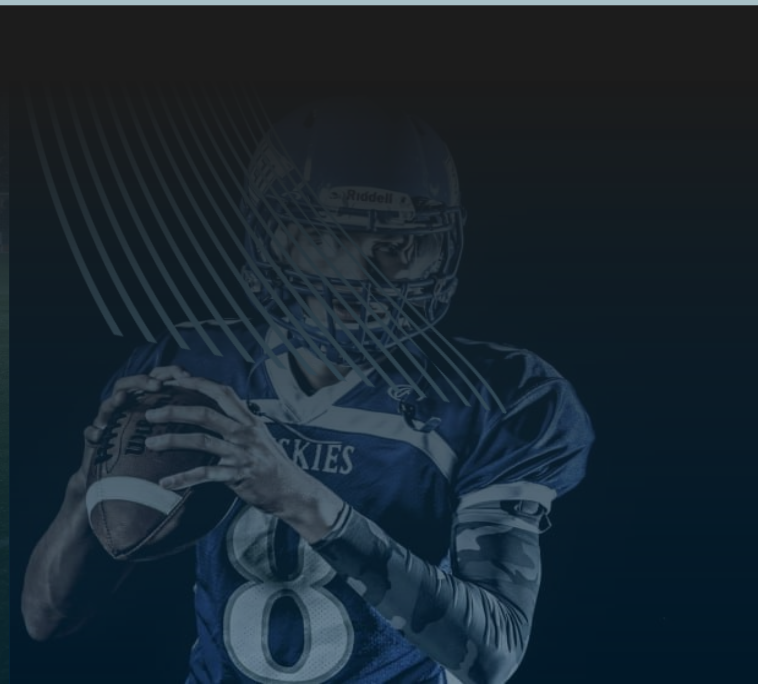
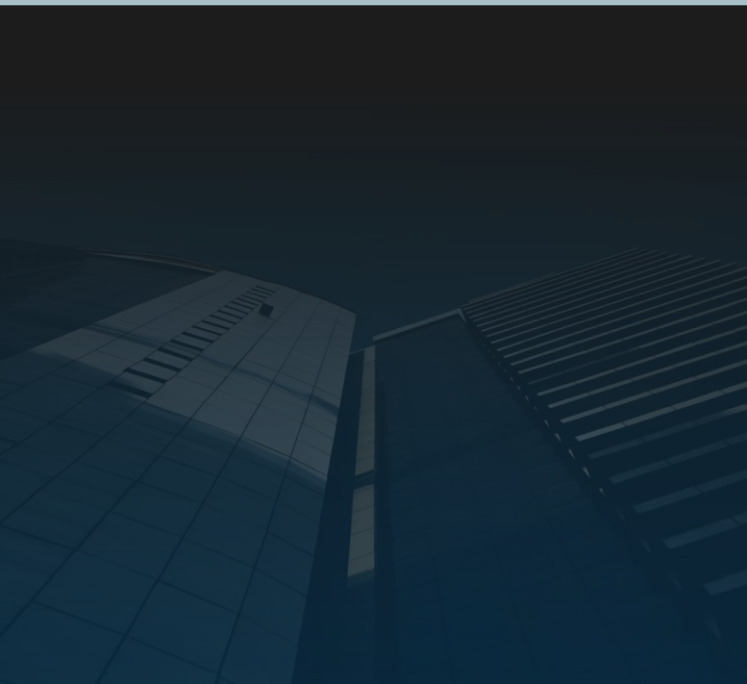


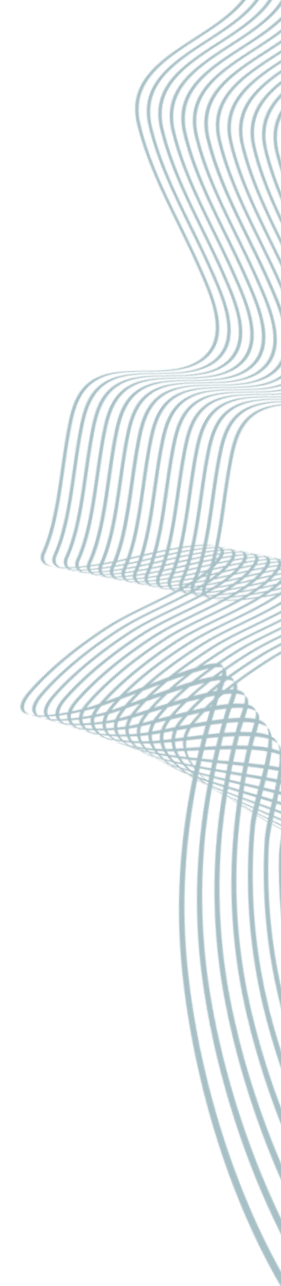


ÅRSREDOVISNING 2025



Innehållsförteckning

Om PolarCool	3
Året i korthet	4
Vd-ord	7
Om medicinsk kylning	10
Vårt erbjudande	13
Marknad	15
Marknadsstrategi	19
Produktutveckling och patent	22
Pågående studier	22
Förvaltningsberättelse	23
Obligatorisk information	23
Finansiella rapporter	24
Noter	31



Om PolarCool

PolarCool är ett medicinteknikbolag som utvecklar, marknadsför och säljer produkten PolarCap® som lindrar effekterna av hjärnskakning. Produkten är CE-märkt som ett Medical Device IIa och har marknadsgodkännande för EU, Storbritannien, Schweiz, Sydafrika och Australien. De primära kunderna är idrottsklubbar och anläggningar. Bolagets prioriterade marknader är ishockey, rugby, fotboll och handboll.

Vision

PolarCools långsiktiga vision är att kylning av huvud- och nackskador, uppkomna vid olyckor inom idrotts-, trafik- och fritidsverksamhet, ska bli en standardbehandling för att begränsa hjärnskador.

Hjärnskakningar inom idrotten har fått alltmer uppmärksamhet inom idrottsvärlden där utvecklingen går mot både allt starkare och allt snabbare idrottare. Följden blir att själva idrottandet också går snabbare vilket ställer större krav på idrottarna i form av reaktionsförmåga samt att kollisionerna och smällarna blir kraftigare.

I media uppmärksammas alltför ofta idrottare som tvingas göra längre uppehåll, eller i värsta fall avsluta karriären i förtid. Utöver mänskligt lidande, innebär problemen med hjärnskakningar en stor kostnad för klubbarna, idrottarna, men även för försäkringsbolagen som tvingas ersätta idrottarens inkomstbortfall.



Erbjudande och affärsmodell

PolarCool erbjuder en effektiv lösning, PolarCap®, som lindrar effekterna av en idrottsrelaterad hjärnskakning. Med PolarCap® behandlas skadan redan i det akuta skedet genom selektiv kylning av huvud och hals, vilket ger en förbättrad prognos för individens återhämtning.

PolarCools affärsmodell bygger på att PolarCap® hyrs ut i två- till treårsperioder till klubbarna. Hyran betalas årsvis i förskott. Därutöver tillkommer övriga förbrukningsvaror (HeadCap, kylvätska och neoprenhölje), vilket innebär en rörlig intäkt och ökad lönsamhet för varje uthyrt kylsystem. I takt med att den ökade installerade basen växer också de rörliga intäkterna.

Året i korthet

Marknad och försäljning

Under 2025 har PolarCool fortsatt att expandera PolarCap® i Europa med särskilt fokus på ishockey, där bolaget nått ett strategiskt genombrott genom ett treårigt ligaavtal med den tjeckiska högstaligan. Avtalet markerar ett skifte från enskilda klubbavtal till ligabaserade affärer och omfattar samtliga lag i ligan. Parallellt har bolaget stärkt sin position genom ytterligare klubbavtal inom europeisk ishockey samt etablerat närvaro inom fotboll på hög nivå. Inom rugby har ökad synlighet uppnåtts genom användning på landslagsnivå. Sammantaget speglar utvecklingen en tydlig kommersiell framdrift med fokus på skalbarhet och fortsatt internationell expansion.

Genombrott för PolarCool – tecknar tre-årigt ligaavtal i Tjeckien värt 2,5 MSEK

PolarCool har säkrat genombrottsavtal för hjärnskakningsbehandlingen PolarCap® genom ett treårigt ligaavtal med den tjeckiska professionella ishockeyligan Extraliga värt ca 2,5 MSEK över tre år. Avtalet inleds säsongen 2025/2026.

PolarCool tecknar avtal med Malmö Redhawks

Bolaget har tecknat ett nytt 2-årigt avtal med SHL-klubben Malmö Redhawks för hjärnskakningsbehandlingen PolarCap®. Avtalet innebär att Redhawks implementerar PolarCap® som en standardiserad del av klubbens medicinska rutiner vid hjärnskakningar.

PolarCool tecknar första avtalet i Slovakien med ishockeyklubben HC Košice

Bolaget fortsätter att bredda sin närvaro inom europeisk ishockey och tecknar nu sitt första avtal i Slovakien. Den slovakiska toppklubben

HC Košice blir den första klubben i landets högsta liga att inkludera PolarCap® i sina rutiner för att hantera hjärnskakningar.

PolarCool AB tecknar fler-enhetsavtal med Premier League klubben Sunderland AFC

Bolaget meddelar att företaget har ingått ett treårigt fler-enhetsavtal med den engelska Premier League-klubben Sunderland AFC. Klubben kommer att integrera PolarCap® system för alla tre elitlag och deras match- och träningsmiljöer för att stärka klubbens arbete med hjärnskakningshantering.

