



Delårsrapport

2024-01-01 – 2024-09-30



”Med den nya strategin har vi laserfokus på att stödja Kardiums lansering i USA, utvidga medicinteknikaffären, samt skapa partneraffärer med Renaparin®. Om vi levererar på vår målbild kommer vi att öka intäkterna och nå lönsamhet i slutet av 2025.”

Henrik Nittmar, VD

Ekonomisk översikt över perioden januari – september 2024

Perioden juli - september 2024

- Nettoomsättningen uppgick till 1 770 KSEK (5 310).
- Resultatet efter finansiella poster uppgick till -2 996 KSEK (179).
- Resultatet per aktie uppgick till cirka -0,14 SEK (0,01).

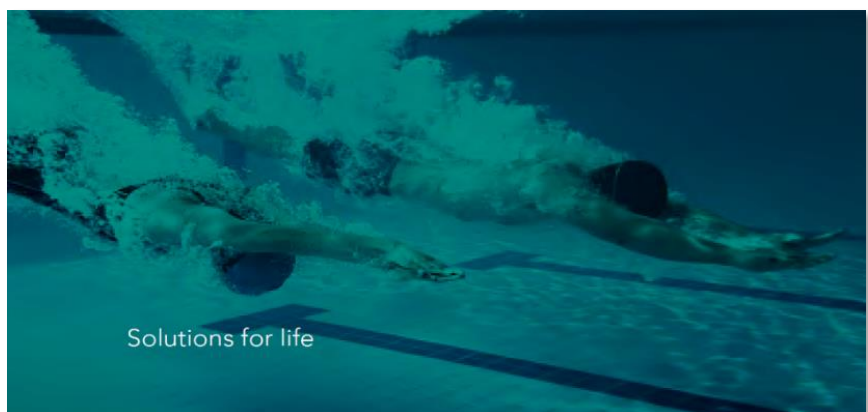
Definitioner

- *Resultat per aktie: Periodens resultat dividerat med genomsnittligt antal aktier under perioden.*

- *I parentes beskrivs motsvarande period föregående år.*

Perioden januari - september 2024

- Nettoomsättningen uppgick till 7 763 KSEK (18 786).
- Resultatet efter finansiella poster uppgick till -9 033 KSEK (-1 209).
- Resultatet per aktie uppgick till ca -0,42 SEK (-0,06).
- Likvida medel uppgick per den 30 september 2023 till 7,3 MSEK (17,0).
- Soliditeten uppgick per den 30 september 2024 till 91 % (95).



VD Henrik Nittmar kommenterar det tredje kvartalet 2024



Under det tredje kvartalet 2024 beslutade Corline om en strategiomläggning som accelererar vägen mot lönsamhet. Med den nya strategin har vi laserfokus på att stödja Kardiums lansering i USA, utvidga medicinteknikaffären, samt skapa partneraffärer med Renaparin®. Om vi levererar på vår målbild kommer vi att successivt öka intäkterna och nå lönsamhet i slutet av 2025.

Under tredje kvartalet summerar nettoomsättningen till cirka 1,8 MSEK, en marginell minskning jämfört med årets andra kvartal då omsättningen uppgick till 2,2 MSEK. Svackan i intäkter är tillfällig och tillväxten väntas ta fart inför CHS™-lanseringen i USA. Tillfredställande konstaterar vi att bolagets kostnader under tredje kvartalet minskat kraftigt till 5,7 MSEK, att jämföras med föregående kvartals siffra om 10,9 MSEK. Den

snabba anpassningen av kostnadsbasen visar att det är möjligt att accelerera bolaget mot lönsamhet.

Vår högsta prioritet är att stärka leveransorganisationen för att möta den förväntade kraftiga volymökningen från vår kund Kardium som avser lansera sin produkt på den amerikanska marknaden under 2025. Detta kommer också bana väg för övriga medicinteknikkunder med planerade produktlanseringar i USA. Som ytterligare tillväxtmotor återfinns applikationer inom den framväxande industrin regenerativ medicin, där Renaparin® skapar en antitrombotisk yta som möjliggör klinisk användning av helt revolutionerande produkter ämnade att ersätta vitala funktioner hos patienterna.

