



BONESUPPORT™

DELÅRSRAPPORT APRIL – JUNI 2024

Q2 55 % FÖRSÄLJNINGSTILLVÄXT FÖRSTA HALVÅRET

APRIL – JUNI 2024

- Nettoomsättningen ökade med 57 procent (55 procent räknat i konstant valuta¹) och uppgick till 219,8 MSEK (140,4).
- Segmentet North America (NA) rapporterade en omsättningsökning med 67 procent (66 procent räknat i konstant valuta).
- Segmentet Europe & Rest of the World (EUROW) rapporterade en omsättningsökning med 28 procent (26 procent räknat i konstant valuta).
- Bruttomarginalen var 92,3 procent (91,3).
- Rörelseresultatet före effekter från koncernens incitamentsprogram¹ uppgick till 36,0 MSEK (13,6). Rapporterat rörelseresultat uppgick till 28,7 MSEK (6,0).
- Resultatet per aktie före utspädning var 0,42 SEK (0,08).
- Resultatet per aktie efter utspädning var 0,41 SEK (0,08).

JANUARI – JUNI 2024

- Nettoomsättningen ökade med 55 procent (54 procent räknat i konstant valuta) och uppgick till 404,2 MSEK (260,1).
- Segmentet North America (NA) rapporterade en omsättningsökning med 66 procent (65 procent räknat i konstant valuta).
- Segmentet Europe & Rest of the World (EUROW) rapporterade en omsättningsökning med 28 procent (26 procent räknat i konstant valuta).
- Bruttomarginalen var 92,4 procent (90,9).
- Rörelseresultatet före effekter från koncernens incitamentsprogram¹ uppgick till 77,6 MSEK (18,2). Rapporterat rörelseresultat uppgick till 61,0 MSEK (6,7).
- Resultatet per aktie före utspädning var 0,75 SEK (0,09).
- Resultatet per aktie efter utspädning var 0,74 SEK (0,08).

HÄNDELSER UNDER PERIODEN

- I juni presenterades resultatet i en australiensisk studie inom behandling av beninfektion till följd av diabetesrelaterade fotsår. Resultaten från studien visar att användning av CERAMENT G eller CERAMENT V inte bara avsevärt minskar risken för amputation och kirurgiska ingrepp, utan också främjar effektiv läkning och kortare sjukhusvistelser jämfört med kontrollgruppen.
- CMS meddelade förslag till förlängning av NTAP för CERAMENT G i USA till september 2025. Slutligt besked väntas i augusti 2024.

HÄNDELSER EFTER PERIODEN

- FDA meddelade att CERAMENT V skall följa regulatorisk 510(k)-process för ansökan om marknadsauktorisering.
- Anna Stegmark anställs som Executive Vice President Quality and Regulatory Affairs.
- Höjning av prognos för 2024 försäljningstillväxt till över 50 procent (tidigare prognos var över 40 procent).

NYCKELTAL	apr - jun		jan - jun		12 månader	
	2024	2023	2024	2023	LTM	2023
Nettoomsättning, MSEK	219,8	140,4	404,2	260,1	735,2	591,1
Omsättningsökning, % ¹	56,6	88,1	55,4	84,5	64,1	79,8
Bruttoresultat, MSEK	202,8	128,2	373,6	236,5	678,0	540,9
Bruttomarginal, % ¹	92,3	91,3	92,4	90,9	92,2	91,5
Rörelseresultat, MSEK	28,7	6,0	61,0	6,7	68,2	13,9
Periodens resultat, MSEK	27,4	5,2	49,3	5,5	288,8	245,0
Resultat per aktie före utspädning, SEK	0,42	0,08	0,75	0,09	4,42	3,77
Resultat per aktie efter utspädning, SEK	0,41	0,08	0,74	0,08	4,37	3,74
Kassaflöde från den löpande verksamheten, MSEK	-66,7	-38,8	-49,8	-47,4	-69,1	-18,3
Likvida medel vid periodens utgång, MSEK	114,6	149,8	114,6	149,8	114,6	167,4
Eget kapital vid periodens utgång, MSEK	629,4	282,3	629,4	282,3	629,4	545,2
Nettokassa vid periodens utgång, MSEK ¹	99,2	134,6	99,2	134,6	99,2	149,9

Denna information är sådan information som BONESUPPORT HOLDING AB (publ) är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning och lagen om värdepappersmarknaden.

¹ APM: Alternativa nyckeltal, se definitioner på sidan 25.



VD KOMMENTERAR

Stark försäljningstillväxt – höjd prognos för 2024

Under kvartalet fortsatte försäljningen att utvecklas mycket positivt. Vårt fokus ligger dels på att öka användningen av CERAMENT bland ortopedkirurger, dels på att förbereda och exekvera aktiviteter för att nå full utväxling på de regulatoriska godkännanden som CERAMENT erhöll tidigare i år.

Omsättningen för kvartalet var 220 MSEK, vilket motsvarar en tillväxt om 57 procent (55 procent i konstant valuta) jämfört med motsvarande period föregående år. Försäljningsökningen drevs till stor del av fortsatt stark marknadspenetration av CERAMENT G i USA. Under kvartalet uppnådde CERAMENT G i USA en milstolpe när omsättningen översteg 100 MSEK under ett kvartal. Vi ser att befintliga kunder kontinuerligt ökar sin användning av CERAMENT och i tillägg till detta adderas ständigt nya användare.

I USA ökade försäljningen med 67 procent i kvartalet (66 procent i konstant valuta). Godkännandeprocessen inom amerikanska sjukhuskedjor fortsätter i hög takt. Fokus för de regionala säljteamen ligger nu framför allt på att säkerställa utbildning och applikationsutbildning för nya användare vid de sjukhus, där avtal slutits.

Det är vanligt att privata försäkringsbolag anammar ersättningsnivåerna inom Center for Medicare and Medicaid Services (CMS), då de utformar sina ersättningsprogram till vårdgivare. Efter att ha granskat kliniska och hälsoekonomiska data för CERAMENT G har en av de största privata sjukförsäkringsgivarna i USA, Cigna, med cirka 20 miljoner försäkrade personer, beslutat att följa ersättningsnivån för CMS Transitional Pass-Through Payment (TPT) vid användning av CERAMENT G i öppenvård. Det är en tidig framgång på vägen mot att etablera CERAMENT G som en ny standard of care.