PolarCool tecknar avtal med Premier League-klubben Southampton FC

Bolaget ingår ett treårigt partnerskap med den engelska Premier League-klubben Southampton FC. Klubben ska inkludera PolarCap® i sina match- och träningsrutiner för att förbättra hanteringen av hjärnskakningar och optimera spelarnas välmående.

PolarCool tecknar avtal med engelska Ipswich Town FC

Bolaget har tecknat ett treårsavtal med den engelska Championship-klubben Ipswich Town FC. Klubben inkluderar nu PolarCap® i sina medicinska rutiner för akut hantering av hjärnskakningar som ett led i arbetet med att förbättra spelarnas säkerhet.

PolarCool tecknar avtal i tysk toppfotboll med 1. FC Köln

PolarCool har tecknat avtal med fotbollsklubben 1. FC Köln i den tyska Bundesligans andra division. Klubben kommer att inkludera PolarCap® i sina rutiner kring hjärnskakningar. Avtalet innehåller en inledande utvärderingsperiod som sedan övergår i ett tvåårigt kommersiellt avtal.

PolarCool förlänger avtalet med Wales fotbollsförbund

Bolaget har förlängt avtalet med Wales fotbollsförbund (FAW), den styrande organisationen för fotboll i Wales. FAW har med positiva erfarenheter använt PolarCap® för herrlandslaget sedan 2022 för att behandla spelare som drabbats av hjärnskakningar.

PolarCool växer inom fransk rugby – USA Perpignan tecknar avtal

PolarCool har tecknat ett tvåårigt avtal med Top 14 klubben USA Perpignan. Avtalet innebär att 7 av 14 klubbar i Frankrikes högsta rugbyliga använder PolarCap® för akut behandling av spelare som drabbas av hjärnskakning.

PolarCap® kommer att användas av Australiens och Englands rugbylandslag

Bolaget meddelar att både Australiens och Englands herrlandslag i rugby league kommer att använda PolarCap® under den prestigefyllda Ashes-serien.

PolarCool växer inom amerikansk fotboll – avtal med Hamburg Sea Devils

PolarCool har ingått avtal med Hamburg Sea Devils för användning av PolarCap®. Detta är Bolagets andra partnerskap i European League of Football (ELF) och stärker PolarCool närvaro inom amerikansk fotboll, en strategiskt viktig marknad med betydande ekonomisk potential.

PolarCool anställer europeisk försäljningschef och accelererar expansionen

Bolaget har rekryterat Tom Mockford i rollen som Chief Commercial Officer EU. I denna nyckelroll kommer Tom att ansvara för Bolagets pågående internationella expansion, med särskilt fokus på Europa.

Medicinska och regulatoriska framsteg

PolarCool och Hamburg Sea Devils genomför studie om hur effekten av upprepade huvudsmällor kan lindras inom amerikansk fotboll

Bolaget meddelar att man kommer genomföra en klinisk studie som undersöker den neuroprotektiva effekten av kylning av huvud och nacke efter subkoncussiva huvudsmällor hos amerikanska fotbollsspelare. Studien görs i samarbete med det amerikanska fotbollslaget Hamburg Sea Devils i European League of Football (ELF).

Framsteg för PolarCool i MDSAP-process – ytterligare steg mot lansering i Kanada

Medicinteknikföretaget PolarCool har framgångsrikt genomfört den avslutande stage 2-auditen i den MDSAP-revisionen (Medical Device Single Audit Program) som Bolaget genomför tillsammans med Intertek. Ett slutligt godkännande förväntas i början av 2026, varefter Bolaget kan gå vidare med sin lanseringsansökan för PolarCap® i Kanada.

COOLHEAD studie startad i ett samarbete mellan PolarCool, World Rugby, United Rugby Championship och Premiership Rugby

PolarCool meddelar att COOLHEAD-studien (Clinical Observed Outcomes with Local Head-cooling After Diagnosed concussions) nu formellt har inletts. Det är en studie med PolarCap® inom professionell rugby som en innovativ behandling för idrottsrelaterade hjärnskakningar (SRC).

Finansiella händelser

PolarCool tillförs cirka 6,76 MSEK i samband med optionsinlösen och garantiåtaganden för teckningsoptioner av serie TO2

Bolaget offentliggör slutgiltigt utnyttjande av teckningsoptioner av serie TO2 för teckning av aktier. Totalt utnyttjades 313 092 000 teckningsoptioner för teckning av 1 043 640 aktier, innebärande en utnyttjandegrad om cirka 78 procent. Bolaget avser även att genomföra en riktad emission om 367 125 aktier till investerare som garanterade inlösen av TO2. Genom utnyttjandet av teckningsoptioner och den riktade emissionen tillförs Bolaget cirka 6,76 MSEK före sedvanliga kostnader i samband med optionsinlösen och den riktade emissionen

PolarCool har fördelat ut personaloptioner inom ramen för de incitamentsprogram som beslutades på extra bolagsstämma den 19 november 2024

Den 19 november 2024 beslutade extra bolagsstämman i PolarCool AB, org.nr 559095-6784 ("Bolaget") om att införa incitamentsprogram omfattande maximalt 364 000 personaloptioner dels för anställda och nyckelpersoner, dels för styrelsen. Samtliga 364 000 personaloptioner har fördelats ut.

PolarCool AB offentliggör utfall i företrädesemission av aktier, beslutar om riktad emission till garanter och meddelar flaggning

Styrelsen i PolarCool AB offentliggör idag utfallet av den nyemission av aktier med företrädesrätt för Bolagets aktieägare som beslutades av styrelsen den 22 oktober 2025 och godkändes av den extra bolagsstämman den 21 november 2025. Totalt tecknades Företrädesemissionen till cirka 10,4 MSEK, motsvarande cirka 86,3 procent av Företrädesemissionen. Cirka 80,7 procent av Företrädesemissionen tecknades med stöd av teckningsrätter och cirka 5,6 procent tecknades utan stöd av teckningsrätter. Resterande del upp till 100 procent av Företrädesemissionen, motsvarande cirka 1,6 MSEK, tecknas därmed av garanter i enlighet med ingångna

garantiåtaganden. PolarCool tillförs cirka 12 MSEK före avdrag för emissionskostnader. Styrelsen i Bolaget har i samband med tilldelning beslutat att medge kvittning av vissa fordringar mot Bolaget om cirka 0,7 MSEK. Vidare har styrelsen idag, med stöd av bemyndigandet från den extra bolagsstämman den 21 november 2025, beslutat om en riktad nyemission av 426 490 aktier till garanter i Företrädesemissionen som ersättning för deras garantiåtaganden. Teckningskursen i ersättningsemmissionen är fastställd till 2,15 SEK per aktie. PolarCool meddelar även att Achilles Capital AB:s aktieinnehav i Bolaget kommer att passera flaggningsgränsen om 25 procent av antalet aktier och röster i Bolaget efter registrering av de nya aktierna.

Händelser efter årets slut

PolarCool slutför MDSAP-process som möjliggör ansökan om produktgodkännande i Kanada

PolarCool har erhållit slutligt MDSAP godkännande (Medical Device Single Audit Program) efter framgångsrikt genomförda Stage 1 och Stage 2-audits av Intertek som tidigare rapporterats. Därmed avslutas MDSAP-processen och PolarCool går i ett första steg vidare med ansökan för produktgodkännande för PolarCap® i Kanada.

PolarCool tecknar avtal med toppklubb i Champions League

PolarCool har ingått ett avtal med en av Europas ledande fotbollsklubbar – en topp-klubb i UEFA Champions League – om ett direktköp av ett PolarCap®-system.

VD Erik Andersson kommenterar

Under 2025 har PolarCool fortsatt att stärka sin position som ledande aktör inom akut behandling av hjärnskakningar. I Europa vinner vi successivt ökat förtroende bland elitklubbar och våra ansträngningar för att uppnå regulatoriskt godkännande i Nordamerika ger resultat. Under slutet av året har vi också stärkt vår finansiella ställning genom en företrädesemission.



Under 2025 fortsatte vi att stärka vår närvaro på den europeiska marknaden, med särskilt fokus på ishockey. Årets viktigaste kommersiella framsteg var vårt hittills största avtal, ligaavtalet med den tjeckiska högstaligan. Samtidigt bekräftar våra kunder, klubbarna och ligorna, behandlingens gynnsamma effekter. Det driver ett ökat intresse från fler professionella ligor och idrottsorganisationer och lägger grunden för fortsatt expansion.

Ökad försäljning och nettoomsättning

Försäljningen ökade under året när vi adderade ett antal nya kunder till vår kundbas. Nettoomsättningen för helåret 2025 uppgår till 2,4 MSEK (2,1 MSEK), en ökning på cirka 15 procent. Rörelseresultatet för det fjärde kvartalet uppgick till -4 899 (-2 938) TSEK och påverkades främst av engångskostnader för regulatoriska godkännandena i USA och Kanada samt ökade kostnader inom säljorganisationen till följd av nyanställningar.

Positiv utveckling i Europa

I Europa ökar nyförsäljningen i takt med ett bredare intresse för vår behandling av hjärnskakningar. Det ser vi framförallt inom ishockey och rugby, där fler klubbar har integrerat PolarCap® i sina medicinska rutiner. Vi har en stark position i både den tyska högstaligan i ishockey och den franska rugby-ligan Top 14. Glädjande är att vi under året även sett ett större intresse inom fotbollen, där flera klubbar i Premier League och The Championship tillkom som kunder under 2025.