Prioritet 1 – Att stödja Kardiums lansering i USA

Den nya strategin för bolaget vilar på tre grundpelare. Den första av dessa är att tillsammans med vår kund Kardium lansera CHS™ för deras ablationskateter "Globe® Mapping and ablation system".

Kardium avser lansera sin Globe-kateter på den amerikanska PFA-marknaden under 2025. PFA står för Pulsed Field Ablation och är ett paradigmskifte för kateterbaserad behandling av hjärtarytmi där den nya tekniken erbjuder en effektivare och säkrare behandling kombinerat med en kraftigt reducerad behandlingstid. Senaste beviset för den starka PFA-trenden i USA var Boston Scientifics Q3-rapport i slutet av oktober i år, där man rapporterade en försäljningsökning om 177 procent för sin PFA-kateter Farapulse. Samtidigt förutspår bolagets VD att man redan 2026 kommer att nå över 60 procent adoption av PFA-tekniken på den amerikanska elektrofysiologimarknaden.

Det finns idag två PFA-katetrar godkända för försäljning i USA. Konkurrenssituationen är och kommer att förbli hård, med de stora bolagen Boston Scientific, Medtronic, Johnson & Johnson och Abbott som dominerande inom segmentet. För att Kardium skall lyckas på marknaden krävs att ett antal kriterier uppfylls, såsom effektiv distribution och service. Grundförutsättningen för att lyckas som en mindre aktör är dock att man erbjuder en produkt som är överlägsen konkurrensen i någon eller några viktiga aspekter. Därför är det tillfredställande att Kardium i sina offentliga presentationer¹ redovisar bättre terapieresultat, kortare behandlingstider och en säkrare produkt än samtliga konkurrenter – det senare drivet av användningen av CHS™ för skydd mot trombosbildning, vilket är centralt i Kardiums design som har stor kateteryta exponerad för blod under behandlingen. Mycket talar därmed för att Kardium kommer att lyckas väl, och bolaget utökade nyligen sin kapitalbas med 104 MUSD för att stödja kommersialiseringsprocessen, en finansiering som leddes av Fidelity.

Under innevarande kvartal har samarbetet mellan Corline och Kardium fokuserats kring teknisk och regulatorisk support, där Corline är ansvarig för att se till att FDA har tillgång till relevant och detaljerad information om CHS™-ytans design och tillverkning, samt hur reagenser frisläpps och kontrolleras. Sådan information delas ej med kunder av sekretesskäl, varför ett separat informationspaket – en så kallad Drug Master File (DMF) – registreras

¹ Se bland annat: [Revolutionizing Heart Health: The Kardium Journey - Zoom](#)

hos FDA och som enbart myndighetspersonal har rätt att ta del av. Under kvartalet har också leveranser av reagenser till Kardioms tillverkningsenhet i Vancouver skett. Vi förväntar oss att dessa leveranser successivt ökar framöver.

Prioritet 2 – Utöka kundportföljen inom medicinteknik

Den andra grundpelaren i strategin är att utöka kundportföljen inom medicinteknik. CHS™ är en högvärdig yta som används för att åstadkomma antitrombotisk funktion på medicintekniska implantat. För att maximera värdet i sin affär har Corline valt ut tre nischer där användandet av CHS™ möjliggör innovation av avgörande klinisk betydelse. Dessa beskrivs i intilliggande faktaruta.

Corline har kommunicerat ett antal kunder där bolaget kommit längre i samarbetet, bland annat med det amerikanska bolaget Imperative Care inom neurovaskulära implantat för aneurysm-behandling. För att realisera den stora potentialen för CHS™ arbetar vi kontinuerligt för att bredda kundportföljen inom de valda nischerna. Det är därför mycket tillfredställande att konstatera att vi har utvecklingsprojekt inom samtliga utvalda nischer och angivna applikationsområden. Vi arbetar också med vissa specialapplikationer inom extrakorporal cirkulation (ECMO), exemplifierat av det nyligen kommunicerade samarbetet med amerikanska Draper Labs. ECMO i standardutförande bär inte kostnaderna för CHS™-coatning. Nischade produkter som bärbar eller pediatrik ECMO är däremot attraktiva produktkandidater.

