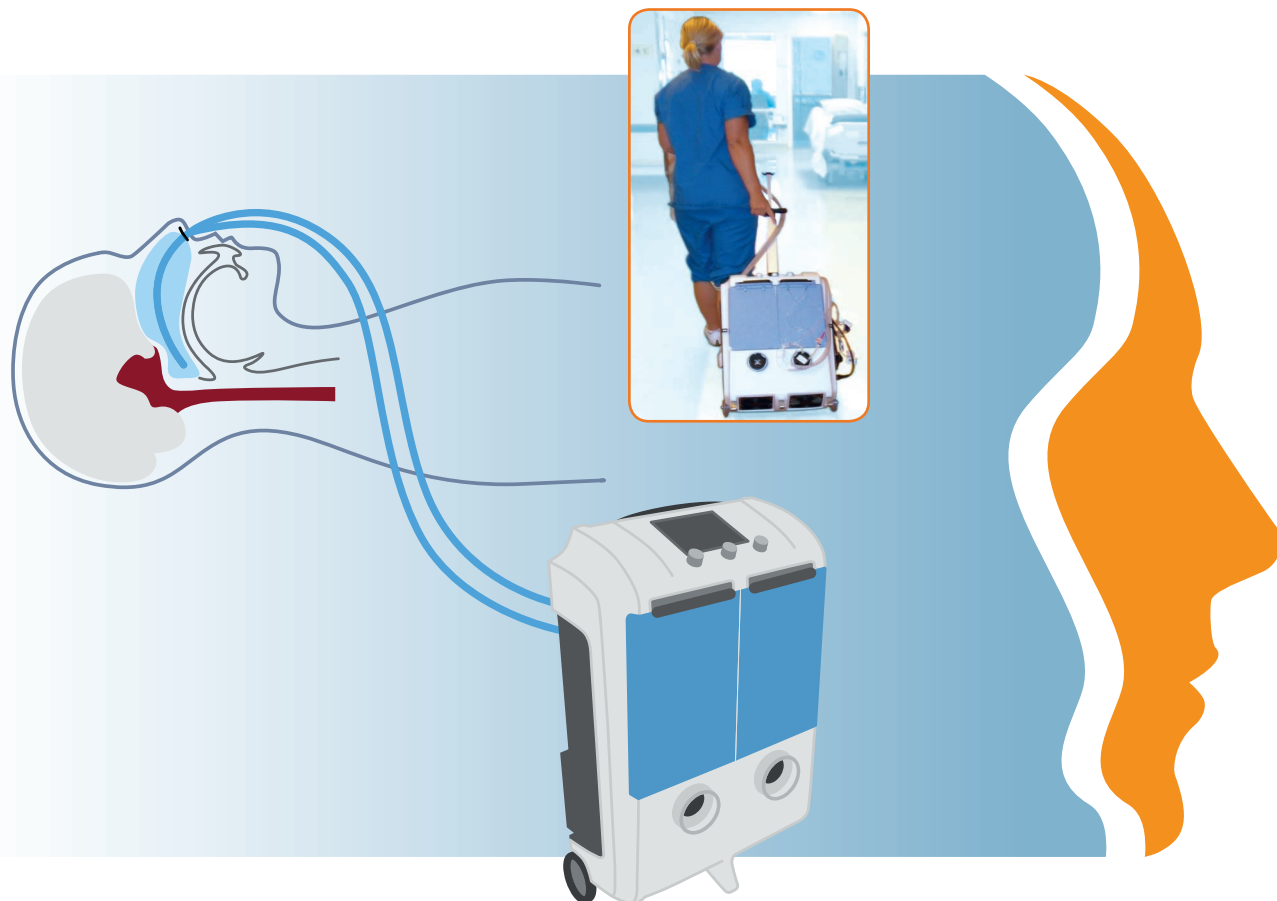


Nyemission i QuickCool AB

Inbjudan till teckning av aktier inför planerad notering på AktieTorget



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 när hjärtat startar igen. Nedkylning av kroppen och hjärnan kan bromsa de skadliga processerna, vilket medför att hjärnskadorna kan minska betydligt och ge hjärtstoppsspatienten större chans att överleva.