Jag gläds samtidigt åt en hög kundlojalitet. En överväldigande majoritet av de klubbar som tecknat avtal väljer att förlänga dem. Vi har nu flera klubbar som går in i sin tredje avtalsperiod. Det är ett tydligt kvitto på produktens värde, kliniska relevans och att vår affärsmodell fungerar.

Intensiva förberedelser för nordamerikansk expansion

Förberedelserna för vår expansion utanför Europa pågår för fullt. Vårt primära fokus ligger på Nordamerika, världens största idrottsmarknad. Här finns ett starkt fokus på spelarsäkerhet och en växande medvetenhet kring de långsiktiga konsekvenserna av hjärnskakningar. Den nordamerikanska marknaden är en unik möjlighet för PolarCool; min bedömning är att här finns potentialen för att detta snabbt ska kunna bli vår viktigaste marknad. Därför lägger vi nu betydande resurser på denna expansion.

Jag har nyligen besökt i Nordamerika och jag gläds åt den entusiasm och nyfikenhet för PolarCap® jag möttes av. Framför allt kan jag konstatera att både klubbar på högsta nivå inom både ishockey och amerikansk fotboll och medicinska beslutsfattare visade ett konkret

intresse för vår behandling. Min bedömning är att kombinationen av ett tydligt medicinskt behov, en uttalad ambition att erbjuda den senaste teknologin och en dokumenterad betalningsvilja – i samspel med vår etablerade kliniska evidens skapar gynnsamma förutsättningar för en snabb expansion i Nordamerika så snart alla regulatoriska godkännanden är på plats.

Med detta i åtanke är jag mycket nöjd att vi i mars 2026 erhöll ett MDSAP-godkännande. Det innebär att PolarCool som bolag är godkänt att lansera produkter på flera marknader utanför Europa, såsom Kanada, USA och Australien. Nu har arbetet med ansökan om produktgodkännande för PolarCap® i Kanada och USA inletts.

Klinisk evidens bygger trovärdighet

Den kliniska evidensen är fortsatt en central del i PolarCools långsiktiga värdeskapande. Utöver den etablerade SHL-studien, som lagt grunden till vår vetenskapliga evidens pågår flera nya studier inom flera idrotter. Under 2026–27 ser vi fram emot resultatet av flera kompletterande studier inom bland annat inom rugby, amerikansk fotboll och boxning.

Våra pågående studier och deras status är för närvarande:

- Biomarkörsstudie inom boxning; undersöker biologiska effekter av kylbehandling av huvud och nacke vid huvudtrauma. En mycket intressant studie som breddar perspektivet till att omfatta behandling av smällar mot huvudet generellt – inte enbart diagnostiserade hjärnskakningar. Ett positivt resultat skulle indikera ett markant mycket bredare användningsområde för PolarCap®. Vi inväntar de slutliga, publicerade resultaten.

- COOLHEAD-studien (Clinical Observed Outcomes with Local Head-cooling After Diagnosed Concussions), görs i samarbete med World Rugby, United Rugby Championship (URC) och Premiership Rugby, startade enligt plan under det tredje kvartalet 2025 när datainsamlingen inleddes.
- Studier inom amerikansk fotboll.
 - Datainsamling från studien med österrikiska Raiders Tirol på amerikanska fotbollsspelare pågår. Studien omfattar både återhämtning, kognitiv påverkar och biologiska effekter av hjärnskakningar och avses avslutas under 2026.
 - Resultatet från studien med Hamburg Sea Devils förväntas inom kort. Studien omfattar kognitiva effekter samt fysiska effekter på nacken av behandling med PolarCap®. Studien har inneburit att 9 spelare behandlats efter varje träning och match under en hel säsong med syfte att studera effekten av att behandla upprepade huvudsmällar.

Stärkt finansiell ställning genom framgångsrik företrädesemission

Under året har vi också stärkt PolarCools finansiella ställning efter den framgångsrika företrädesemissionen i slutet av året. Kapitaltillskottet är en förutsättning för att ge oss de resurser som krävs för att genomföra vår lansering i Nordamerika, fortsätta expansionen i Europa samt investera i marknadsföring, försäljning och klinisk evidens.

Under 2025 har PolarCool stärkt sin position ytterligare. Vi har en produkt med stark kundacceptans, växande kliniskt stöd och tydlig efterfrågan i flera av världens största idrottsmarknader. Vi går in i 2026 med höga ambitioner. Med fortsatt positiv utveckling i Europa, expansion i Nordamerika och en starkt finansiell grund ser jag mycket goda möjligheter för PolarCool att skapa tillväxt under 2026.

Vårt mål ligger fast – att bidra till en säkrare idrott världen över – och jag ser fram emot att fortsätta denna resa tillsammans med våra medarbetare, partners och aktieägare.

Erik Andersson, vd PolarCool



Om medicinsk kylning

Vetenskaplig bakgrund

En hjärnskakning är ett kraftigt slag mot huvudet som medför att hjärnan slår mot kraniet. Slaget kan medföra dubbel skada eftersom hjärnan sätts i rörelse och kan slå i kraniet på två ställen. Hjärnskakningen orsakar sträckning i hjärnans nervceller och blodkärlen kan brista. Hjärnans funktioner kopplas tillfälligt bort, på engelska uttryckt som "temporary loss of brain function". Dessutom påverkar hjärnskakningen hjärnans biokemiska processer och dödar nervceller, så kallad celldestruktion. Hjärnskakning är den vanligaste formen av mild traumatisk hjärnskada (mTBI) och varje år inträffar flera miljoner sportrelaterade hjärnskakningar över hela världen.

Idrottsrelaterad hjärnskakning är vanligt förekommande inom kontaktsporter som ishockey, fotboll, rugby och handboll. Förekomsten av hjärnskakningar har ökat, vilket lett till ett akut behov av effektiva behandlingar. Majoriteten av hjärnskakningarna inom idrott leder till relativt kortlivade symtom och de flesta idrottare återgår till spel inom ett par veckor¹. Emellertid har cirka 15–20 % av hjärnskakningsdrabbade idrottare en långvarig återhämtning, upp till 30 % i ishockey². En del av idrottarna drabbas även av ihållande

¹ (McCrea et al., 2013; P. McCrory et al., 2017)

² (Benson, Meeuwisse, Rizos, Kang, & Burke, 2011; Hiploylee et al., 2017; Tuominen, Stuart, Aubry, Kannus, & Parkkari, 2015)

symtom, och vissa idrottare återhämtar sig aldrig helt³. Dessutom har upprepade idrottsrelaterade hjärnskakningar associerats med depression, en tidig debut av Alzheimers sjukdom och potentiellt kronisk traumatisk encefalopati⁴.

Det som gör idrottsrelaterade hjärnskakningar unika, är det faktum att idrottare har förhöjd kropps- och därmed hjärntemperatur⁵ vid tillfället för skadan. Något som beror på att kroppens och hjärnans temperatur är starkt korrelerade. Studier har även visat på att hjärnans temperatur dessutom är lite högre än övriga kroppens. Förhöjd hjärntemperatur, så kallad hypertermi, leder till ett ökat blodflöde, ökat energibehov samt ökat syrebehov⁶. Vid en förhöjd fysisk aktivitet ökar också den cerebrala metabolismen och användandet av syre, vilket leder till att den cerebrala värmeproduktionen ökar⁷. För varje grads sänkning av hjärnans temperatur minskar hjärnans ämnesomsättning, metabolismen, med cirka 6–10 %. Det är också väl studerat att en hjärnskakning leder till en metabol kris, där det i hjärnan uppstår ett ökat energibehov samt ett minskat blodflöde. Dessa fysiologiska skeenden har kopplats till post-commotionella besvär såsom ökad känslighet för nytt hjärntrauma och kognitiva störningar.

När en idrottare drabbas av en hjärnskakning, definierad som en mild TBI (mTBI), kan förhöjd hjärntemperatur leda till en mer omfattande hjärnskada⁸. Ishockeyspelare har exempelvis visat förhöjd kroppstemperatur under spel⁹ och kroppstemperaturer som närmar sig 40°C har observerats i kontaktsporter¹⁰. Djurstudier har visat att en relativt liten ökning i kroppstemperatur (39°C) i kombination med hjärnskakning, innebär en signifikant förvärrad biologisk skada jämfört med om skadan uppkom vid normal kroppstemperatur (37°C)¹¹. En uppföljningsstudie har också visat att förhöjd

kroppstemperatur vid skadetillfället resulterade i signifikanta negativa kognitiva långtidseffekter jämfört med om skadan uppkom vid normal temperatur. Anmärkningsvärt var att man i samma studie kunde konstatera att snabb nedkyllning inom 15 minuter efter att skadan inträffade minskade den fysiologiska skadan samt medförde inga signifikanta kognitiva symtom trots hypertermi vid skadetillfället.

Medicinsk validering

Lunds universitet påbörjade år 2016 en studie i samarbete med Svenska Hockeyligan (SHL) och HockeyAllsvenskan (HA), med syftet att utvärdera kontrollerad selektiv kylning av huvud och hals som akut behandlingsmetod vid hjärnskakning. Studiens syfte var att undersöka om kylbehandling i det akuta skedet efter skada kunde förbättra återhämtningen och därmed förkorta tiden det tar för en spelare att genomgå den obligatoriska rehabiliteringsprocessen.