Prioritet 3 – Partnerskap för Renaparin®

Den tredje grundpelaren i strategin är att i ett tidigt skede arbeta med partnerskap och utlicensiering av Renaparin®. Corline kommer inte under nuvarande omständigheter att investera i egen klinisk utveckling i fas 2-studien inom njurtransplantation (RENAPAIR 02), utan söker partners som är villiga att dela risk genom att tillskjuta finansiella medel. Corlines roll i ett sådant samarbete kommer inriktas på att tillverka prövningsläkemedel och bolaget anpassar därför sin tillverkning och sitt kvalitetssystem så att dessa uppfyller krav enligt GMP.

Den nya inriktningen innefattar också en bredare användning av Renaparin®, specifikt inom den framväxande industrin *regenerativ medicin*. Här arbetar Corline idag i tidig utvärderingsfas med två bolag på den amerikanska marknaden, där kunderna har behov av en antitrombotisk yta på sina produkter. Corline kommer att återkomma med information till marknaden så snart vi kommer in i en mer avancerad utvecklingsfas med dessa kunder.

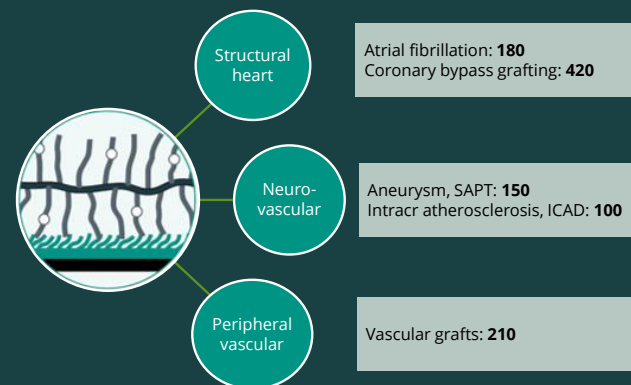
Den nya strategin börjar ge effekt

Även om arbetet befinner sig i tidig fas ser vi redan att den nya strategin börjat ge effekt, framför allt med en tydlig kostnadsminskning som bereder väg mot lönsamhet. Vi kommer fortsatt ha fokus på kostnader, men välkomnar också tydligheten för att bygga intäkter i bolaget genom försäljning inom valda nischer. Bolaget befinner sig i en mycket spännande fas där jag är övertygad om att när vi levererar mot angiven målbild har vi byggt grunden till ett mycket framgångsrikt och lönsamt bolag.

Henrik Nittmar, VD Corline Biomedical AB

CHS™ – en marknad med miljardpotential

I Corlines nya strategi fokuseras ett antal nischer på medicinteknikmarknaden där ytmodifiering med en högvärdig antitrombotisk yta kan möjliggöra innovationer av avgörande klinisk betydelse. Sådana applikationsmöjligheter återfinns inom tre huvudområden: neurovaskulära implantat, strukturell hjärtkirurgi, samt implantat inom det perifera vaskulära systemet. Beräknat utifrån en industristandard för licensavgifter om 3 procent på medelpriset på de implantat som säljs inom dessa områden, resulterar det i följande marknadsmöjligheter inom respektive nisch.



Källa: Corlines estimat baserat på marknadsrapporter (miljoner USD)

Corline har pågående kundprojekt inom samtliga specificerade applikationer ovan. Kardioms Globe®-kateter är den produkt som först förväntas erhålla marknadsgodkännande.