QuickCool AB (556639-3913) utvecklar ett portabelt och batteridrivet kylsystem med snabb intranasal applicering för kroppstemperaturreglering av intensivvårdspatienter. Inom kort påbörjas kliniska studier inom EU-konsortiet EuroHYP-1 för att utforska möjligheter att även använda kyla som skyddande terapi vid stroke. Genom att QuickCools system endast tar näshålan i anspråk har sjukvårdspersonalen full tillgång till patienten för monitorering och behandling. Bolaget har en kliniskt testad, CE-märkt produkt som ska optimeras för att kunna erbjudas som ett av marknadens mest lättanvända system. Systemet är planerat att lanseras 2017. QuickCool genomför nu en nyemission inför planerad notering på AktieTorget.



VD John Wennborg inleder

QuickCool grundades 2003 och har sedan dess utvecklat en metod för kylning av hjärnan och kroppen – via näshålans slemhinna – på patienter som drabbats av akut hjärniskemi, till exempel vid hjärtstopp eller stroke, eller på intensivvårdspatienter med feber. Vid hjärniskemi drabbas hjärnan av syrebrist, vilket medför stor risk för allvarliga och bestående hjärnskador. Genom att kyla hjärnan kan celldödsprocesserna bromsas och den drabbade patienten ges på så vis större chans att överleva och tillfriskna.



Vi har en globalt patenterad teknologi och en verksamhet som det hittills investerats cirka 70 MSEK i. Vi strävar nu efter att vidareutveckla framtidens kylsystem – portabelt, användarvänligt och med precis reglering – och vill lansera ett optimerat kommersiellt system baserat på många års kliniska studier och användarfeedback. Vi beräknar att vi kan lansera vår vidareutvecklade produkt, TTM 2.0, i Skandinavien under 2017 – då som ett kylsystem som är ensamt i sitt slag på marknaden – skräddarsytt för att kyla och bibehålla en kroppstemperatur under 36°C.

Nu genomför vi en nyemission om högst cirka 8,5 MSEK inför planerad notering på AktieTorget. Kapitaltillskottet är planerat att skapa förutsättningar för oss att fortsätta arbeta i önskad takt den närmsta tiden för att göra våra framtidsplaner möjliga. Med det vill jag avsluta min inledning med att önska dig varmt välkommen som aktieägare i ett spännande bolag!

John Wennborg, VD QuickCool AB

Affärsmodell

QuickCool avser att erbjuda intensivvårdsavdelningar konkurrenskraftigt prissatta kylapparater samt kateterset för engångsbruk. Bolaget beräknar att engångsförsäljningen, som genererar återkommande intäkter, kommer att svara för ungefär 70 procent av försäljningen på sikt. Inledningsvis är försäljning av kylsystemet TTM 2.0 i Sverige och Skandinavien avsedd att ske med egen slimmad försäljningsorganisation. För att nå global framgång har QuickCool för avsikt att söka en ledande global distributör, antingen partners som är etablerade på kylmarknaden eller betydande spelare med ambitioner att addera en innovativ kylprodukt till sin produktportfölj.

Marknad

Kylbehandling, TTM, används idag kliniskt främst för indikationerna hjärtstopp, intensivvårdspatienter med svårbehandlad feber och för tidigt födda barn med syrebrist. Forskning pågår i dagsläget även inom stora potentiella indikationer som stroke och hjärtinfarkt.

QuickCools primära indikationer är hjärtstopp och feberbehandling. Varje år drabbas cirka 10 000 svenskar respektive cirka 360 000 amerikaner av hjärtstopp utanför sjukhus – färre än tio procent av de drabbade överlever, men oddsen förbättras markant med kylbehandling. Det sker dock fler behandlingsbara hjärtstopp i Sverige och världen än vad som slutligen behandlas med kyla, innebärande att nuvarande underpenetrerade marknad för hjärtstopp av styrelsen uppskattas till cirka en miljard SEK globalt medan potentialen för marknaden är flera miljarder SEK.