Under kvartalet meddelade CMS att de föreslår en förlängning av NTAP med ett år, dvs till och med september 2025. Slutligt besked meddelas av CMS under augusti 2024.

Under kvartalet fick vi positiva besked från FDA angående den amerikanska marknadsansökan för CERAMENT V som vi avser att skicka in under första kvartalet 2025. På grund av vår starka dokumentation, som innehåller övertygande effektivitets- och patientsäkerhetsdata för CERAMENT G, har FDA meddelat att vi kan följa en regulatorisk 510(k)-process i stället för en DeNovo-process för CERAMENT V, vilket ger en förenklad handläggning och potentiellt kortare tid till godkännande.

Under första kvartalet 2024 erhöll vi kompletterande regulatoriskt godkännande från FDA för CERAMENT BVF inom Spinal Fusion. Som förberedelse inför den framtida marknadsintroduktionen initierades ett antal prekliniska applikationsstudier under kvartalet. Eftersom Spinal Fusion är ett helt nytt område för BONESUPPORT, kommer ett utförligt utbildnings- och applikationsinstruktionsmaterial att utformas. De, i kvartalet uppstartade, prekliniska studierna kommer att ligga till grund för materialet, tillsammans med den extensiva kliniska dokumentation som redan finns inom benåterbildning med CERAMENT.

I EUROW var försäljningstillväxten 28 procent i kvartalet (26 procent i fast valuta) och CERAMENT ökar sina marknadsandelar på i stort sett samtliga marknader.

Starka resultat för CERAMENT G och CERAMENT V publicerades i en australiensisk studie, under kvartalet. 136 patienter med beninfektion till följd av diabetesrelaterade fotsår behandlades med

CERAMENT G eller CERAMENT V. Behandlingsgruppen visade inte bara en avsevärt minskad amputationsfrekvens (2 procent, jämfört med 18 procent för kontrollgruppen) utan också effektivare läkning och kortare sjukhusvistelser. Antalet vård dagar var 12,6 jämfört med 25,1 för kontrollgruppen. Resultaten ligger i linje med tidigare publicerade europeiska studieresultat.

Givet den starka försäljningsdynamiken, som till stor del bygger på den starka marknadsaccess som genom avtal med GPOs och IDNs åstadkommit för CERAMENT G i USA, samt det regulatoriska

godkännandet inom öppna frakturer, höjer vi vår prognos; vi förväntar oss en försäljningsökning över 50 procent i konstant valuta för helåret 2024.

Fler och fler vårdgivare väljer CERAMENT-plattformen. Vår unika teknologiplattform gör oss väl positionerade att driva väsentlig patientnytta och förbättrad vård av patienter med skelettskador. Vi är optimistiska om våra utsikter för vår fortsatta tillväxtresa.

Emil Billbäck, vd



NORTH AMERICA (NA)

Den amerikanska marknaden är världens största för syntetiska bengraftprodukter och därmed bolagets viktigaste marknad. CERAMENT BVF och CERAMENT G är kommersiellt tillgängliga i USA. En egen marknadsorganisation i USA hanterar försäljning och distribution genom oberoende distributörer.

APRIL - JUNI

Försäljning

Periodens försäljning uppgick till 173,0 MSEK (103,9), vilket motsvarar en tillväxt på 67 procent (66 procent räknat i konstant valuta). Den starka tillväxten i kvartalet härrör sig från en stark lansering av CERAMENT G, ökad användning bland befintliga kunder samt fortsatt hög anskaffning av nya kunder. Försäljningen av CERAMENT G var 108,2 MSEK (51,2) i kvartalet.

Bidrag¹

Bidraget från segmentet var 66,8 MSEK (31,7). Försäljningsökningen bidrog med ett bruttoreultat som förbättrades med 67,5 MSEK jämfört med föregående år. Försäljnings- och marknadsföringskostnader uppgick under kvartalet till 98,3 MSEK (65,4) varav försäljningskommissioner till distributörerna och avgifter ingick med

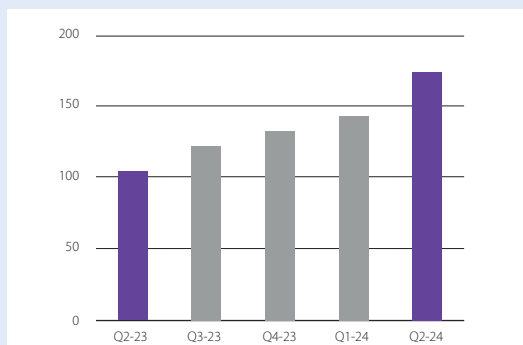
61,6 MSEK (36,7). Ökningen, exklusive försäljningskommissioner och avgifter, påverkades av en kundförlust uppgående till 1,0 MSEK relaterat till konkurs i sjukhussystemet Steward Healthcare System, men även de satsningar i organisation och system som genomförts med hänsyn till lansering av CERAMENT G och för att fullt ut kapitalisera på fördelaktig kostnadsersättning och det regulatoriska godkännandet för öppna frakturer.

JANUARI - JUNI

Nettoomsättningen uppgick till 314,5 MSEK (189,8), vilket motsvarar en tillväxt på 66 procent (65 procent räknat i konstant valuta).

Bidraget uppgick till 122,6 MSEK (56,6). Det förbättrade bidraget beror främst på försäljningsökningen.

Nettoomsättning per kvartal, MSEK



Nettoomsättning, bruttoreultat och bidrag, MSEK

	apr - jun		jan - jun		Helår
	2024	2023	2024	2023	2023
Nettoomsättning	173,0	103,9	314,5	189,8	442,4
Bruttoreultat	165,7	98,2	300,5	179,8	419,3
Bidrag	66,8	31,7	122,6	56,6	155,1

1. Alternativa nyckeltal, se definitioner på sidan 25.



EUROPE & REST OF THE WORLD (EUROW)

I Europa säljs CERAMENT av såväl bolagets egen försäljningsorganisation som av distributörer. Tyskland, Storbritannien, Sverige, Danmark och Benelux är nyckelmarknader där BONESUPPORT har egna säljare. I Italien och Spanien har bolaget etablerat en hybridmodell, med kvalificerad lokal personal från BONESUPPORT som arbetar sida vid sida med de lokala distributörernas säljrepresentanter. På övriga europeiska marknader samt i övriga delar av världen (ROW) samarbetar bolaget med specialistdistributörer. Fokus ligger på att accelerera försäljningen och användningen av CERAMENT på etablerade och nya marknader genom marknadsbearbetning samt tillhandahållande av klinisk och hälsoekonomisk evidens.