VIKTIGA HÄNDELSE R UNDER Q3 2024

- I juli meddelar Imperative Care Inc. – en av Corlines kunder som använder CHS™-ytan på en stentprodukt under utveckling för behandling av neurovaskulära aneurysmer – att man säkrat ytterligare finansiering om 150 miljoner USD från existerande och nya finansiärer. Finansieringen, som leddes av Ally Bridge Group, kommer att användas för vidareutveckling av bolagets produkt erbjudande inom strokevård och vaskulär trombeaktomi (borttagning av blodproppar).
- I augusti presenterar Corline sin rapport för det andra kvartalet.
- I september uppdaterar Corline sin strategi för att accelerera vägen fram mot lönsamhet. Den nya strategin bygger på tre grundpelare med a) Fokus på att stödja Kardiums lansering av den CHS™-coatade PFA-kateter i USA och på övriga marknader, b) Att utöka antalet kundprojekt med hög potential inom utvalda segment inom medicinteknik och c) Prioritera Renaparin®-applikationer där licens- och partneravtal kan tecknas i tidigt skede i utvecklingen. Den uppdaterade strategiska planen innebär en fokusering av uppgiften för bolaget och en lägre kostnadsbas till följd av viss reduktion av personalstyrkan och då kliniska utvecklingskostnader avseende RENAPAIR 02 ej belastar bolaget.

VIKTIGA HÄNDELSE R EFTER PERIODEN

- I oktober kommer Boston Scientific ut med sin rapport för det 3:e kvartalet. Där konstateras en tillväxt på 177 procent jämfört med samma period föregående år för deras under 2024 av FDA godkända PFA-kateter Farapulse (2023 såldes produkten enbart i EU). I samband med en presentation av rapporten spår Boston Scientifics VD att PFA-tekniken kommer ta mer än 60 procent av USA-marknaden för ablationskatetrar redan 2026.
- I oktober lanserar Corline en uppdaterad hemsida under adressen www.corline.se för att återspegla verksamheten inom ramen för den uppdaterade strategin.
- I november beslutar styrelsen om en riktad emission som avser tillföra bolaget ca 18 miljoner SEK före emissionskostnader.

CHS™ möjliggör avancerade terapier

- Kardiums ablationskateter Globe®

CHS™ används för att coata Globe®-katetern och minskar därmed risken för blodproppsbildning under hjärtarytmi-behandling. Kardium har slutfört sin registreringsgrundande studie PULSE-IDE och redovisar i den tidigare PULSE-EU-studien mycket goda terapieresultat och samtidigt bra säkerhetsprofil med låg risk för blodproppsbildning. Nästa steg är en FDA-ansökan om marknadsregistrering. För information om Kardiums produkt, se utdrag från www.kardium.com nedan.



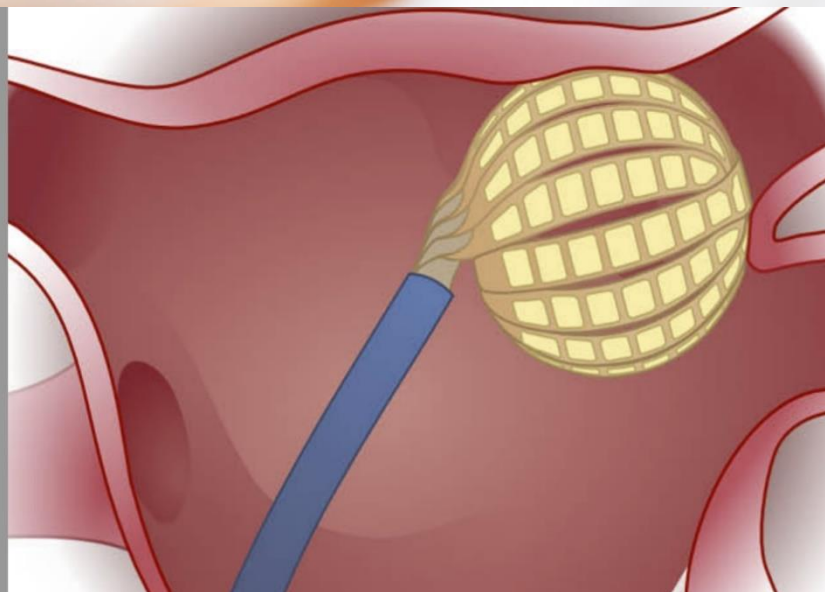
globe®

The Globe® Pulsed Field Mapping and Ablation System is the most complete solution for atrial fibrillation, offering single-shot pulmonary vein isolation, high-definition mapping, and atrial ablation – all in a single catheter.