Det 5-åriga studien med titeln: "Shorter recovery time in concussed elite ice hockey players by early head- and neck cooling - a clinical trial", blev under hösten 2022 publicerat i den mycket ansedda tidskriften Journal of Neurotrauma. Resultaten från studien visar att spelare som behandlades med PolarCap® återvände till spel signifikant tidigare, samt visade en akut symtomlindring. Resultaten inkluderar totalt 132 fall av bekräftade hjärnskakningar, varav 61 behandlades med PolarCap®. Sammanfattningsvis kunde följande konstateras:

- Mediantiden för Return to Play bland behandlade spelare var 9 dagar och bland icke-behandlade spelare, 13 dagar, $p < 0,001$.

³ (Guskiewicz et al., 2005; Hiploylee et al., 2017)

⁴ (Guskiewicz et al., 2005; Iverson et al., 2012; Zuckerman et al., 2015)

⁵ (Chelder, Krause, Seegmiller, & Starkey, 2010)

⁶ (Carlsson, Hägerdal, & Siesjö, 1976)

⁷ Williamson et al 1999][Kochanek PM, Jackson TC 2015][Madsen PL et al 1993]

⁸ (Batchelder et al., 2010; Kiyatkin, 2010; Sakurai, Atkins, Alonso, Bramlett, & Dietrich, 2012)

⁹ (Batchelder, Krause, Seegmiller, & Starkey, 2010)

¹⁰ (Coris et al., 2009).

¹¹ (Sakurai, Atkins, Alonso, Bramlett, & Dietrich, 2012)

- Andelen spelare som inte återkommit till spel var genomgående högre bland icke-behandlade spelare vid alla uppmätta tider (7, 14, 28, 56, 100 dagar), $p < 0,05$. Exempelvis efter 4 veckor var 25 % av icke behandlade spelare fortfarande frånvarande medan motsvarande siffra bland behandlade spelare var 3 %.
- I kontrollgruppen hade 7 spelare frånvaro längre än 100 dagar, varav 5 inte hade återkommit efter 300 dagar. I gruppen som kylades hade ingen individ längre frånvaro än 31 dagar.
- Akut symptomlindring efter behandling, mätt med SCAT5 Symptom Severity Score (SSS), kunde också konstateras, SSSföre = 18 och SSSefter = 13.6 $p < 0,001$.
- Alla spelare i interventionsgruppen rapporterade att de skulle samtycka till framtida kylbehandling, om det anses nödvändigt.

Noterbart är att andelen spelare med långtidsfrånvaron bland icke behandlade spelare överensstämmer med tidigare forskning.¹²

Ekonomiska fördelar för alla intressenter

Det kliniska resultatet från studien inom ishockey är central för PolarCools verksamhet i och med att effekten därmed bekräftats vetenskapligt. Förutom de numera fastställda hälsomässiga fördelarna, är studieresultatet viktigt med hänsyn till att förkortad frånvaro efter hjärnskakning skapar ekonomiska besparingar för utövare, idrottslag, samt försäkringsbolag. Resultatet visar att ett lag i SHL årligen minskar antalet frånvarodagar för spelare som drabbats av hjärnskakning med i genomsnitt 59 dagar, givet att de tillhandahållit PolarCap® under den femårsperiod som produkten utvärderats. Kostnadsbesparingen för en SHL-klubb,

till följd av den kraftigt reducerade skadefrånvaron, prognostiseras till cirka 0,2 MSEK årligen. Prognosen utgår ifrån det publicerade resultatet från den 5-åriga studien som kompletterats med tillgänglig statistik vad gäller hjärnskakningsfrekvens och lönenivåer i SHL.

¹² (Benson, Meeuwisse, Rizos, Kang, & Burke, 2011; Hiploylee et al., 2017; Tuominen, Stuart, Aubry, Kannus, & Parkkari, 2015)



Vårt erbjudande

PolarCap®

PolarCap® består av en portabel CE-märkt kylvätska (SmallCool) tillsammans med förbrukningsvaror i form av en patenterad HeadCap, ett isolerande hölje i neopren samt kylvätska. HeadCapen består av två kylplattor i silikon som kopplas till kylvätskan.

PolarCap® kyler sedan huvudet och nackens blodkärl där processen kontrolleras av kylvätskan. Syftet är att snabbt men kontrollerat sänka hjärntemperaturen hos idrottare som ofta har förhöjd kropp- och därmed hjärntemperatur vid skadetillfället. Forskning har visat att en aktiv ishockeyspelare kan ha en temperatur på cirka 39°C¹³. PolarCap® kan effektivt sänka temperaturen till ca 36°C på cirka 45–60 minuter. Produkten har dokumenterade egenskaper, där den kontrollerade kylningen är särskilt väsentlig¹⁴. En alltför kraftig kylning kan framkalla frossbrytningar (Eng. shivering) vilken har motsatt negativ effekt. Vidare är behandlingen enkel att använda av icke-utbildad personal och den portabla kylvätskan har fördelen att den därmed kan göras tillgänglig i direkt anslutning till skadan. Det möjliggör kort tid till behandlingsstart, något som i studier gällande andra typer av hjärnskador visat sig vara en avgörande faktor gällande behandlingens effekt.

Status CE-märkning och marknadsgodkännande

PolarCap® är CE-märkt för både sjukhus och hemsjukvård. Det innebär att Bolaget erbjuder en högkvalitativ produkt som också är godkänd för användning utanför sjukhus, exempelvis inom idrotten – något som PolarCool är ensamma om på den europeiska marknaden.

¹³ Batchelder, B. C., Krause, B. A., Seegmiller, J. G., & Starkey, C. A. (2010). Gastrointestinal temperature increases and hypohydration exists after collegiate men's ice hockey participation. *J Strength and Conditioning Research*, 24(1), 68-73.

¹⁴Selective head-neck cooling after concussion shortens return-to-play in ice hockey players | Concussion (futuremedicine.com)

Bolaget arbetar idag intensivt för att erhålla marknadsgodkännande i USA och Kanada och därmed kunna påbörja lanseringen i Nordamerika. Bolaget har under början av 2026 gjort ytterligare framsteg i denna process, där man under första kvartalet erhöll ett MDSAP-certifikat, vilket är ett krav för att PolarCool som bolag ska kunna marknadsföra och sälja produkter i flera länder bland annat Kanada, USA och Australien. I nästa steg krävs ett produktgodkännande på respektive marknad.

PolarCool bedömer att förutsättningarna är goda för att vara redo för marknadsintroduktion i Nordamerika under första halvåret 2026, förutsatt att processerna med USA respektive Kanadas myndigheter gällande produktgodkännandet går enligt plan.

Affärsmodell och intäktsgenerering

PolarCools affärsmodell bygger på att hyra ut den portabla CE-märkta kylvätska i två- till treårsperioder. Därutöver tillkommer övriga delar (HeadCap, kylvätska och neoprenhölje) som förbrukningsvaror, vilket innebär en ökad rörlig intäkt och lönsamhet för varje uthyrt kylsystem och som ökar i takt med en större installerad bas.

PolarCool äger idag 140 kylbehandlingssystem där drygt 115 redan är aktiverade hos antingen betalande kunder eller i kliniska studier. Resterande system i lager utgör en omedelbar leveranskapacitet för Bolaget.



¹⁵ Management of Concussion and Mild Traumatic Brain Injury: A Synthesis of Practice Guidelines – [ScienceDirect CDC Online Newsroom - Press Release - CDC Announces Updated Information to help Physicians Recognize and Manage Concussions Early](#)

Marknad

Stor marknadspotential

Marknaden för PolarCap® och liknande produkter är fortfarande i ett tidigt skede, men bedöms ha stor tillväxtpotential. En relevant jämförelse kan göras med utvecklingen av marknaden för hjärtstartare, som på liknande sätt placerats i offentliga miljöer för att möjliggöra snabb och effektiv akutbehandling.

PolarCool fokuserar på miljöer där hjärnskakningsfrekvensen är hög, som i exempelvis olika typer av idrottsarenor. I USA sker det cirka 3,8 miljoner hjärnskakningar per år¹⁵. Därutöver finns ett stort mörkertal av upprepade mindre behandlingsbara smällar.

Tack vare att produkten är mycket användarvänlig så kan hantering dessutom utföras av icke-sjukvårdsutbildade personer. Det innebär att även mindre klubbar på lägre nivåer, som inte alltid har medicinsk personal på plats, också är potentiella kunder. Noterbart är att PolarCap®, i motsats till hjärtstartare, även genererar försäljning av förbrukningsvaror såsom HeadCap.

Målgrupper

Den potentiella marknaden för PolarCap® utgörs av idrottsklubbar och organisationer, universitet och enskilda idrottare och kliniker. Bolaget har tidigare genomfört en omfattande kartläggning av potentiella målgrupper. Den geografiska utsikten och idrottsgrenar som Bolaget arbetar med framgår i bild A.

Långsiktig marknadsexpansion

Bolaget har i den inledande etableringsfasen för PolarCap® primärt fokuserat på toppligor och klubbar i Europa inom rugby, ishockey, fotboll och handboll, sporter där frekvensen av hjärnskakningar är hög.

Baserat på de framgångar som erhållits inom de prioriterade segmenten behåller Bolaget samma fokus i Europa framöver då Bolaget bedömer att den fortsatta potentialen är stor i de utvalda segmenten.