APRIL - JUNI

Försäljning

Periodens försäljning uppgick till 46,8 MSEK (36,5), vilket motsvarar en tillväxt på 28 procent (26 procent räknat i konstant valuta).

Försäljningen på direkta nyckelmarknader utgjorde under kvartalet 81 procent (82 procent) av segmentets försäljning. Försäljningen av de antibiotikafrisättande produkterna CERAMENT G och CERAMENT V motsvarade 88 procent (89 procent). Marknaden präglas av stark efterfrågan och att sjukvårdssystemen bearbetar den vårdskuld som uppkom i samband med pandemin.

Bidrag¹

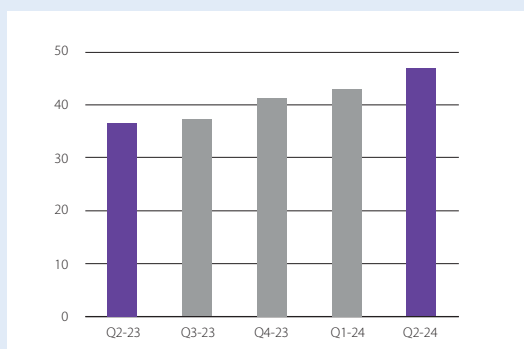
Bidraget från segmentet uppgick till 14,2 MSEK (7,6). Försäljnings- och marknadsföringskostnader ökade med 2,1 MSEK jämfört med motsvarande kvartal 2023 och uppgick till 24,5 MSEK (22,4). De ökade kostnaderna är till följd av fyllda vakanser, ökning av säljpersonal samt en fortsatt hög aktivitetsnivå.

JANUARI – JUNI

Nettoomsättningen uppgick till 89,7 MSEK (70,3), vilket motsvarar en tillväxt på 28 procent (26 procent räknat i konstant valuta).

Bidraget uppgick till 24,8 MSEK (15,0). Det förbättrade bidraget beror på försäljningsökningen.

Nettoomsättning per kvartal, MSEK



Nettoomsättning, bruttoreultat och bidrag, MSEK

	apr - jun		jan - jun		Helår
	2024	2023	2024	2023	2023
Nettoomsättning	46,8	36,5	89,7	70,3	148,6
Bruttoreultat	38,7	30,0	74,7	57,3	122,9
Bidrag	14,2	7,6	24,8	15,0	30,0

1. Alternativa nyckeltal, se definitioner på sidan 25.



FORSKNING OCH UTVECKLING

BONESUPPORTS kliniska utvecklingsprogram fokuserar på att vidareutveckla CERAMENTS egenskaper, utöka kliniska applikationsområden samt utnyttja CERAMENTS unika läkemedelsfrisättande egenskaper genom utvecklande av kombinationsprodukter som främjar benläkning.

Ett antal kombinationer med CERAMENT har undersökts för att tillföra osteoinduktiva egenskaper, dvs. förmågan att aktivt stimulera benläkning. Bland annat har bolaget bedrivit forskning i form av prekliniska kandidater som kombinerat CERAMENT med bisfosfonater, benmorfogena proteiner (BMP), benmärgsaspirat (BMA) samt demineraliserad benmatrix (DBM). Prioriterade produktkandidater för egen utveckling är CERAMENT kombinerat med bisfosfonat och CERAMENT kombinerat med DBM, medan CERAMENT kombinerat med BMP är en kandidat för potentiell partnerutveckling.

Bisfosfonat är en väletablerad substans vid behandling av osteoporos och används för att hämma aktiviteten hos osteoklaster, vilket resulterar i förbättrad benläkning och bendensitet. Demineraliserad benmatrix är baserat på allograft som reducerats på mineraler. Materialet har visat sig ha bred användning vid tillstånd och situationer där man har svag naturlig benåterbildning.

Preklinisk forskning har visat att tillsatsen av zoledronsyra till CERAMENT ger ökad benvolym runt skruvimplantat i osteoporotiskt ben samt att CERAMENT väsentligt förbättrar förankringen av implantatskruvar¹.

Vidare preklinisk forskning har visat att kombinationen CERAMENT, zoledronsyra och benmorfogent protein-2 (BMP-2) även kan användas vid rekonstruktion av stora segmentdefekter i stället för bentransplantation.

KLINISK EVIDENS - EN STRATEGISK HÖRNSTEN

En av de tre hörnstenarna i BONESUPPORTS strategi är att leverera branschledande vetenskaplig och klinisk evidens som validerar de många fördelarna med CERAMENT. Redan idag finns en omfattande databas med mer än 240 forskningspublikationer och abstracts av prekliniska och kliniska studier med CERAMENT.

Under 2022 presenterades mycket starka resultat från en långtidsstudie² av CERAMENT G. Hundra patienter, som behandlats vid Nuffield Orthopaedic Centre, Oxford University Hospitals för beninfektion, följdes i genomsnitt sex år efter indexkirurgin. I slutet av studien konstaterades:

- 94 procent av patienterna förblev infektionsfria.
- 3 procent frakturfrekvens inom första året efter operation. Därefter inga ytterligare frakturer.

PÅGÅENDE RANDOMISERADE KONTROLLERADE STUDIER

	SOLARIO	CONVICTION
Indikation	Osteomyelit	Osteomyelit
Syfte	Utvärdera om syntetiska bengrafts substitut med antibiotika (CERAMENT G/CERAMENT V) kan reducera behandlingstid med systemisk antibiotika	Utvärdera kostnadseffektivitet och behandlingseffekt av CERAMENT G
Effektmått	<ul style="list-style-type: none"> • Behandlingstid • Antibiotikaresistens • Biverkningar • Kostnad 	<ul style="list-style-type: none"> • ICUR reinfektion • Komplikationer • Amputationer
Antal patienter	500	220
Uppföljningstid	12 mån	24 mån
Plats	Europa	Frankrike, CRIOAC
Beräknas avslutas	Under Q3 2024	Q4 2026

¹ Deepak Bushan Raina et. al. 'A New Augmentation Method for Improved Screw Fixation in Fragile Bone', Frontiers in Bioengineering and Biotechnology, March 2022 | Volume 10 | Article 816250.

