler idag hjärtstoppspatienter. I flertalet europeiska länder är trenden densamma vad gäller hjärtstoppspatienter medan det på andra marknader, såsom exempelvis USA, har tagit mycket längre tid att införa kyla som standardbehandling efter hjärtstopp trots rekommendationer från American Heart Association (AHA). Studier pågår där man undersöker huruvida mild hypotermi gynnar det kliniska utfallet inom flera områden. Några intressant indikationer inkluderar stroke, sepsis och Traumatic Brain Injuries (TBI).

UTVECKLING I SIFFROR

Omsättning

Nettoomsättningen för 2019 uppgick till 0 KSEK (0).

Resultat

Bolagets resultat efter skatt under fjärde kvartalet uppgick till -1 888 KSEK (-2 947). Resultatet efter skatt för helåret 2019 uppgick till -7 679 KSEK (-9 781).

Finansiell ställning, kassaflöde och investeringar

Utgående likvida medel uppgick vid årets slut till 36 KSEK (263). Under fjärde kvartalet förvärvades immateriella tillgångar om totalt 2 126 KSEK (3 285), bestående av balanserade utgifter för utvecklingsarbeten 2 126 KSEK (3 181) samt 0 KSEK (104) avseende utgifter för patent och varumärken. Totalt för året var motsvarande siffror 9 657 KSEK (11 694), bestående av balanserade utgifter 9 657 (11 494) och 0 KSEK (200) för patent och varumärken.

Utdelning

Styrelsen föreslår att ingen utdelning utgår.

Transaktioner med närstående

Bolaget definierar ledande befattningshavare, styrelseledamöter och nära familjemedlemmar till dessa personer som närstående. Alla närståendetransaktioner under perioden har skett till marknadsmässiga priser.

Aktien

Det finns ett aktieslag i QuickCool AB. QuickCools aktie listas på Spotlight Stock Market under kortnamnet "QUICK". Per den 30 december 2019 uppgick antalet aktier i QuickCool till 8 872 315 stycken, och antalet teckningsoptioner till 3 860 212 stycken.

Största aktieägare i bolaget den 31/12 2019

Namn	Kapital och röster i %
Biovation Sciences Ltd.	17,93%
Parkallén Invest AB	10,10%
Nordnet Pensionsförsäkring	7,86%
Aktiebolaget Emendum	6,88%
Mats Danielsson	2,69%

Principer för bokslutskommunikéns upprättande

Rapporten har upprättats i enlighet med samma redovisningsprinciper som i Bolagets senaste årsredovisning, det vill säga i enlighet med BFNAR 2012:1, Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Rapporten är upprättad i svenska kronor.

VÄRDERINGSPRINCIPER

Immateriella anläggningstillgångar

Utvecklingskostnader har redovisats och aktiverats till den del de inte finansierats med bidrag. Avskrivning påbörjas när projektet i huvudsak har slutförts. Till den del utvecklingskostnaderna som aktiverats och som finansierats med bidrag har dessa bidrag avräknats mot det aktiverade beloppet.

Externa utgifter för utarbetade patent och varumärken har balanserats. Avskrivning inleds då försäljningen av bolagets produkter och dess tjänster påbörjats. I de fall en tillgångs redovisade värde överstiger dess beräknade återvinningsvärde skrivs tillgången omedelbart ned till sitt återvinningsvärde.

BOKSLUTSKOMMUNIKÉ

1 januari 2019 - 31 december 2019 (12 månader)

Risker och osäkerhetsbedömningar

QuickCools verksamhet och marknad påverkas av ett antal riskfaktorer, vilka enskilt eller sammantaget kan innebära en risk för Bolagets verksamhet, finansiella ställning och resultat. Nedanstående riskfaktorer beskrivs utan inbördes ordning.

- QuickCool är ett utvecklingsbolag vilket kan innebära att det kan dröja innan bolaget kan redovisa försäljningsintäkter.
- Utvecklingskostnaderna är svåra att på förhand uppskatta. Kostnaderna kan bli högre än planerat.
- Valideringsstudierna kan resultera i oförutsedda eller negativa forskningsresultat.
- Det finns risk att QuickCool inte erhåller nödvändiga registreringar för att sälja och marknadsföra sina produkter.
- QuickCool är föremål för flera statliga regleringar vilka kan komma att ändras.

Årsstämma och årsredovisningens tillgänglighet

Årsstämman kommer att hållas i Lund 7 maj 2020. Årsredovisningen kommer att finnas tillgänglig för nedladdning i PDF format på Bolagets hemsida (www.quickcool.se) från och med 2020-04-16.