I takt med att allt fler lag börjat använda PolarCap® och uppmärksamheten från den 5-åriga publikationen ökar ser Bolaget goda möjligheter för en accelererande försäljning i närtid. Parallellt med att produkten etableras i de högre divisionerna är ambitionen att arbeta för ligalösningar och en bredare kundbas i de lägre divisionerna. PolarCool ser också möjligheter att på sikt bredda marknaden till fler kontakt-, kamp- och kollisionssporter där hjärnskakningar och upprepade huvudkollisioner är vanligt förekommande, till exempel amerikansk fotboll. Även sporter som motorsport, kampsporter som boxning, "Mixed martial arts" (MMA) är idrotter där Bolaget ser stor potential.

Utveckling 2025 – stärkt närvaro i Europa

Det primära målgrupperna har fortsatt varit de högsta ligorna i inom ishockey, rugby och fotboll. Här är hjärnskakningsfrekvensen är hög och de finansiella resurserna starkast.

- Ishockey – här fortsätter hjärnskakningar att innebära betydande problem för klubbar och att lösningar efterfrågas. PolarCool har hittills haft störts framgångar på denna marknad där man idag finns representerade i majoriteten av de största europeiska ligorna.

Förutom fortsatt etablering i Europa kommer målsättningen att vara att ytterligare förflytta diskussionerna från individuella avtal till ligalösningar i likhet med det tjeckiska ligaavtalet som tecknades under 2025.

- Fotboll – den europeiska fotbollsmarknaden kommer att vara en fokusmarknad under 2026 i när problemen med hjärnskakningar får alltmer uppmärksamhet, vilket i kombination med starka finansiella resurser gör marknaden attraktiv för PolarCool. Under 2025 och i början av 2026 tecknades flera avtal bland annat i Premier League klubben Sunderland samt Premiershipklubbarna Southampton och Ipswich. I början av 2026 tecknades även ett avtal med en Champions League gigant gällande ett köp av ett PolarCap® system.
- Rugby – diskussionen kring de bekräftade problemen med hjärnskakning har vuxit sig stark både bland spelare och organisationer, vilket innebär ett växande intresse för PolarCap®. 2025 påbörjade PolarCool COOLHEAD-studien tillsammans med World Rugby, United Rugby Championship (URC) och Premiership Rugby. Studien har inneburit ökad uppmärksamhet för PolarCap® som behandlingsmetod. Ett positivt resultat bedöms kunna öppna upp en stor marknad; de styrande organen har mandat att krävställa att medicinsk behandlingsutrustning även tillhandahålls på tävlingar på gräsrotsnivå. I avvaktan på studieresultat och beslut från de styrande organen har endast ett mindre antal rugby-klubbar tillkommit under 2025.

PIPELINE

Opportunity = total professional teams operating in Europe

238 teams

RUGBY

-  **United Rugby Championship**
 - League-wide implementation
 - 16 teams, 5 countries
 - Research project
-  **Rugby Federations**
 - Australia Rugby
 - South Africa Rugby Union
 - Scottish Rugby
 - Irish Rugby Union
 - Welsh Rugby Union
 - Italian Rugby Federatoion
-  **NRL, AFL, Super Rugby**
 - Stadium wide
 - Individual Teams
-  **Top 14**
 - League discussions
 - Individual teams
-  **Pro D2**
 - Individual teams
-  **Premiership Rugby**
 - League
 - Individual teams
-  **Rugby Football Union, RFU**
 - National teams
 - Women's League – AP15s
 - Individual teams

421 teams

ICE HOCKEY

-  **SHL Swedish Hockey League**
 - League-Wide
-  **HockeyAllsvenskan**
 - Individual Teams
-  **SDHL**
 - Individual Teams
-  **HockeyEttan**
 - Individual Teams
-  **LIIGA**
 - League-wide agreement
 - Individual Teams
-  **Mestis**
 - Individual Teams
-  **Metal Ligaen**
 - League wide agreement
 - Individual Teams
-  **Fjordkraft Ligan**
 - Individual Teams
-  **Elite ice hockey league**
 - Individual Teams
-  **DEL 1 and DEL 2**
 - Individual Teams
-  **Win2day Ice Hockey league**
 - Individual Teams
-  **National League**
 - Individual Teams

1 634 teams

FOOTBALL

-  **Football Association, FA**
 - England Men's Team
 - England Women Team
 - Women's Super League
-  **Premier League**
 - League
 - Individual teams
-  **Football Leagues**
 - Individual Teams

817 teams

HANDBALL

-  **Swedish Handball League**
 - Individual Teams

MOTORSPORT

-  **Federation International Motocyclisme**
 - Motocross
 - British Superbike
 - WSX

POLARCOOL

www.polarcap.com | info@polarcool.se

Bild A. Urval av de större ligorna och federationerna i Bolagets pipeline samt antalet potentiella kunder inom Bolagets idag prioriterade segment i Europa.

Nordamerika – en betydande marknadspotential

Nordamerika representerar en mycket attraktiv marknad för PolarCap®, med en stor och kapitalstark idrottsindustri där amerikansk fotboll, ishockey och andra kontaktsporter har ett starkt fokus på spelarhälsa. Marknaden kännetecknas av hög betalningsvilja för innovativa, evidensbaserade lösningar som kan minska skaderisker och förbättra återhämtning. I takt med ökad medvetenhet kring hjärnskakningar och deras långsiktiga konsekvenser finns en betydande potential för PolarCap® att etablera sig som en standardlösning inom såväl den professionella idrotten som college-idrotten.

Den totala marknaden för hjärnskakningar i USA, inklusive diagnostik, behandling och relaterade vårdtjänster, uppskattas till cirka 30–40 miljarder SEK¹⁶, vilket understryker den stora kommersiella potentialen. Inom denna breda marknad utgör segmentet för avancerade behandlingslösningar – där PolarCap® är positionerat – en snabbväxande och mer specialiserad delmarknad som uppskattas till omkring 2–5 miljarder SEK, se bild B. I kombination med en väletablerad betalningsvilja hos aktörer inom idrottssegmentet, samt ett tydligt fokus på välbefinnande och spelarhälsa, framstår marknaden sammantaget som mycket attraktiv för PolarCool.

Den kanadensiska marknaden är mindre, men fortsatt betydande, med en total marknadsstorlek inom diagnostik och behandling på flera miljarder kronor och närliggande medtech-segment som väntas nå cirka 5–6 miljarder SEK. Särskilt utmärkande är Kanadas starka ishockeykultur, där sporten har en central roll med betydande resurser investerade från såväl förbund som klubbar på alla nivåer.

¹⁶ [US Concussion Market Size, Growth Outlook 2034](#)

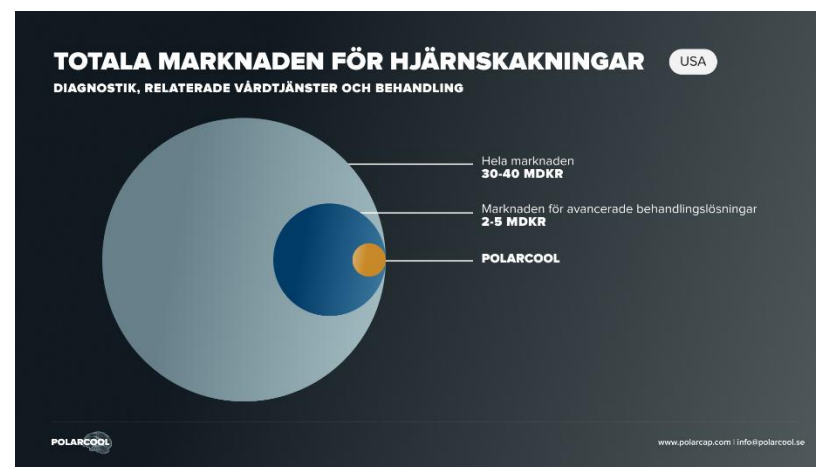


Bild B. Visar potentialen för USA, som bolagets avser lansera på under 2026¹⁶

Den omfattande exponeringen för huvudtrauman, i kombination med en hög medvetenhet kring hjärnskakningsproblematik inom just ishockeyn, skapar goda förutsättningar för implementering av specialiserade behandlingslösningar.

Sammantaget erbjuder Nordamerika en kombination av stor marknadsvolym, hög innovationsacceptans och stark efterfrågan på lösningar som förbättrar hanteringen av hjärnskakningar – vilket skapar mycket goda förutsättningar för PolarCap® att etablera och skala sin närvaro i regionen.



Marknadsstrategi

Marknadsbearbetning

Det finns flera sätt att nå slutkunden. Primärt marknadsförs PolarCap® direkt till aktuella klubbar och teamen bakom idrottarna. Därutöver bearbetar PolarCool ligor, centrala organisationer och idrottsförbund på respektive marknad. En viktig målsättning är att etablera ligaavtal som omfattar alla klubbar i en liga.

En viktig komponent i marknadsföringsstrategin är att tidigt uppnå medicinsk acceptans för behandling med PolarCap®, vilket är en viktig förutsättning för att genomföra en affär. Det görs genom att bearbeta de medicinska teamen i klubbarna, övergripande nationella och internationella organisationer samt olika medicinska kommittéer.

Marknadsorganisationen – en viktig komponent i expansionen

Bolaget har under 2025 förstärkt säljorganisationen med en övergripande säljansvarig för den europeiska marknaden. Den viktiga skandinaviska marknaden bearbetas direkt av en account executive baserad i Lund. Bolaget har även en person baserad i USA med den primära uppgiften att förbereda den kommande lanseringen på den nordamerikanska marknaden samt att driva Bolagets digitala marknadsföringssatsning. Bolagets strategi förstärks av ett agentupplägg där olika säljagenter ges möjlighet att sälja på bestämda marknader som koordineras av Bolagets europeiska försäljningschef.