² McNally, M, et. al., 'Mid- to Long-Term Results of Single-Stage Surgery for Patients with Chronic Osteomyelitis Using a Bioabsorbable Gentamicin-Loaded Ceramic Carrier', The Bone & Joint Journal, 104-B.9 (2022), 1095–1100.

Under 2023 presenterades ytterligare långtidsdata med CERAMENT G i samband svåra öppna frakturer³. 81 patienter, med svåra öppna frakturer och betydande vävnadsskada, som genomgått en enstegsprocedure med CERAMENT G vid Manchester University Hospital, följdes i genomsnitt 55,8 månader efter operation. Efter studiens avslut konstaterades att: 96,3 procent av patienterna undvikit amputation, uppnått benläkning inom tolv månader och undvikit djup infektion.

Resultaten från dessa två studier, under en lång uppföljningsperiod, bekräftar att behandlingsprotokoll med CERAMENT G förblir mycket effektivt under flera år.

Diabetes är sedan flera år en av de snabbast växande folksjukdomarna och mer än var elfte vuxen i världen har diabetes. Den årliga incidensen för infekterade fotsår ligger på 3,2 procent hos personer med diabetes. Ett tillstånd som många gånger leder till svåra komplikationer. En klinisk studie av Vasukutty et. al., har visat mycket goda resultat, vid användandet av CERAMENT G, inom denna utmanande indikation. Studien, som publicerats i The Diabetic Foot Journal⁴, visar att användningen av CERAMENT G, tillsammans med en kirurgisk debridering, resulterade i undvikande av amputation i 94 procent av fallen. I en nyligen publicerad studie i Lancet, beräknas 1,3 miljarder människor ha diabetes 2050. Med starka behandlingsresultat i ryggen, har BONESUPPORT beslutat att stödja två läkar-initierade studier som nyligen startat, en i Nederländerna och en i Spanien, i syfte att ytterligare validera fördelarna med CERAMENT G vid olika kirurgiska tekniker för behandling av diabetesrelaterad beninfektion.

STEG FÖR FRAMTIDEN UNDER 2024

Under kapitalmarknadsdagen i november 2023 meddelade bolaget att man under 2024 kommer fokusera på att utveckla evidens och sammanställa data inom de strategiskt prioriterade områdena spinal fusion och behandling av beninfektion med CERAMENT V, för framtida lanseringar i USA.

RESULTATEN FRÅN CERTIFY DRIVER FÖRÄNDRAD VÅRDSTANDARD

CERTiFy⁵, en randomiserad kontrollerad studie som genomfördes vid 20 traumacentrar i Tyskland på 135 patienter med tibial-platåfrakturer, visar att CERAMENT BVF kan ersätta autograft som behandlingsstandard. Studien konfirmerade att CERAMENT

ombildas till ben. Dessutom ledde behandling med CERAMENT BVF till signifikant lägre patientupplevd postoperativ smärta och en signifikant mindre blodförlust jämfört med autograft. Studien som publicerades i The Journal of Bone and Joint Surgery i december 2019 utgör ett viktigt verktyg för att driva förändring av vårdstandarden vilket innebär att allt fler kliniker i samråd med patienten väljer CERAMENT framför autograft.

SOLARIO-STUDIEN

BONESUPPORT stödjer SOLARIO-studien (Short or Long Antibiotic Regimes in Orthopaedics) med syfte att undersöka om syntetiskt bengrafts substitut innehållandes antibiotika kan leda till reducerad behandlingstid med systemisk antibiotikabehandling och därmed minska risken för antibiotikaresistens, biverkningar och merkostnader. Studien leds av Oxford University Hospitals NHS Foundation Trust i samarbete med EBJIS (European Bone and Joint Infection Society). SOLARIO-studien är en randomiserad öppen europeisk multicenterstudie på 500 patienter med ortopedisk infektion. Första patienten rekryterades i februari 2019 och studien beräknas avslutas under tredje kvartalet 2024. Ett positivt resultat av studien kan innebära ett paradigmskifte för behandling av beninfektioner.

CONVICTION-STUDIEN

Det franska CRIOAc⁶-nätverket har initierat CONVICTION, en randomiserad kontrollerad studie för att utvärdera effektiviteten av CERAMENT G vid behandling av osteomyelit. Det franska hälsoministeriet finansierar studien. Ett forskningsbidrag från BONESUPPORT för att delfinansiera produkterna som används i studien har tilldelats.

Studien är utformad för att utvärdera effektiviteten av CERAMENT G vid behandling av osteomyelit. Studien är en nationell multicenterstudie och kommer att genomföras av kliniker som ingår i CRIOAc-nätverket.

Rekrytering av patienter till studien har gått trögt och vi för dialog med deltagande sjukhus och CRIOAc om hur vi kan öka rekryteringstakten.

Ett positivt utfall av studien skulle innebära att en stor kommersiell möjlighet öppnar sig på den franska marknaden samt en möjlighet för förbättrad ersättningsstatus.

³ Henry et. al., 'Long-Term Follow-Up of Open Gustilo-Anderson IIIB Fractures Treated With an Adjuvant Local Antibiotic Hydroxyapatite Bio-Composite', Cureus 15(5): e39103

⁴ Vasukutty et. al. 'Limb salvage surgery in diabetic foot infection: encouraging early results with a local antibiotic carrier.' The Diabetic Foot Journal. 2022;25(2):1-5.

⁵ Hofmann et. al. 'Autologous Iliac Bone Graft Compared with Biphasic Hydroxyapatite and Calcium Sulfate Cement for the Treatment of Bone Defects in Tibial Plateau Fractures, The Journal of Bone and Joint Surgery: February 5, 2020 - Volume 102 - Issue 3 - p 179-193.

⁶ CRIOAc (Referenscenter för osteoartikulära infektioner) är ett sjukvårdsnätverk i Frankrike som implementeras genom ett landsomfattande program för att förbättra resultaten i hanteringen av ben- och ledinfektion



HÄLSOEKONOMI

En av de största utmaningarna när ny och innovativ behandling introduceras på marknaden är att säkerställa att sjukvårdssystemen runt om i världen förstår dess värde och inkluderar den nya behandlingen i den vård som erbjuds. Värdet av en behandling bestäms på olika sätt i olika länder och BONESUPPORT arbetar med en rad olika aktiviteter för att säkerställa att bolagets produkter inkluderas i ersättningsystemen på de marknader där produkterna marknadsförs.