Stroke är vanligare än hjärtstopp och drabbar cirka 30 000 svenskar respektive cirka 800 000 amerikaner årligen. Detta betyder att var fyrtionde sekund får en amerikan en stroke och var fjärde minut dör en amerikan efter sviterna av en stroke. Marknadspotentialen för strokeindikationen är omfattande – uppskattningsvis större än 20 miljarder SEK globalt – dels beroende på den stora populationen, men även eftersom en stor andel av drabbade patienter är behandlingsbara. QuickCool har stora förhoppningar för bolagets produkt inom strokeindikationen då QuickCools modifierade produkt TTM 2.0 beräknas bli ett system som torde fungera väl för behandling av medvetna patienter, till skillnad från exempelvis invasiva system.

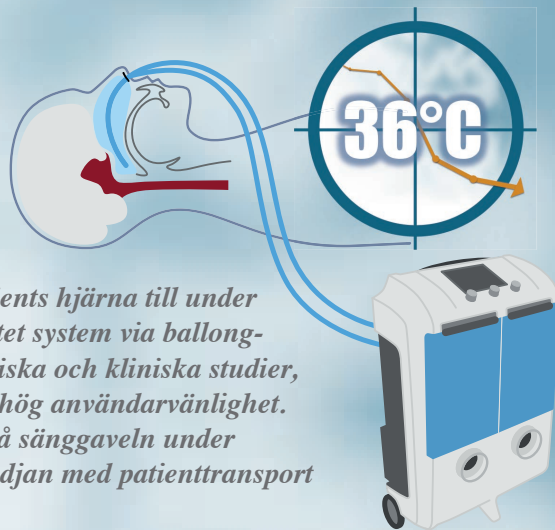


Milstolpar

Ovan presenteras ett urval av QuickCools milstolpar de kommande åren. Styrelsen beräknar att kapitaltillförsel genom nu förestående nyemission möjliggör finansiering av verksamheten till dess att en funktionell prototyp av TTM 2.0 är planerad att vara färdigställd (2016). Härefter krävs ytterligare finansiering. Break-even är beräknat att uppnås cirka tre till fyra år efter produktlansering (2017).

QuickCool – nästa generations kylbehandling

QuickCool erbjuder ett kylsystem som fördelaktigt koler en patients hjärna till under 36°C genom att via nashålan cirkulera kall saltlösning i ett slutet system via ballongkatetrar. Bolagets kylsystem har genomgått omfattande prekliniska och kliniska studier, vilka bekräftat att produkten medför effektiv hjärnkylning och hög användarvänlighet. Systemet är portabelt och batteridrivet, och hängs med fördel på sänggaveln under transport, vilket garanterar en oavbruten kylning under vårdkedjan med patienttransport från till exempel intensivvårdsavdelning till röntgen.



Studie som förändrade förutsättningarna

Under tiden för QuickCools bildande var måltemperaturen vid hjärtstopp 32-34°C och fokus var att snabbt nå denna temperatur - egenskaper som QuickCools kylsystem inte hade. Under hösten 2013 publicerade den välrenommerade vetenskapliga tidskriften The New England Journal of Medicine den så kallade TTM-studien, vilken visade att kylning av hjärtstoppspatienter till 36°C gav samma överlevnad som den rådande rekommenderade behandlingen med kylning till runt 33°C. TTM (Targeted Temperature Management) är den enda kliniskt bevisade metoden för att skydda hjärnan vid hjärtstopp och ger 31 procent högre överlevnad och 41 procent ökad sannolikhet för bibehållen hjärnfunktion. TTM innebär att nå och bibehålla en konstant förutbestämd kroppstemperatur under en viss tid, oftast 12 till 24 timmar, för att förbättra en patients chanser för överlevnad och minska risken för allvarliga skador. TTM-studien var vad QuickCool väntat på och den öppnade nya möjligheter för bolagets kylsystem. Härutöver offentliggjordes uppdaterade internationella rekommendationer i oktober 2015, i vilka måltemperaturen förändrats till intervallet 32-36°C. Givet TTM-studien och de ändrade formella riktlinjerna är QuickCool i framkant på marknaden med sitt kylsystem – ett system med förmågan att kyla patienten till under 36°C och precis bibehålla temperaturen under flera dygn.