TRUE SINGLE-SHOT PVI WITH 1 POSITION PER VEIN

The Globe® Pulsed Field Mapping and Ablation System is a powerful multielectrode mapping and ablation solution that consists of a sophisticated catheter with 122 electrodes that provides rapid, single-shot PVI and the ability to quickly confirm PV isolation during ablation.

- ▶ The Globe Catheter has a 30 mm spherical array when deployed. Its 122 electrodes generate high-definition anatomical and electrical maps, as well as deliver pulsed electric field energy to ablate tissue to treat AF. PVI can typically be achieved without repositioning the catheter multiple times in each pulmonary vein. EPs can also create point and linear lesions elsewhere in the left atrium.



Aktien

Aktien i Corline noterades på Nasdaq First North Growth Market i Stockholm den 3 juni 2015, under handelsbeteckning "CLBIO". Per den 30 september 2024 uppgick antalet aktier i Corline till 21 490 819 (21 490 819) stycken. Vid årets ingång uppgick antalet aktier i Corline till 21 490 819 (21 490 819) stycken. Genomsnittligt antal aktier i Corline under perioden januari till september 2024 uppgick till 21 490 819 (21 490 819) stycken.

Principer för delårsrapportens upprättande

Räkenskaperna i Corlines delårsrapport har upprättats enligt samma principer som den senaste årsredovisningen, det vill säga i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Granskning av revisor

Denna delårsrapport har inte granskats av Corlines revisor.

Certified Adviser

Redeye AB
Telefon: +46 (0)8-121 576 90
E-post: certifiedadviser@redeye.se

Kommande finansiella rapporter

- | | |
|--------------------------|------------|
| • Bokslutskommuniké 2024 | 2025-02-17 |
| • Årsredovisning 2024 | 2025-04-29 |
| • Delårsrapport Q1 2025 | 2025-05-08 |
| • Delårsrapport Q2 2025 | 2025-08-26 |

Personal

Medelantalet anställda i Corline uppgick för perioden januari till september 2024 till 14 (14) personer, varav 8 (10) är kvinnor. Medelantalet inhyrd personal på heltid, 1 person (1).

Avlämnande av delårsrapport

Uppsala, den 7:e november 2024
Corline Biomedical AB
Styrelsen

För ytterligare information, vänligen kontakta

Henrik Nittmar
VD, Corline Biomedical AB
Telefon: 018-71 30 90
E-post: henrik.nittmar@corline.se

Finansiell information

Intäkter och resultat

Nettoomsättningen under det tredje kvartalet 2024 uppgick till 1 770 KSEK (5 310). Under perioden härrör detta uteslutande från försäljning inom medicintekniksegmentet, i en mix av reagensförsäljning, produktleveranser och andra tjänster som stöd till kunders prekliniska och kliniska utvecklingsprogram. Totala intäkter inkluderar även aktiverat arbete för egen räkning, en post som under tredje kvartalet 2024 uppgick till 973 KSEK (2 703).

Rörelseresultatet under det tredje kvartalet 2024 uppgick till -2 979 KSEK (204). Rörelsens kostnader under det tredje kvartalet 2024 uppgick till -5 737 KSEK (-7 970). Den lägre kostnadsnivån i perioden speglar ett fortsatt fokus på kostnadsuppföljning samt att kostnader för det kliniska projektet RENAPAIR 02 minskat. Av dessa återstår nu enbart mindre poster som kommer att hanteras under Q4 2024. Perioden innebär samtidigt kraftigt minskade övriga externa kostnader, samt en viss minskning av personalkostnaderna, en trend som kommer att fortsätta när justeringarna av personalstyrkan får full effekt på bolagets kostnadsstruktur under 2025. Med dessa anpassningar når vi den kostnadsnivå som utgör grunden för den nya strategin och målet att vara lönsamma i slutet av 2025.