En av de uppenbara positiva hälsoekonomiska konsekvenserna som följer av de kliniska fördelar CERAMENT erbjuder, är ett minskat utnyttjande av sjukvårdsresurserna. Reducerat antal återinfektioner och reducerad amputationsfrekvens, som resultat av behandling med CERAMENT G och CERAMENT V i enstegsproceduren, leder naturligt till färre återbesök och färre operationer. Detta, i sin tur, leder till reducerad sjukhusvistelse. Betydelsen av hälsofördelar och beräkningsmodellerna för att värdera kostnadseffektivitet av hälsofördelar skiljer sig mellan olika sjukvårdssystem.

I samband med lanseringen av CERAMENT G, i USA, har BONESUPPORT beviljats New Technology Add-on Payment (NTAP), som ger förhöjd ersättning för nya innovativa kirurgiska procedurer inom slutenvård. Från 1 januari 2024 har även Transitional Pass-Through (TPT)-betalning tilldelats, vilket ger förhöjd ersättning i öppenvård inom amerikanska Centers for Medicare & Medicaid Services (CMS). Programmen är etablerade för att främja innovation och öka tillgången till banbrytande behandlingar. TPT är aktiv till december 2026.

HÄLSOEKONOMISK MODELL OSTEOMYELIT USA

Under 2022 genomfördes en kostnads- och nyttoanalys över vad ett byte av behandlingsregim till enstegsproceduren med CERAMENT G skulle kunna innebära för det amerikanska sjukvårdssystemet. Modelleringen som baseras på tillgängliga kliniska data samt kostnadsdata från CMS, Centers for Medicare & Medicaid Services, utfördes i samarbete med nationell expertis inom hälsoekonomi och klinisk ortopedi. Resultatet presenterades i slutet av 2022, dels vid den ledande hälsoekonomiska konferensen ISPOR, dels på konferensen SOMOS som riktar sig till Ortopediska kirurger. Analysen visar att en enstegsproceduren med CERAMENT G är en kostnadseffektiv strategi för behandling av beninfektion jämfört med nuvarande amerikansk vårdstandard. Vid användning av CERAMENT G, i stället för PMMA-kulor med antibiotika, beräknas kostnadsminskningen i genomsnitt till cirka 300 TSEK

(27 943 USD) per patient, under två år, på grund av färre operationer och färre kirurgiska komplikationer under och efter ingrepp¹. Analysen visar också förbättrad livskvalitet för patienterna. Den blir ett viktigt verktyg för att kommunicera värdet av CERAMENT G till bland annat privata försäkringsbolag.

CERAMENT G ELLER CERAMENT V BIDRAR TILL FÄRRE VÅRDDAGAR HOS PATIENTER MED BENINFEKTION²

Nuffield Orthopaedic Centre (NOC) har visat att de kunnat reducera återinfektionsgraden hos osteomyelitpatienter med 56 procent jämfört med sin tidigare behandlingsstandard. I en analys omfattande ca 25 000 patienter som genomgick kirurgisk behandling för osteomyelit under 2013-2017, jämfördes den patientgrupp som behandlades vid NOC, efter införandet av CERAMENT G eller CERAMENT V i enstegsproceduren, med patienter vårdade vid annat sjukhus i England. Resultaten som presenterats i The Journal of Bone and Joint Infection² visade att CERAMENT G eller CERAMENT V i enstegsproceduren bidrog till avsevärt förbättrade resultat; sjukhusvistelsen i samband med ingreppet och de efterföljande två åren var i genomsnitt 16 dagar kortare för gruppen som fått CERAMENT G eller CERAMENT V vid NOC. Patienterna vid NOC hade dessutom en betydligt lägre risk för amputation (6,47 procent) jämfört med kontrollgruppen (12,71 procent). Bara den totala besparingen i antal vård dagar i samband med operation och efterföljande vård skulle med tillägg av CERAMENT G eller CERAMENT V vid behandling av osteomyelit kunna uppgå till cirka 44 MGBP årligen, beräknat på 6 250 behandlade patienter per år.

REDUCERAD RISK FÖR DJUPA INFEKTIONER MED CERAMENT G OCH CERAMENT V

Ett annat område där CERAMENT G och CERAMENT V kan bidra till att minska sjukvårdskostnaderna är vid behandling av allvarliga frakturer. Öppna skenbensfrakturer till exempel representerar cirka 15 procent² av alla skenbensfrakturer och har en hög infek-

¹ Carter, M., et al. "EE240 Does Single Stage Surgery of Long Bone Infection Using Gentamicin-Eluting Bone-Graft Substitutes Result in Decreased Cost and Improved Quality of Life Compared to Traditional Approaches?" Value in Health 25.12 (2022): S100.

² Ferguson, J et al. A retrospective cohort study comparing clinical outcomes and healthcare resource utilisation in patients undergoing surgery for osteomyelitis in England: a case for reorganising orthopaedic infection services, J. Bone Joint Infect., 6, 151-163.

tionsincidens, med utebliven benläkning till följd. Beninfektioner leder ofta till stort lidande för patienten och mycket höga sjukvårdskostnader. I en belgisk studie av Hoekstra et. al.³ på 358 patienter, studerades kostnaderna för skenbensfrakturer. Studien visade att sjukvårdskostnaderna för de patienter som drabbades av en djup infektion var i genomsnitt fem gånger högre än för de som inte fick en infektion, vilket resulterade i att kostnaderna för behandling ökade från 9 500 EUR till 48 700 EUR. En nyligen publicerad retrospektiv studie från Nederländerna av Haidari et. al.⁴ pekar i samma riktning. Studien undersökte hur förekomst av frakturrelaterade infektioner (FRI) hos patienter med svåra benfrakturer påverkar direkta sjukhuskostnader. Totalt 246 patienter ingick i studien och 18,3 procent diagnostiserades med FRI. Enstaka förekomst av FRI tredubblade de direkta vårdkostnaderna, medan återkommande infektion kunde resultera i sjufaldigt ökade

kostnader. De främsta orsakerna till de ökade kostnaderna var längre sjukhusvistelse, fler kirurgiska ingrepp och långvarig intravenös antibiotikabehandling. Den genomsnittliga kostnaden för att behandla den här typen av trauma var 25 000 EUR. Det finns ett antal studier som visar att CERAMENT bidrar till en kostnadseffektiv vård genom att minska antalet djupa infektioner. En av dessa är en studie av Henry et. al.⁵ på 81 patienter med svåra öppna skenbensfrakturer som behandlats med CERAMENT G i enstegsproceduren. I studien med en genomsnittlig uppföljningstid om 55,5 månader drabbades tre patienter (3,7 procent) av djup infektion, jämfört med historisk referens på upp till 52 procent infektionsförekomst. Detta visar att enstegsbehandling med antibiotikafrisättande CERAMENT vid öppna skenbensfrakturer effektivt kan minska förekomsten av kostnadsdrivande infektioner.