Granskning av revisor

Bokslutskommunikén har inte granskats av Bolagets revisor.

Rapportkalender

- Bokslutskommuniké för januari-december 2019 publiceras den 27 februari 2020
- Delårsrapport för januari-mars 2020 publiceras den 7 maj 2020
- Delårsrapport för januari-juni 2020 publiceras den 27 augusti 2020
- Delårsrapport för januari-september 2020 publiceras Den 5 november 2019
- Delårsrapport för kvartal 4 samt helår 2020 publiceras den 25 februari 2021.

Lund den 27 februari 2020

QuickCool AB

Styrelsen

För ytterligare information, kontakta:

Fredrik Radencrantz, VD 073 834 11 88

Göran Brorsson, styrelseordförande 070 511 78 60

BOKSLUTSKOMMUNIKÉ

1 januari 2019 - 31 december 2019 (12 månader)

RESULTATRÄKNING I SAMMANDRAG

	2019-10-01 2019-12-31 3 mån	2018-10-01 2018-12-31 3 mån	2019-01-01 2019-12-31 12 mån	2018-01-01 2018-12-31 12 mån
Rörelseintäkter, lagerförändring m.m.				
Nettoomsättning	0	0	0	0
Aktiverat arbete för egen räkning	2 125 730	3 180 678	9 656 920	11 494 307
Övriga rörelseintäkter	0	5 494	45 453	9 516
Summa rörelseintäkter, lagerförändringar m.m.	2 125 730	3 186 172	9 702 373	11 503 822
Rörelsekostnader				
Råvaror och förnödenheter	-704 016	-537 814	-2 273 548	-1 372 814
Övriga externa kostnader	-2 134 138	-4 352 665	-9 331 734	-15 500 813
Personalkostnader	-1 098 238	-1 142 961	-5 238 347	-4 173 057
Av- och nedskrivningar	-58 715	-99 314	-61 838	-152 612
Övriga rörelsekostnader	-6 470	0	-13 928	-36 208
<i>Summa rörelsens kostnader</i>	<i>- 4 001 577</i>	<i>-6 132 754</i>	<i>-16 919 395</i>	<i>-21 235 504</i>
Rörelseresultat	-1 875 847	-2 946 582	-7 217 022	-9 731 682
Finansiella poster				
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	0	0	0	0
Räntekostnader och liknande resultatposter	-11 893	-710	-462 031	-49 061
Summa finansiella poster	-11 893	-710	-462 031	-49 061
Resultat efter finansiella poster	-1 887 740	-2 947 291	-7 679 053	-9 780 742
Resultat före skatt	-1 887 740	-2 947 291	-7 679 053	-9 780 742
Årets resultat	-1 887 740	-2 947 291	-7 679 053	-9 780 742

BOKSLUTSKOMMUNIKÉ

1 januari 2019 - 31 december 2019 (12 månader)

BALANSRÄKNING I SAMMANDRAG - TILLGÅNGAR

	2019-12-31	2018-12-31
TILLGÅNGAR		
Tecknat men ej inbetalt kapital	0	844 113
Anläggningstillgångar		
Immateriella anläggningstillgångar		
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	45 587 878	35 930 958
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	1 320 049	1 320 049
Summa immateriella anläggningstillgångar	46 907 927	37 251 007
Materiella anläggningstillgångar		
Inventarier, verktyg och installationer	428 118	15 956
Summa materiella anläggningstillgångar	428 118	15 956
Summa anläggningstillgångar	47 336 045	37 266 963
Omsättningstillgångar		
Varulager		
Varulager m.m.	34 577	34 577
Summa varulager	34 577	34 577
Kortfristiga fordringar		
Övriga fordringar	264 340	298 458
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	475 145	509 965
Summa kortfristiga fordringar	739 485	808 423
Kassa och bank		
Kassa och bank	36 419	263 370
Summa kassa och bank	36 419	263 370
Summa omsättningstillgångar	810 481	1 950 483
Summa tillgångar	48 146 526	39 217 446

BOKSLUTSKOMMUNIKÉ

1 januari 2019 - 31 december 2019 (12 månader)