Finansiell ställning

Vid periodens utgång uppgick det egna kapitalet till 84 506 KSEK (93 916) och soliditeten var 90,8 % (94,5).

Kassaflöde och investeringar

Kassaflödet från den löpande verksamheten inklusive förändring av rörelsekapital för det tredje kvartalet 2024 uppgick till -4 452 KSEK (-1 596). Det negativa kassaflödet under perioden påverkas till dominerande del av ett negativt rörelseresultat men också av förändring av leverantörsskulder, där avbetalningar om ca 1,3 MSEK belastar. Vidare har kundfordringar reducerats då Kardiums förbetalningar konverterats till orders varpå skulden till dem minskar. På motsvarande sätt har skulden till Imperative Care minskat då en del av denna skuld intäktsförts enligt det avtal vi har med Imperative. Dessa minskningar av kortfristiga skulder om totalt 3,8 MSEK balanseras av en minskning av kortfristiga fordringar om 3,6 MSEK.

Kassaflödet från investeringsverksamheten för det tredje kvartalet 2024 uppgick till -974 KSEK (-2 703). Investeringarna är hänförliga till kostnader för utvecklingsprojektet för Renaparin®.

Kassaflödet från finansieringsverksamheten för det tredje kvartalet 2024 uppgick till 0 KSEK (0).

Corline har ett avtal med Handelsbanken och Exportkreditnämnden om en checkkredit som ger kreditutrymme om 5 MSEK. I skrivande stund är denna outnyttjad, men belastar kassaflödet med en mindre räntepost.

Likvida medel vid periodens utgång uppgick till 7 334 KSEK (17 000), detta oräknat den checkkredit om 5 000 KSEK som bolaget beviljats under perioden. De tillgängliga likvida medlen samt de förväntade försäljningsintäkterna för innevarande kontrakt med medicinteknikkunder beräknas täcka bolagets kapitalbehov åtminstone fram till och med Q1 2025. Bolaget har därför beslutat genomföra en riktad emission som omfattar 18 miljoner SEK före emissionskostnader vilken avser finansiera Corline fram till det att bolaget genererar ett kontinuerligt positivt kassaflöde.

Resultaträkning

KSEK	Kv 3 2024	Kv 3 2023	Jan-Sep 2024	Jan-Sep 2023	Helår 2023
RÖRELSENS INTÄKTER M.M.					
Nettoomsättning	1 770	5 310	7 763	18 786	25 030
Övriga rörelseintäkter	14	161	119	189	413
Aktiverat arbete för egen räkning	974	2 703	7 065	8 006	10 489
SUMMA	2 758	8 174	14 947	26 981	35 932
RÖRELSENS KOSTNADER					
Råvaror mm	-1 124	-812	-2 830	-5 619	-7 139
Övriga externa kostnader	-1 663	-3 330	-10 296	-10 912	-14 240
Personalkostnader	-2 897	-3 369	-10 700	-10 626	-14 502
Avskrivningar	-22	-25	-67	-73	-97
Övriga rörelsekostnader	-31	-434	-71	-936	-1 742
SUMMA RÖRELSENS KOSTNADER	-5 737	-7 970	-23 964	-28 166	-37 720
RÖRELSERESULTAT	-2 979	204	-9 017	-1 185	-1 788
RESULTAT FRÅN FINANSIELLA INVESTERINGAR					
Ränteintäkter och liknande resultatposter	0	1	3	2	5
Räntekostnader och liknande resultatposter	-17	-26	-19	-26	-26
SUMMA FINANSIELLA POSTER	-17	-25	-16	-24	-21
RESULTAT EFTER FINANSIELLA POSTER	-2 996	179	-9 033	-1 209	-1 809
PERIODENS RESULTAT	-2 996	179	-9 033	-1 209	-1 809
Genomsnittligt antal aktier före utspädning, st	21 490 819	21 490 819	21 490 819	21 490 819	21 490 819
Genomsnittligt antal aktier efter utspädning, st	21 490 819	21 490 819	21 490 819	21 490 819	21 677 301
Periodens resultat per aktie före utspädning, kr	-0,14	0,01	-0,42	-0,06	-0,08
Periodens resultat per aktie efter utspädning, kr	-0,14	0,01	-0,42	-0,06	-0,08