3 Hoekstra et. al. Economics of open tibial fractures: the pivotal role of length-of-stay and infection. *Health Econ Rev* 2017;7:32.

4 Haidari, S et. al. Costs of fracture-related infection: the impact on direct hospital costs and healthcare utilization. *European Journal of Trauma and Emergency Surgery*. 09 April 2024 doi: 10.1007/s00068-024-02497-9

5 Henry, Joshua A et. al. "Long-Term Follow-Up of Open Gustilo-Anderson III B Fractures Treated With an Adjuvant Local Antibiotic Hydroxyapatite Bio-Composite." *Cureus* vol. 15,5 e39103. 16 May. 2023, doi:10.7759/cureus.39103

FINANSIELL ÖVERSIKT

RESULTATRÄKNING

APRIL – JUNI

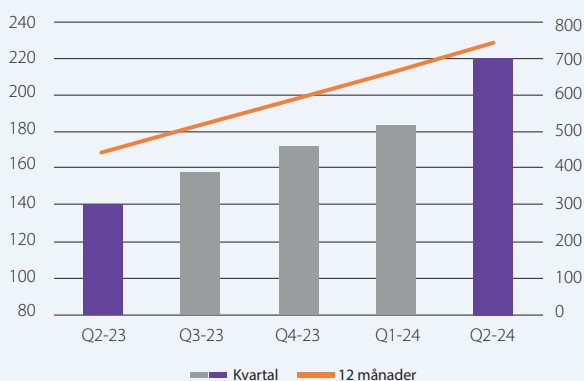
Nettoomsättning

Nettoomsättningen uppgick till 219,8 MSEK (140,4), en ökning med 57 procent jämfört med föregående år (55 procent räknat i konstant valuta).

I segmentet North America uppgick försäljningen till 173,0 MSEK (103,9), vilket motsvarar en tillväxt på 67 procent (66 procent räknat i konstant valuta). Den starka tillväxten i kvartalet härrör sig från en stark försäljning av CERAMENT G, ökad användning bland befintliga kunder samt fortsatt stark anskaffning av nya kunder. Försäljningen av CERAMENT G var 108,2 MSEK (51,2) i kvartalet.

I segmentet EUROW uppgick försäljningen till 46,8 MSEK (36,5), vilket motsvarar en tillväxt på 28 procent (26 procent räknat i konstant valuta). Marknaden präglades av stark efterfrågan och att sjukvårdssystemen bearbetar den vårdskuld som uppkom i samband med pandemin.

Nettoomsättning per kvartal, MSEK



Valutaomräkningseffekten i rapportperioden uppgick till +2,1 MSEK (+0,7).

Kostnad för sålda varor

Kostnad för sålda varor uppgick till 17,0 MSEK (12,1) vilket gav en bruttomarginal på 92,3 procent (91,3). Den förbättrade bruttomarginalen beror på tillväxten för CERAMENT G i North America.

Försäljningskostnader inklusive försäljningskommissioner och avgifter

Försäljningskostnaderna inklusive försäljningskommissioner och avgifter uppgick till 129,8 MSEK (92,2), en ökning med 41 procent. Detta är närmare beskrivet i tabellen nedan:

MSEK	apr - jun 2024	apr - jun 2024 (CER ¹)	apr - jun 2023
Försäljningskommissioner och avgifter	62,2	61,8	37,2
Personalkostnader	43,0	42,6	33,8
Övriga försäljningskostnader	24,6	24,5	21,2
Summa försäljningskostnader	129,8	128,9	92,2

Segmentet North America rapporterade som en följd av omsättningsökningen en kostnadsökning till 98,4 MSEK (65,4), varav kostnader för försäljningskommissioner och avgifter ökade från 36,7 MSEK till 60,9 MSEK. I EUROW uppgick kostnaderna till 24,0 MSEK (22,4). Ej allokerade kostnader ökade till 7,3 MSEK (4,5).

Forsknings- och utvecklingskostnader

Forsknings- och utvecklingskostnaderna uppgick till 20,3 MSEK (14,6). Ökningen är i sin helhet hänförlig till de strategiska projekt som kommunicerades under hösten 2023 i samband med vår kapitalmarknadsdag.

Administrationskostnader

Administrationskostnaderna uppgick till 22,9 MSEK (19,8).

Administrationskostnaderna före effekter från koncernens incitamentsprogram uppgick till 15,6 MSEK (12,2), varav personalkostnaderna uppgick till 7,0 MSEK (6,4). Kostnadsökningen inkluderar bland annat kostnader för temporära resurser och rekryteringar uppgående till 1 MSEK.

Resultateffekter avseende incitamentsprogram uppgick till en kostnad om 7,4 MSEK (7,7). Av den totala kostnaden var endast 1,4 MSEK kassaflödespåverkande, resterande kostnad avser tekniska redovisningseffekter.

¹ APM: Alternativa nyckeltal, se definitioner på sidan 25.

Övriga rörelseintäkter och rörelsekostnader

Övriga rörelseintäkter och rörelsekostnader bestod framför allt av valutakursvinster och -förluster på rörelsetillgångar och rörelseskulder.

Rörelseresultat

Rörelseresultatet uppgick till 28,7 MSEK (6,0), inkluderande effekter från koncernens incitamentsprogram. Rörelseresultatet före effekter från koncernens incitamentsprogram uppgick till 36,0 MSEK (13,6), en underliggande resultatförbättring om 22,4 MSEK.

Skatt på årets resultat

Kvartalets skattekostnad uppgick till 1,0 MSEK (0,6).

Periodens resultat

Av de anledningar som redogjorts för ovan uppgick resultatet för kvartalet till 27,4 MSEK (5,2). Detta motsvarar ett resultat per aktie före utspädning om 0,42 SEK (0,08) och efter utspädning om 0,41 SEK (0,08).