Nyemission inför planerad notering på AktieTorget

QuickCool genomför nu en nyemission inför planerad notering på AktieTorget. Fullteknad nyemission tillför bolaget cirka 8,5 MSEK före emissionskostnader. Emissionslikviden är avsedd att möjliggöra en effektiv utvecklingstakt och finansiera utveckling av andra generationen av QuickCools produkt, TTM 2.0. Likviden planeras finansiera färdigställande av TTM 2.0:s produkt-specifikation, innebärande grundutveckling och modulprototyper, organisationsförstärkning samt patientrekrytering till CoolStroke 2 genom EuroHYP-1 – ett EU-finansierat stroke-projekt. Det CE-märkta och optimerade kylsystemet planeras att lanseras under år 2017. Lägsta gräns för nyemissionens genomförande är cirka 7,6 MSEK. QuickCool har erhållit teckningsförbindelser om cirka 4 MSEK, motsvarande cirka 47 procent av emissionslikviden.

Framtida kapitalbehov

Bolagets framtida kapitalbehov uppgår, utöver likvid från nu förestående nyemission, till cirka 12 MSEK för att utveckla ett kommersiellt kylsystem och lansera detsamma i Skandinavien. QuickCool har för avsikt att finansiera ovanstående genom ytterligare en emission, vilken beräknas äga rum under slutet av 2016.

Erbjudandet i korthet

Teckningstid:
Teckningskurs:
Teckningspost:
Emissionsvolym

Teckningsförbindelser:
Värdering:
Antal aktier före nyemission:
Marknadsplats:

5 – 19 november 2015.
7,00 SEK per aktie.
Minsta teckningspost är 700 aktier.
Erbjudandet omfattar lägst 1 080 000 aktier och högst 1 220 000 aktier, motsvarande lägst 7 560 000 SEK och högst 8 540 000 SEK.
QuickCool har erhållit teckningsförbindelser om cirka 4 MSEK.
Cirka 24,9 MSEK (pre-money).
3 562 000 aktier.
Aktien i QuickCool är planerad att noteras på AktieTorget. Första dag för handel är beräknad att bli den 18 december 2015.

Hänvisning till memorandum

Alla investeringar i värdepapper är förenade med risktagande. I memorandumet för QuickCool AB finns en beskrivning av potentiella risker som är förknippade med bolagets verksamhet och dess aktie. Innan ett investeringsbeslut kan fattas ska dessa risker tillsammans med övrig information i det kompletta memorandumet noggrant genomläsas. Memorandumet finns tillgängligt för nedladdning på bolagets (www.quickcool.se), AktieTorgets (www.aktietorget.se) och Sedermera Fondkommissions (www.sedermera.se) respektive hemsidor.

Anmälan om förvärv av aktier i QuickCool AB

Skickas till:

Sedermersa Fondkommission
Emissionstjänster
Importgatan 4
262 73 Ängelholm

Alternativt till:

Fax: 0431-47 17 21
E-post: nyemission@sedermersa.se
(*inscannad anmälningsedel*)

Teckningstid: 5 – 19 november 2015**Teckningskurs:** 7,00 SEK per aktie.**Betalning:** Avräkningsnotor är beräknade att skickas ut
snarast efter avslutad teckningstid och
betalning ska ske senast fyra bankdagar
därefter.**OBS! Likvid dras ej från VP-konto/depå**

*För ytterligare information, kontakta Sedermersa Fondkommission
Tel: + 46 (0) 431 – 47 17 00*

Följande anmälningsedel ska användas vid intresse av att förvärva aktier i QuickCool AB, org.nr 556639-3913. För fullständig information om det aktuella erbjudandet, se memorandum utgivet av styrelsen i QuickCool AB i november 2015.