Digital marknadsföringssatsning för ökad synlighet och kundkännedom om PolarCap®

Under 2025 inleddes en satsning på digitala marknadsaktiviteter i syfte att ytterligare öka kännedomen om PolarCap® både i Europa och på nya marknader. Genom denna satsning har bolaget stärkt sin räckvidd och når nu en bredare målgrupp av potentiella kunder. Trafiken till den nya hemsidan, www.polarcap.com, har ökat kontinuerligt och bolaget ser både en uppgång i antalet inkommande förfrågningar via webbplatsen och antalet följare på exempelvis LinkedIn.

Bygga medicinsk evidens inom olika sporter

Den robusta kliniska evidensen från den publicerade femåriga studien 2022 har väsentligt underlättat att nå medicinsk acceptans för PolarCap®. Den fortsatta marknadsföringen av PolarCap® kommer att utgå från samma studie. För att ytterligare stärka förståelsen och trovärdigheten inom olika idrotter pågår och planeras bekräftande studier inom både rugby, boxning och amerikansk fotboll.

Sammantaget ser Bolaget stort värde i att stärka nuvarande evidens för behandling inom nya sporter såsom rugby, boxning och amerikansk fotboll. Dels för att kortsiktigt nå försäljningsframgångar på dessa marknader och för att långsiktigt uppnå Bolagets målsättning att göra behandling med PolarCap® till standard som akut behandlingsmetod för sportrelaterade hjärnskakningar.

Nedan följer en sammanställning av pågående och planerade studier.

Avslutade studier som ska publiceras:

- Boxningsstudie med biomarkörer som genomförs tillsammans med Lunds universitet. Publicering planeras

under första halvan av 2026. Biomarkörsstudien undersöker effekten av användning av PolarCap® för huvudsmällar generellt. Ett positivt resultat skulle därför kunna innebära att behandlingsområdet för PolarCap® bröddas ytterligare, från att idag bara gälla hjärnskakningar till att istället innefatta huvudsmällar. Det skulle på sikt avsevärt kunna öka användningsmöjligheten och den adresserbara marknaden för PolarCap®.

- Hälsoekonomisk studie av Umeå Universitet. Publicering förväntas under första halvan av 2026.
- Pilotstudie med Hamburg Sea Devils med syfte att undersöka effekten av behandling med PolarCap® avseende kognitiva och somatiska följder från så kallade sub-concussive smällar på amerikanska fotbollsspelare. Förväntad publicering under andra halvan av 2026.

Pågående studier:

- PolarCool genomför en uppföljningsstudie tillsammans med den internationella rugbyligan URC, United Rugby Championship, som stöds av World Rugby. Efter den inledande introduktionen med URC där sju lag använde PolarCap® säsongen 2024/25 har en vetenskaplig studie startat där även lag från den brittiska ligan, PREM Rugby, deltar med kontroll-lag. Datainsamling är planerad att ske under säsongen 2025/2026 och 2026/2027.
- Studie med University of Innsbruck och det amerikanska fotbollslaget Raiders Tirol. Det första året av studien är avslutad. Syftet är att undersöka effekten av PolarCap® på hjärnskakningsdrabbade spelare genom bland annat biomarkörer, magnetkameraundersökning och kognitiva tester. Studien kommer att pågå även under 2026 och inkluderar då även ett damlag.

Ligaavtal – en möjliggörare

En viktig målsättning för PolarCool är att etablera fler ligalösningar likt den Bolaget har med den tjeckiska ligan Tipsport Extraliga. Förutom att avtalen blir större i storlek skapar ligaavtal en medicinsk enighet för behandlingsmetoden.

Bolagets strategi bygger fortsatt på att först etablera ett antal individuella avtal i en liga som sedan kan leda till diskussioner på liganivå.

Samarbeten och dialoger med idrottsorganisationer

Strategiska samarbeten och diskussioner med internationella och nationella idrottsorganisationer är en viktig del i arbetet att etablera PolarCap® som en standardmetod för akuta behandling av hjärnskakningar inom idrotten. Bolaget är engagerad i flera dialoger:

– Samarbete med brittiska Love of The Game för att tillsammans arbeta för att minska problemen med hjärnskakningar inom sport. Love of The Game arbetar för att förena områdena idrott, teknik, vetenskap, akademi och näringsliv för att identifiera innovativa lösningar som kan mildra de negativa hälsoeffekterna till följd av huvudsmällor.

– Dialoger med några av de största organisationerna inom rugby vid sidan av URC gällande användningen av PolarCap®. I och med de

betydande problemen sporten har med hjärnskakningar är intresset för lösningar stort. Pågående dialoger förs gällande PolarCap® med de högsta företrädarna i World Rugby, RFU, Top 14 samt den australiensiska ligan NRL.

– Inom fotboll förs dialoger både på klubbnivå och med medicinska representanter för Premier League, UEFA och FIFA för att skapa acceptans inom fotbollen på nationell nivå för vidare utbredning på klubb- och landslagsnivå.



Produktutveckling och patent

Bolaget har två egna patent som är förknippade med PolarCap®. Se detaljerad information i tabellen nedan.

Patentfamilj 1	Land		Beskrivning	Giltig tom
P109330006	Sverige	1551499-5	Flödesriktare i headcapen	2035-11
E109330006	EPO	16798175.2	Flödesriktare i headcapen	2036-11

Patentfamilj 2	Land		Beskrivning	Giltig tom
P109330007	Sverige	1551500-0	Yttermössa	2035-11
E109330007	EPO	16798712.2	Yttermössa	2035-11

Pågående studier

Som ett led i Bolaget marknadsetablering och långsiktiga målsättning att kylbehandling ska bli en standardbehandling inom olika idrotter har Bolaget ett antal pågående och planerade studier. Förutom den avslutade boxningsstudien vars resultat och den hälsoekonomiska studie vars resultat förväntas under 2026.

Studie	Sport	Startår	Förväntat resultat
Biomarkörsstudie inom boxning	Boxning	-	2026
Hälsoekonomisk studie	Ishockey	2024	2026
United Rugby Championship	Rugby	2025	2027
Biomarkörs- och magnetkamerastudie	Amerikansk fotboll	2025	2026
Kognitiva följder från sub-concussive smällar	Amerikansk fotboll	2025	2026

Förvaltningsberättelse

Information om verksamheten

PolarCool AB (publ.), organisationsnummer 559095-6784, är ett medicinteknikföretag som utvecklar, marknadsför och säljer produkter inom idrottsmedicin. Bolaget fokuserar på behandling av hjärnskakning vid huvudkollisioner. Aktien är noterad på Spotlight Stock Market. Företaget har sitt säte i Lund.

Obligatorisk information

Styrelsen och verkställande direktören för PolarCool AB avger följande årsredovisning för räkenskapsåret 2025.

Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK. Om inte annat särskilt anges, redovisas alla belopp i hela kronor (kr). Uppgifter inom parentes avser föregående år.

Ägarförhållanden

De största enskilda ägarna i PolarCool AB (publ.) vid årets slut var Achilles Capital AB 21,84%, Nordnet Pensionsförsäkring 20,26%, Germinare AB 6,1%, Torsion Invest 5,8%, Ålandsbanken AB 3,4%, Eva Redhe 2,7%, Avanza Pension 2,7%, Filippa Lindström 2,5%, Anders Wikström 2,5%, Håkan Samuelsson 2,1% och Exsultat AB 1,9%. Resterande cirka 28,2 % ägs av en spridd ägarkrets.

Miljöpåverkan

Bolaget bedriver ingen anmälningspliktig eller tillståndspliktig verksamhet enligt miljöbalken.

Förväntad framtida utveckling samt väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Sammanfattningsvis förväntar sig Bolaget fortsatt tillväxt i Europa med ökade intäkter och förbättrat kassaflöde. Parallellt drivs arbetet mot marknadsgodkännande i Nordamerika, där potentialen bedöms som mycket attraktiv trots fortsatt höga regulatoriska kostnader. Med genomförd företrädesemission har Bolaget säkerställt finansiering för att fokusera på försäljning och godkännandeprocesser. Styrelsen bedömer att Bolaget kommer att nå den uppsatta målsättningen att ha minst 150–180 system ute under året och därmed vara lönsamma i Europa givet vår nuvarande kostnadskostym. Dock räknar Bolaget med att erhålla FDA-godkännande under året vilket i så fall kommer att innebära en satsning på USA och därmed ökade kostnader. Bedömningen är att antalet uthyrda system i Europa därefter årligen kommer att dubblas.