JANUARI – JUNI 2024

Nettoomsättning

Nettoomsättningen uppgick till 404,2 MSEK (260,1), en ökning med 55 procent (54 procent räknat i konstant valuta). Segmentet NA ökade med 66 procent till 314,5 MSEK (189,8) och segmentet EUROW ökade med 28 procent till 89,7 MSEK (70,3).

Rörelseresultat

Rörelseresultatet uppgick till 61,0 MSEK (6,7). Försäljningsökningen bidrog positivt med förbättrat bruttoresultat samtidigt som rörelsekostnaderna ökade i jämförelse med föregående år som följd av högt aktivitetstryck samt lansering av CERAMENT G i USA. Rörelseresultatet inkluderade även kostnader för incitamentsprogram uppgående till 16,7 MSEK, jämfört med 11,5 MSEK föregående år. Den underliggande resultatförbättringen före kostnader för incitamentsprogram uppgick till 59,4 MSEK.

Periodens resultat

Av de anledningar som redogjorts för ovan uppgick resultatet för perioden till 49,3 MSEK (5,5). Detta motsvarar ett resultat per aktie före utspädning om 0,75 SEK (0,09) och efter utspädning om 0,74 SEK (0,08).

FINANSIELL STÄLLNING OCH KASSAFLÖDE

MSEK	30 jun		31 dec	
Finansiell ställning	2024	2023	2024	2023
Likvida medel	114,6	149,8	167,4	167,4
Räntebärande skulder ¹	15,4	15,2	17,5	17,5
Nettokassa ¹	99,2	134,6	149,9	149,9
Eget kapital	629,4	282,3	545,2	545,2

MSEK	apr - jun		jan - jun		Helår
Kassaflöde	2024	2023	2024	2023	2023
Löpande verksamheten	-66,7	-38,8	-49,8	-47,4	-18,3
Investeringsverksamheten	-1,8	-1,0	-3,7	-1,5	-6,1
Finansieringsverksamheten	-1,7	-1,6	-3,3	-3,3	-6,7
Summa	-70,2	-41,4	-56,8	-52,2	-31,0

Likvida medel uppgick vid periodens slut till 114,6 MSEK (149,8), en minskning med 52,8 MSEK sedan ingången av året. Förändringen består huvudsakligen av kassaflöde från den löpande verksamheten uppgående till -49,8 MSEK. Med ett starkt momentum i vår försäljning, och reviderad försäljningsprognos, har vi beslutat att tidigarelägga våra planer för att ytterligare förbättra våra säkerhetslager av råmaterial och halvfabrikat. Med genomförda anpassningar har vi skapat en bra position för resten av året.

Lagerökningen, tillsammans med en temporär försäljnings-tillväxtdriven ökning av kundfordringar, bidrar till ett negativt kassaflöde för perioden.

Nettokassan har minskat med 50,7 MSEK sedan ingången av året. Kommentaren om kassaflödet förklarar även förändringen av nettokassan.

¹ APM: Alternativa nyckeltal, se definitioner på sidan 25..

ÖVRIGA UPPLYSNINGAR

MODERBOLAGET

Moderbolaget BONESUPPORT HOLDING AB (publ) är ett holding-bolag. Moderbolaget genererade 16,1 MSEK (14,3) i försäljning av interna tjänster till dotterbolag under kvartalet.

Det gynnsamma ränteläget har inneburit att ett positivt finansnetto om 2,7 MSEK (2,2) rapporteras.

Resultatet i kvartalet var -2,3 MSEK (-5,9).

Inga investeringar gjordes under kvartalet.

PERSONAL

Koncernen hade i snitt 127 (104) anställda (fulltidsekvivalenta) under kvartalet varav 31 (24) arbetade inom Forskning och utveckling.

VÄSENTLIGA HÄNDELSER UNDER KVARTALET

För väsentliga händelser, se sida 1.

VÄSENTLIGA HÄNDELSER EFTER PERIODENS SLUT

För väsentliga händelser efter periodens slut, se sida 1.

AKTIER OCH AKTIERELATERADE PROGRAM

Bolaget har stamaktier samt C-aktier, för mer detaljer om detta se not 4. Kvotvärdet på aktierna är 0,625 kronor per aktie. Stamaktierna berättigar till en röst vardera och C-aktierna berättigar till en tiondels röst vardera. Antalet aktier skall enligt bolagsordningen vara lägst 29 000 000 och högst 116 000 000.

Per den 30 juni 2024 uppgick antalet stamaktier till 65 721 195 fördelat på 11 077 aktieägare. De större aktieägarna visas i tabellen på denna sida. Inga förändringar har skett under kvartalet.

Per den 30 juni 2024 uppgick antalet C-aktier till 965 155. Inga förändringar har skett under kvartalet. BONESUPPORT HOLDING AB innehar samtliga C-aktier.

BONESUPPORT har två personaloptionsprogram och ett prestationsaktieprogram. Dessa beskrivs i not 8.

Aktieägare 30 juni 2024

Namn	Andel av aktier	Andel av röster
HealthCap V LP	9,90%	10,03%
Swedbank Robur Fonder	9,01%	9,13%
Capital Group	7,80%	7,91%
Avanza Pension	4,30%	4,36%
Handelsbanken Fonder	3,66%	3,71%
JP Morgan Asset Management	2,23%	2,26%
Andra AP-Fonden	2,17%	2,20%
Övriga aktieägare	60,93%	60,40%

FINANSIELL KALENDER

24 oktober 2024 Delårsrapport Q3

VALBEREDNING

Valberedningen väljs baserat på principerna som beslutades på årsstämman 16 maj 2024 Dessa principer är beskrivna på BONESUPPORTs hemsida. Valberedningens uppgift är att presentera förslag till årsstämman, vilken är planerad till maj 2025 i Lund. Medlemmarna i valberedningen är:

- Staffan Lindstrand, valberedningens ordförande, utsedd av HealthCap VLP
- Caroline Sjösten, utsedd av Swedbank Robur Fonder
- Jan Särllvik, utsedd av Fjärde AP-Fonden

Därutöver är BONESUPPORTs styrelseordförande, Lennart Johansson, adjungerad till valberedningen förutom när valberedningen ska behandla frågor som rör val av styrelseordförande och ersättning till styrelseordföranden. Valberedningen kommer att utse en av medlemmarna till ordförande i valberedningen.

OM DENNA RAPPORT

Denna rapport har upprättats i både en svenskspråkig och en engelskspråkig version. I händelse av att versionerna inte överensstämmer ska den svenskspråkiga versionen ha företräde.