Anmälningssedeln ska vara Sedermersa Fondkommission tillhanda senast kl. 15.00 den 19 november 2015. Endast en anmälningsedel per tecknare kommer att beaktas. Vid flera inlämnade anmälningsedlar gäller den senast inkomna. Ofullständig eller felaktigt ifylld anmälningsedel kan komma att lämnas utan avseende. Anmälan är bindande.

Besked om eventuell tilldelning lämnas genom utskick av avräkningsnota och betalning ska ske i enlighet med anvisningarna på denna. Avräkningsnotor är beräknade att skickas ut snarast efter avslutad teckningstid och betalning ska ske senast fyra bankdagar därefter. De som inte tilldelats några aktier får inget meddelande.

Enligt villkoren i memorandumet, utgivet av styrelsen i QuickCool AB i november 2015, tecknar undertecknad härmed:**Antal aktier:**

st aktier i QuickCool AB till teckningskursen 7,00 SEK per aktie. Minsta teckningspost är 700 aktier
(motsvarande 4 900 SEK).

VP-konto eller depå dit tilldelade aktier ska levereras (ange endast ett alternativ):

VP-konto/Servicekonto	0	0	0										
-----------------------	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Depånummer	Bank/Förvaltare
------------	-----------------

*Har Ni för avsikt att teckna aktier genom en depå kopplad till en kapitalförsäkring eller ett investeringssparkonto (ISK)?
Vänligen kontakta Er förvaltare för mer information om teckningsförfarandet.*

Namn och adressuppgifter:

Efternamn/Firma		Tilltalsnamn		Person-/Organisationsnummer	
Gatuadress, box eller motsvarande					
Postnummer		Ort		E-post	
Telefon dagtid/mobiltelefon		Önskar avräkningsnota via e-post			
Ort och datum		Underskrift (i förekommande fall av behörig firmatecknare eller förmyndare)			
		Th			

Genom undertecknande av denna anmälningsedel medges följande:

- Att jag har tagit del av memorandumet och förstått riskerna som är förknippade med att investera i det aktuella finansiella instrumentet;
- Att jag har tagit del av och förstått vad som anges under Villkor och anvisningar i memorandumet;
- Att jag har tagit del av och accepterat den information som finns på anmälningssedeln;
- Att jag är medveten om att inget kundförhållande föreligger mellan Sedermersa Fondkommission och tecknaren avseende denna teckning;
- Att jag är medveten om att Sedermersa Fondkommission inte kommer att bedöma om teckning av aktuellt instrument passar mig eller den jag tecknar för;
- Att jag har observerat att erbjudandet inte riktar sig till personer som är bosatta i USA, Kanada, Nya Zeeland, Sydafrika, Japan, Australien eller andra länder där deltagande förutsätter ytterligare prospekt, registrering eller andra åtgärder än de som följer av svensk rätt;
- Att jag är medveten om att anmälan inte omfattas av den ångerrätt som följer av Distans- och hemförsäljningslagen;
- Att jag genom undertecknandet av denna anmälningsedel befullmäktigar Sedermersa Fondkommission att för undertecknads räkning verkställa teckning av aktier enligt de villkor som framgår av memorandumet utgivet av styrelsen i QuickCool AB i november 2015;
- Att inga ändringar eller tillägg får göras i förtryckt text på denna anmälningsedel;
- Att tilldelning av aktier i enlighet med ifylld anmälningsedel inte kan garanteras;
- Att personuppgifter som lämnas i samband med uppdraget lagras och behandlas av Sedermersa Fondkommission för administration av detta uppdrag. Uppgifterna kan även komma att användas i samband med framtida utskick av erbjudandehandlingar. Personuppgifter lagras och behandlas i enlighet med personuppgiftslagen.