Balansräkning

KSEK	2024-09-30	2023-09-30	2023-12-31
TILLGÅNGAR			
ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR			
Immateriella anläggningstillgångar	83 058	73 578	75 993
Materiella anläggningstillgångar	247	339	314
Finansiella anläggningstillgångar	1	1	1
Summa anläggningstillgångar	83 306	73 918	76 308
OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR			
Kundfordringar	745	3 834	2 928
Övriga fordringar, inkl fordringar anslag	374	2 180	2 292
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	1 286	2 421	1 565
Kassa och bank	7 334	17 000	17 012
Summa omsättningstillgångar	9 739	25 435	23 797
SUMMA TILLGÅNGAR	93 045	99 353	100 105
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
EGET KAPITAL	84 506	93 916	93 316
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder	3 774	804	1 971
Övriga skulder	1 966	928	1 285
Upplupna kostnader	2 799	3 705	3 533
	8 539	5 437	6 789
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	93 045	99 353	100 105

Förändring av eget kapital

SEK	Aktiekapital	Reservfond	Utvecklingsfond	Överkursfond	Balanserat resultat	Summa eget kapital
Ingående balans per 1 januari 2023	2 686	6 603	45 990	155 193	-115 884	94 588
Periodens resultat					-1 209	-1 209
Teckningsoptioner					537	537
Omföring utvecklingsfond			8 073		- 8 073	-
Utgående balans per 30 sep 2023	2 686	6 603	54 063	155 193	-124 629	93 916
Ingående balans per 1 januari 2024	2 686	6 603	56 477	155 193	-127 643	93 316
Teckningsoptioner					223	223
Periodens resultat					-9 033	-9 033
Omföring utvecklingsfond			7 065		-7 065	
Utgående balans per 30 sep 2024	2 686	6 603	63 542	155 193	-143 518	84 506

Koncernens kassaflödesanalys

KSEK	Kv 3 2024	Kv 3 2023	Jan-Sep 2024	Jan-Sep 2023	Helår 2023
Den löpande verksamheten					
Resultat före finansiella poster	-2 979	204	-9 017	-1 185	-1 788
Justeringar för avskrivningar	22	25	67	73	97
Erhållen ränta	0	1	3	2	5
Erlagd ränta	-17	-26	-19	-26	-26
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital	-2 974	204	-8 966	-1 136	-1 712
Kassaflöde från förändring i rörelsekapital					
Förändringar av kortfristiga fordringar	3 560	894	4 380	1 353	3 003
Förändringar av leverantörsskulder	-1 280	-2 174	1 803	-3 538	-2 370
Förändring av kortfristiga skulder	-3 758	-520	-53	1 780	1 965
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-4 452	-1 596	-2 836	-1 541	886
Investeringsverksamheten					
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-974	-2 702	-7 065	-8 074	-10 489
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-	-1	-	-132	-132
Förvärv av finansiella anläggningstillgångar	-	-	-	-	-
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-974	-2 703	-7 065	-8 206	-10 621
Finansieringsverksamheten					
Teckningsoptioner	-	-	223	537	537
Nyemission	-	-	-	-	-
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	0	0	223	537	537
Periodens förändring i likvida medel	-5 426	-4 299	-9 678	-9 210	-9 198
Likvida medel vid periodens början	12 760	21 299	17 012	26 210	26 210
Likvida medel vid periodens slut	7 334	17 000	7 334	17 000	17 012

Not 1. Ställda säkerheter

SEK	2024-09-30	2023-09-30
Företagsinteckningar	5 900 000	5 900 000

Corline biomedical



Pioneering Biomedical
Applications with Advanced
Macromolecular Conjugate

CHS™ is an advanced, clinically-proven technology that provides biocompatibility for a wide array of medical devices.