Finansiella rapporter

Flerårsöversikt (tkr)	2025	2024	2023	2022
Nettoomsättning	2 397	2 083	1 373	1 904
Resultat efter finansiella poster	-16 728	-11 025	-12 106	-12 195
Antal anställda	3	3	3	4
Balansomslutning	17 028	15 159	10 031	11 874
Soliditet (%)	77,9	82,2	44,4	50,7

Förändring av eget kapital i 2025	Aktie- kapital	Ej registrerat aktiekapital	Fond för utv.utgifter	Överkurs- fond	Balanserat resultat	Årets resultat
Belopp vid årets ingång	9 418 933		2 839 331	47 551 435	-36 317 221	-11 024 542
Disposition enligt beslut av årsstämman					-11 024 542	11 024 542
Teckningsoptioner					82 191	
Nyemission	3 174 110	6 776 323		10 152 198		
Emissionskostnader				-2 664 209		
Aktivering fond för utvecklingsutgifter			450 000		-450 000	
Upplösning av avskrivning utvecklingsutgifter			-980 557		980 557	
Årets resultat						-16 728 175
Belopp vid årets utgång	12 593 043	6 776 323	2 308 774	55 039 424	-46 729 015	-16 728 175

Förändring av eget kapital i 2024	Aktie- kapital	Fond för utv.utgifter	Överkurs- fond	Balanserat resultat	Årets resultat
Belopp vid årets ingång	6 559 618	3 819 888	40 469 829	-34 290 229	-12 106 087
Disposition enligt beslut av årsstämman				-12 106 087	12 106 087
Nyemission	11 957 851		10 578 828		
Emissionskostnader			-3 497 222		
Minskning aktiekapital	-9 098 537			9 098 537	
Upplösning av avskrivning utvecklingsutgifter		-980 557		980 557	
Årets resultat					-11 024 542
Belopp vid årets utgång	9 418 933	2 839 331	47 551 435	-36 317 221	-11 024 542

Hantering av förlust

Till årsstämman förfogande står följande fria egna kapital (kronor):

Överkursfond	55 039 424
Balanserat resultat	-46 729 015
Årets förlust	-16 728 175
	-8 417 766

disponeras så att	
i ny räkning överföres	-8 417 766
	-8 417 766

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

Resultaträkning	Not	2025.01.01- 2025.12.31	2024.01.01- 2024.12.31
Rörelseintäkter			
Nettoomsättning		2 396 606	2 083 077
Övriga rörelseintäkter		31 392	21 388
Summa rörelseintäkter		2 427 998	2 104 465
Rörelsekostnader			
Handelsvaror		-653 145	-155 947
Övriga externa kostnader	2, 3	-10 274 411	-6 439 995
Personalkostnader	4	-5 827 499	-3 610 989
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-2 308 188	-2 206 844
Övriga rörelsekostnader		-92 682	-59 968
Summa rörelsekostnader		-19 155 925	-12 473 744
Rörelseresultat		-16 727 927	-10 369 280
Resultat från finansiella poster			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		1 556	1 895
Räntekostnader och liknande resultatposter		-1 805	-657 156
Summa finansiella poster		-249	-655 262
Resultat efter finansiella poster		-16 728 175	-11 024 542
Resultat före skatt		-16 728 175	-11 024 542
Årets resultat		-16 728 175	-11 024 542

Balansräkning	Not	2025.12.31	2024.12.31
TILLGÅNGAR			
Tecknat men ej inbetalt kapital		6 982 436	-
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	5	2 308 774	2 839 331
Patent	6	287 596	400 112
Summa immateriella anläggningstillgångar		2 596 370	3 239 444
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Inventarier, verktyg och installationer	7	3 912 124	1 895 597
Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	8	394 716	1 319 911
Summa materiella anläggningstillgångar		4 306 839	3 215 508
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>			
Andra långfristiga fordringar	9	276 443	-
Summa finansiella anläggningstillgångar		276 443	-
Summa anläggningstillgångar		7 179 652	6 454 951
Omsättningstillgångar			
<i>Varulager m m</i>			
Råvaror och förnödenheter		-	88 003
Färdiga varor och handelsvaror		116 905	84 212
Förskott till leverantörer		62 040	-
Summa varulager m.m.		178 945	172 215
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		153 722	494 928
Övriga fordringar		743 974	290 773
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	10	384 110	365 740
Summa kortfristiga fordringar		1 281 806	1 151 441
<i>Kassa och bank</i>			
Summa omsättningstillgångar		2 865 610	8 703 683
SUMMA TILLGÅNGAR		17 027 698	15 158 634

Balansräkning	Not	2025.12.31	2024.12.31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital	11, 12		
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital		12 593 043	9 418 933
Ej registrerat aktiekapital		6 776 323	
Fond för utvecklingsutgifter		2 308 774	2 839 331
Summa bundet eget kapital		21 678 140	12 258 264
<i>Fritt eget kapital</i>			
Fri överkursfond		55 039 424	47 551 435
Balanserad vinst eller förlust		- 46 729 015	- 36 317 221
Årets resultat		- 16 728 175	- 11 024 542
Summa fritt eget kapital		- 8 417 766	209 672
Summa eget kapital		13 260 374	12 467 936
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		912 275	500 704
Övriga skulder		176 093	151 144
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	13	2 678 956	2 038 850
Summa kortfristiga skulder		3 767 325	2 690 698
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		17 027 698	15 158 634

Kassaflödesanalys	Not	2025.01.01- 2025.12.31	2024.01.01- 2024.12.31
Den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster		- 16 728 175	- 11 024 542
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	14	2 308 188	2 206 844
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital	15	- 14 419 987	- 8 817 698
Kassaflöde från förändring av rörelsekapital			
Förändring av varulager och pågående arbete		- 6 730	24 202
Förändring av kundfordringar		341 206	- 115 006
Förändring av kortfristiga fordringar		- 7 455 822	- 176 114
Förändring av leverantörsskulder		411 571	- 1 861 042
Förändring av kortfristiga skulder		665 055	- 1 026 221
Kassaflöde från den löpande verksamheten		- 20 464 707	- 11 971 879
Investeringsverksamheten			
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar		- 450 000	- 1 319 911
Investeringar i materiella anläggningstillgångar		- 2 304 632	-
Investeringar i finansiella anläggningstillgångar		- 276 443	-
Kassaflöde från investeringsverksamheten		- 3 031 075	- 1 319 911
Finansieringsverksamheten			
Nyemission efter emissionskostnader		17 438 422	19 039 457
Teckningsoptioner		82 191	-
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		17 520 613	19 039 457
Årets kassaflöde		- 5 975 168	5 747 667
Likvida medel vid årets början			
Likvida medel vid årets början		7 380 027	1 632 360
Likvida medel vid årets slut		1 404 860	7 380 027

Noter

Not 1 Redovisning- och värderingsprinciper

Allmänna upplysningar

Årsredovisningen 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

Intäkterna kommer primärt från avtal med kunder där de erbjuds att hyra produkten över olika avtalsperioder. Intäkten tas linjärt över avtalsperioden. Uthyrda system redovisas i balansräkningen inom raden Inventarier, verktyg och installationer.

Offentliga bidrag

Offentliga bidrag redovisas som intäkt då den framtida prestationen som krävs för att erhålla bidraget utförts. I de fall bidraget erhålls innan prestationen utförts, redovisas bidraget som skuld i balansräkningen.

Ett offentligt bidrag som inte är förenat med krav på framtida prestation redovisas som Övrig intäkt när villkoren för att få bidraget uppfyllts. Offentliga bidrag värderas till det verkliga värdet av vad som erhållits eller kommer att erhållas.

Immateriella tillgångar

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

Nedskrivningsprövning av immateriella anläggningstillgångar

Vid varje balansdag bedöms om det finns indikationer på nedskrivningsbehov av någon av de immateriella anläggningstillgångarna. Nedskrivning sker om värdenedgången bedöms vara bestående och prövas individuellt. Internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar som befinner sig i utvecklingsfasen nedskrivningstestas årligen.

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. Följande avskrivningsprocent tillämpas:

Immateriella anläggningstillgångar

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

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 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.

Varulager

Varulagret har värderats till det lägsta av dess anskaffningsvärde och dess nettoförsäljningsvärde på balansdagen. Anskaffningsvärdet fastställs med användning av först in, först ut-metoden, (FIFU). 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 skatt

Uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag eller andra framtida skattemässiga avdrag redovisas i den omfattning det är sannolikt att avdragen kan avräknas mot framtida skattemässiga överskott.

Fordringar och skulder netto redovisas 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.

Kassaflödesanalys

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

Nyckeltalsdefinitioner

Nettoomsättning

Rörelsens huvudintäkter, fakturerade kostnader, sidointäkter samt intäktskorrigeringar.

Resultat efter finansiella poster

Resultat efter finansiella intäkter och kostnader men före bokslutsdispositioner och skatter.

Antal anställda

Medelantal anställda under räkenskapsåret.
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

Uppskattningar och bedömningar utvärderas löpande och baseras på historisk erfarenhet och andra faktorer, inklusive förväntningar på framtida händelser som anses rimliga under rådande förhållanden.

Viktiga uppskattningar och bedömningar för redovisningsändamål

Bolaget gör uppskattningar och antaganden om framtiden. De uppskattningar för redovisningsändamål som blir följden av dessa kommer, definitionsmässigt, inte alltid att motsvara det verkliga resultatet. De uppskattningar och antaganden som innebär en betydande risk för väsentliga justeringar i redovisade värden för tillgångar och skulder under nästkommande räkenskapsår behandlas i huvuddrag nedan.

Materiella och immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. Avskrivningar sker över den beräknade nyttjandeperioden. Det redovisade värdet på bolagets anläggningstillgångar prövas årligen i samband med årsbokslutet eller så snart ändrade förutsättningar visar att ett nedskrivningsbehov föreligger. Nedskrivning sker om det redovisade värdet överstiger det beräknade nyttjandevärdet.

Varulagret har värderats till det lägsta av dess anskaffningsvärde och dess nettoförsäljningsvärde på balansdagen. Nettoförsäljningsvärdet utgörs av ett uppskattat försäljningspris med avdrag för tillämpliga rörliga försäljningskostnader.