BALANSRÄKNING I SAMMANDRAG – EGET KAPITAL OCH SKULDER

	2019-12-31	2018-12-31
Eget kapital och skulder		
Bundet eget kapital		
Aktiekapital, 8 872 315 aktier, kvotvärde 1 kr	8 872 315	13 924 368
Ej registrerat aktiekapital	500 000	2 576 470
Reservfond	0	5 597 197
Fond för utvecklingsutgifter	36 532 428	26 875 508
Summa bundet eget kapital	45 904 743	48 973 543
Fritt eget kapital		
Balanserat resultat	-7 556 721	-10 656 128
Överkursfond	5 240 713	2 064 172
Periodens resultat	-7 679 053	-9 780 742
Summa fritt eget kapital	-9 995 061	-18 372 698
Summa eget kapital	35 909 682	30 600 845
Långfristiga skulder		
Konvertibla lån	7 800 000	4 600 000
Övriga skulder	578 303	0
Summa långfristiga skulder	8 378 303	4 600 000
Kortfristiga skulder		
Leverantörsskulder	1 716 827	1 864 954
Aktuella skatteskulder	61 127	109 245
Övriga skulder	423 730	213 581
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	1 656 857	1 828 821
Summa kortfristiga skulder	3 858 541	4 016 601
Summa eget kapital och skulder	48 146 526	39 217 446

BOKSLUTSKOMMUNIKÉ

1 januari 2019 - 31 december 2019 (12 månader)

KASSAFLÖDESANALYS I SAMMANDRAG

	2019-10-01 2019-12-31 3 mån	2018-10-01 2018-12-31 3 mån	2019-01-01 2019-12-31 12 mån	2018-01-01 2018-12-31 12 mån
Den löpande verksamheten				
Rörelseresultat efter finansiella poster	-1 887 740	-2 947 291	-7 679 053	-9 780 743
Avskrivningar/nedskrivningar/omrubriceringar	58 715	457 709	61 838	152 612
Förändring kortfristiga fordringar	- 54 630	- 729 569	913 051	1 456 534
Förändring kortfristiga skulder	-349 971	1 051 694	-158 060	777 381
Förändring i lager	0	-34 577	0	-34 577
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-2 233 626	-2 202 034	-6 862 224	-7 428 793
Investeringsverksamheten				
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-2 125 731	-3 284 487	-9 656 920	-11 694 231
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	0	0	-474 000	0
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-2 125 731	-3 284 487	-10 130 920	-11 694 231
Finansieringsverksamheten				
Nyemission/optionslikvider/lån	4 392 347	5 705 544	16 766 193	12 763 693
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	4 392 347	5 705 544	16 766 193	12 763 693
Periodens kassaflöde	32 990	219 023	-226 951	- 6 359 331
Likvida medel vid periodens början	3 429	44 347	263 370	6 622 701
Likvida medel vid periodens slut	36 419	263 370	36 419	263 370

BOKSLUTSKOMMUNIKÉ

1 januari 2019 - 31 december 2019 (12 månader)

FÖRÄNDRING EGET KAPITAL I SAMMANDRAG

	Aktie- kapital	Fond för utv. utgifter	Reservfond	Överkurs- fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
2018							
Belopp vid årets ingång	14 676 106	15 381 201	5 597 197	6 152 958	-4 552 984	-5 036 584	32 217 894
Resultatdisposition enligt bolagstämman:							
Balanseras i ny räkning				-6 152 958	1 116 374	5 036 584	0
Nyemission	6 099 521			2 064 172			8 163 693
Förändring av fond för utv. utgifter		11 494 307			-11 494 307		0
Nedsättning aktiekapital	-4 274 789				4 274 789		
Årets resultat						-9 780 742	-9 780 742
Belopp vid årets slut	16 500 838	26 875 508	5 597 197	2 064 172	-10 656 128	-9 780 742	30 600 845
2019							
Belopp vid årets ingång	16 500 838	26 875 508	5 597 197	2 064 172	-10 656 128	-9 780 742	30 600 845
Resultatdisposition enligt styrelsens förslag:							
Disposition enligt styrel- sens förslag			-5 597 197	-2 064 172	-2 119 373	9 780 742	0
Nyemission och utbyte av konvertibler	7 247 177			5 240 712			12 487 889
Ej reg. aktiekapital	500 000						500 000
Förändring av fond för utv. utgifter		9 656 920			-9 656 920		0
Nedsättning av aktie- kapitalet	-14 875 700				14 875 700		0
Årets resultat						-7 679 053	-7 679 053
Belopp vid årets slut	9 372 315	36 532 428	0	5 240 712	-7 556 721	-7 679 053	35 909 681