Beräkning av uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag görs löpande mot sannolikheten att dessa kan komma att utnyttjas mot framtida beskattningsbara vinster. Då bolaget fortsatt är i en uppstartsfas av sin verksamhet har bolaget valt att av försiktighetsskäl redovisa uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag till 0 tkr. Bolagets skattemässiga underskott uppgår till 84 895 tkr (65 565 tkr).

Not 2 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 förädlas av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter.

	2025	2024
Ernst & Young Aktiebolag		
Revisionsuppdrag	110 000	100 000
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	30 000	27 500
	140 000	127 500

Not 3 Operationell Leasing

Årets leasingkostnader avseende leasingavtal, uppgår till 96 492 kronor.

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

	2025	2024
Inom ett år	96 492	56 850
Senare än ett år men inom fem år	0	0
Senare än fem år	0	0
	0	0

Not 4 Anställda och personalkostnader

	2025	2024
Medelantalet anställda		
Kvinnor	0	0
Män	3	3
Totalt	3	3
Löner och andra ersättningar		
Styrelse och verkställande direktör	1 664 558	1 436 875
Övriga anställda	2 412 787	1 008 549
	4 077 345	2 445 424
Sociala kostnader		
Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktör	199 159	222 774
Pensionskostnader för övriga anställda	182 840	12 670
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	1 214 001	820 319
Totala löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader	5 673 345	3 501 187

Uppsägningstiden från VD sida är sex (6) månader och från PolarCools sida tolv (12) månader. Inget avtal om avgångsvederlag finns för verkställande direktören.

Könsfördelning bland ledande befattningshavare

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

Antal styrelseledamöter på balansdagen uppgick till 4 (4).

Not 5 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten

	2025-12-31	2024-12-31
Ingående anskaffningsvärden	7 251 839	7 251 839
Inköp	450 000	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	7 701 839	7 251 839
Ingående avskrivningar	-4 412 508	-3 431 951
Årets avskrivningar	-980 557	-980 557
Utgående ackumulerade avskrivningar	-5 393 065	-4 412 508
Utgående redovisat värde	2 308 774	2 839 331

Not 6 Patent

	2025-12-31	2024-12-31
Ingående anskaffningsvärden	787 616	787 616
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	787 616	787 616
Ingående avskrivningar	-387 504	-274 987
Årets avskrivningar	-112 517	-112 517
Utgående ackumulerade avskrivningar	-500 020	-387 504
Utgående redovisat värde	287 596	400 112

Not 7 Inventarier, verktyg och installationer

PolarCools affärsmodell innebär att PolarCap® hyrs ut till kunder, varav bolaget beslutat att klassificera kylsystemen som inventarier med 5 års ekonomisk livslängd.

	2025-12-31	2024-12-31
Ingående anskaffningsvärden	6 346 698	6 346 698
Inköp	2 304 632	0
Omklassificeringar	925 195	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	9 576 525	6 346 698
Ingående avskrivningar	-4 451 101	-3 337 331
Årets avskrivningar	-1 213 300	-1 113 770
Utgående ackumulerade avskrivningar	-5 664 401	-4 451 101
Utgående redovisat värde	3 912 124	1 895 597

Not 8 Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar

	2025-12-31	2024-12-31
Ingående anskaffningsvärden	1 319 911	0
Inköp	0	1 319 911
Omklassificeringar	-925 195	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	394 716	1 319 911
Utgående redovisat värde	394 716	1 319 911

Not 9 andra långfristiga fordringar

	2025-12-31	2024-12-31
Tillkommande fordringar	276 443	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	276 443	0
Utgående redovisat värde	276 443	0

Not 10 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2025-12-31	2024-12-31
Förutbetald leasingavgift	48 355	19 760
Förutbetald pensionsförsäkring	0	20 885
Förutbetalda försäkringspremier	90 490	43 904
Övriga förutbetalda kostnader	245 265	281 190
	384 110	365 740

Not 11 Antal aktier och kvotvärde

Namn	Antal aktier	Kvotvärde
Antal A-Aktier	5 596 908	2,25
	5 596 908	

Not 12 Disposition av vinst eller förlust

2025-12-31

Hantering av förlust

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel:

Överkursfond	55 039 424
Balanserat resultat	-46 729 015
årets förlust	-16 728 175
	-8 417 766
disponeras så att	
i ny räkning överföres	-8 417 766
	-8 417 766

Not 13 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2025-12-31	2024-12-31
Upplupna löner	654 003	437 941
Upplupna semesterlöner	358 217	220 188
Beräknade upplupna sociala avgifter	318 038	206 784
Övriga upplupna kostnader	1 348 698	1 173 937
	2 678 956	2 038 850

Not 14 Ej likviditetspåverkande poster

	2025-12-31	2024-12-31
Avskrivningar	2 308 188	2 206 844

Not 15 Ränteintäkter och räntekostnader

	2025-12-31	2024-12-31
Ränteintäkter	1 556	1 895
Räntekostnader	1 805	657 156

Not 16 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

PolarCool tecknar första avtalet inom fransk ishockey med Rouen Hockey Elite 76

stärker sin närvaro inom europeisk ishockey och tecknar det första avtalet inom fransk ishockey. Rouen Hockey Elite 76 blir första klubb i Frankrike att inkludera PolarCap® i sina rutiner för hantering av hjärnskakningar.

PolarCool tecknar sitt tredje avtal i British Elite Ice Hockey League med Manchester Storm

Bolaget har tecknat avtal med ishockeylaget Manchester Storm i British Elite Ice Hockey League (EIHL). Klubben blir det tredje laget i ligan att använda PolarCap® för akut behandling av hjärnskakningar.

PolarCool tecknar avtal i Finland med ishockeyklubben Ilves

PolarCool AB (publ.) har tecknat ett avtal med den finska Liiga-klubben Ilves för användandet av PolarCap® vid akut behandling av spelare som drabbas av hjärnskakning.

PolarCool slutför MDSAP-process som möjliggör ansökan om produktgodkännande i Kanada

PolarCool AB har erhållit slutligt MDSAP godkännande (Medical Device Single Audit Program) efter framgångsrikt genomförda Stage 1 och Stage 2-audits av Intertek som tidigare rapporterats. Därmed avslutas MDSAP-processen och PolarCool går i ett första steg vidare med ansökan för produktgodkännande för PolarCap® i Kanada.

PolarCool tecknar avtal med toppklubb i Champions League

Bolaget har ingått ett avtal med en av Europas ledande fotbollsklubbar – en topp-klubb i UEFA Champions League – om ett direktköp av ett PolarCap®-system. Behandling med PolarCap® kommer att ingå i de medicinska rutinerna för spelare i klubbens A-lag som drabbas av hjärnskakning.

Achilles Capital AB (publ.) ökar sitt ägande i PolarCool genom förvärv av 100 000 aktier

PolarCool AB meddelar att bolaget Achilles Capital AB köpt ytterligare 100 000 aktier vilket motsvarar ca 1% av bolaget. Efter transaktionen äger Achilles Capital ca 26,5% av aktierna i PolarCool.

Not 17 Ställda säkerheter

	2025-12-31	2024-12-31
Andra ställda säkerheter	50 000	50 000

Årsredovisningen beslutades den 21 april 2026

Lund

Jonas Hagberg – Ordförande

Alexander Fällström

Mats Forsman

Gustaf Frithz

Michael Andersson

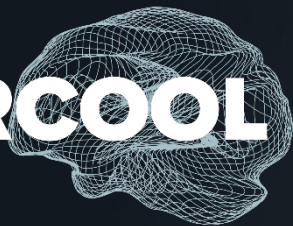
Erik Andersson - Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats 2026-04-21

Ernst & Young Aktiebolag

Joakim Åström
Auktoriserad revisor

POLARCOOL



PolarCool AB (publ.)
Scheelevägen 2,
Medicon Village,
223 81 Lund
www.polarcool.se
info@polarcool.se
Org nr: 559095-6784



Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i PolarCool AB, org.nr 559095-6784

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för PolarCool AB för räkenskapsåret 2025-01-01 – 2025-12-31. Bolagets årsredovisning ingår på sidorna 23-47 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av PolarCool ABs finansiella ställning per den 31 december 2025 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

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 PolarCool AB 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.

Annan information än årsredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och återfinns på sidorna 1-22. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för denna andra informationen.

Vårt uttalande avseende årsredovisningen omfattar inte denna information och vi gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

I samband med vår revision av årsredovisningen är det vårt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen. Vid denna genomgång beaktar vi även den kunskap vi i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

Om vi, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är vi skyldiga att rapportera detta. Vi har inget att rapportera i det avseendet.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen upprättas och att den 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 som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets 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 att årsredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, 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 revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller misstag och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen.

Som del av en revision enligt ISA använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risker för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

Vi måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Vi måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de eventuella betydande brister i den interna kontrollen som vi identifierat.



Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning av PolarCool AB för räkenskapsåret 2025-01-01 – 2025-12-31 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman behandlar förlusten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionsssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till PolarCool AB 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 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 verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets 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 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. 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 ersättningskyldighet mot bolaget, eller
- 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 revisionsssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

Som en del av en revision enligt god revisionsssed i Sverige använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på vår professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Umeå den 21 april 2026

Ernst & Young AB

Joakim Åström

Joakim Åström
Auktoriserad revisor