STYRELSENS OCH VD:S FÖRSÄKRAN

Styrelsen och verkställande direktören försäkrar att denna delårsrapport ger en rättvisande bild över utvecklingen och koncernens och moderbolagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som moderbolaget och de företag som ingår i koncernen står inför. Delårsrapporten har inte granskats av bolagets revisorer.

Lund 11 juli 2024

Lennart Johansson
Styrelseordförande

Håkan Björklund
Styrelseledamot

Maryl O'Connor
Styrelseledamot

Björn Odlander
Styrelseledamot

Christine Rankin
Styrelseledamot

Emil Billbäck
vd

KONCERNENS RESULTATRÄKNING I SAMMANDRAG

TSEK	Not	apr - jun		jan - jun		Helår
		2024	2023	2024	2023	2023
Nettoomsättning	7	219 795	140 388	404 214	260 130	591 077
Kostnad för sålda varor	7	-17 000	-12 185	-30 622	-23 591	-50 160
Bruttoresultat	7	202 795	128 203	373 592	236 539	540 917
Försäljningskostnader		-67 586	-55 033	-127 285	-104 063	-217 166
Försäljningskommissioner och avgifter	7	-62 244	-37 183	-110 434	-67 079	-154 244
Forsknings- och utvecklingskostnader		-20 322	-14 613	-34 484	-27 068	-57 001
Administrationskostnader	3, 8	-22 928	-19 849	-46 139	-35 385	-90 314
Övriga rörelseintäkter		-1 722	17 263	35 927	20 337	32 700
Övriga rörelsekostnader		686	-12 836	-30 208	-16 561	-40 962
Rörelseresultat	7	28 679	5 952	60 969	6 720	13 930
Finansiella poster netto	7	-209	-180	-1 028	-355	1 818
Resultat före skatt	7	28 470	5 772	59 941	6 365	15 748
Skatt på årets resultat	9	-1 043	-564	-10 669	-849	229 273
Periodens resultat		27 427	5 208	49 272	5 516	245 021
Resultat per aktie före utspädning, SEK		0,42	0,08	0,75	0,09	3,77
Resultat per aktie efter utspädning, SEK		0,41	0,08	0,74	0,08	3,74
Genomsnittligt antal aktier, tusental		65 721	65 056	65 499	64 881	64 951
Genomsnittligt antal aktier efter utspädning, tusental		66 688	65 880	66 466	65 156	65 592

Periodens totalresultat är i sin helhet hänförligt till moderbolagets aktieägare.

KONCERNENS RAPPORT ÖVER TOTALRESULTAT I SAMMANDRAG

TSEK	apr - jun		jan - jun		Helår
	2024	2023	2024	2023	2023
Periodens resultat	27 427	5 208	49 272	5 516	245 021
Övrigt totalresultat:					
Poster som senare kan återföras i resultaträkningen:					
Valutakursdifferenser vid omräkning av dotterföretag	-1 222	2 148	2 481	2 265	-1 225
Summa totalresultat för perioden	26 205	7 356	51 753	7 781	243 796

Periodens totalresultat är i sin helhet hänförligt till moderbolagets aktieägare.

KONCERNENS BALANSRÄKNING I SAMMANDRAG

TSEK	Not	30 jun		31 dec
		2024	2023	2023
TILLGÅNGAR				
Anläggningstillgångar				
Immateriella tillgångar		14 000	8 623	12 206
Materiella anläggningstillgångar och nyttjanderätter	9	21 975	22 222	23 996
Uppskjuten skattefordran	9	239 024	0	249 677
Finansiella tillgångar	6	1	1	1
Summa anläggningstillgångar		275 000	30 846	285 880
Omsättningstillgångar				
Varulager		128 192	62 425	83 304
Kundfordringar	6	187 527	113 669	116 563
Övriga omsättningstillgångar	6	47 323	19 486	35 718
Likvida medel	6	114 577	149 756	167 351
Summa omsättningstillgångar		477 619	345 336	402 936
SUMMA TILLGÅNGAR		752 619	376 182	688 816
EGET KAPITAL OCH SKULDER				
Eget kapital som kan hänföras till moderbolagets aktieägare	4,9	629 408	282 335	545 177
Långfristiga skulder				
Leasingskulder	6,9	9 021	9 290	13 222
Avsättningar		357	344	357
Summa långfristiga skulder		9 378	9 634	13 579
Kortfristiga skulder				
Leasingskulder	6,9	6 372	5 904	4 262
Leverantörsskulder	6	24 732	12 562	19 660
Övriga kortfristiga skulder	6	82 729	65 747	106 138
Summa kortfristiga skulder		113 833	84 213	130 060
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		752 619	376 182	688 816

KONCERNENS FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL I SAMMANDRAG

TSEK	Aktiekapital	Inbetalt ej registrerat aktiekapital	Övrigt tillskjutet kapital	Omräkningsreserver	Balanserat resultat inklusive periodens resultat	Summa eget kapital
Ingående balans 1 januari 2023	41 359	14	1 563 836	2 360	-1 338 641	268 928
Totalresultat januari - juni 2023				2 265	5 516	7 781
Nyemission, personaloptioner	15	-14	26			27
Transaktionskostnad, nyemission					-58	-58
Aktierelaterade ersättningar					5 657	5 657
Utgående balans 30 juni 2023	41 374	0	1 563 862	4 625	-1 327 526	282 335
Totalresultat juli-december 2023				-3 490	239 505	236 015
Transaktionskostnad, nyemission					-105	-105
Uppskjuten skatt på tidigare transaktionskostnader					12 521	12 521
Aktierelaterade ersättningar					14 412	14 412
Ingående balans 1 januari 2024	41 374	0	1 563 862	1 135	-1 061 194	545 177
Totalresultat januari - juni 2024				2 481	49 272	51 753
Nyemission, personaloptioner	1		49			50
Riktad nyemission	304				24 987	25 291
Transaktionskostnad, nyemission					-35	-35
Uppskjuten skatt på transaktionskostnader					7	7
Aktierelaterade ersättningar					7 166	7 166
Utgående balans 30 juni 2024	41 679	0	1 563 911	3 616	-979 797	629 408

KONCERNENS KASSAFLÖDESANALYS I SAMMANDRAG

TSEK	apr - jun		jan - jun		Helår
	2024	2023	2024	2023	2023
Rörelseresultat	28 679	5 952	60 969	6 720	13 930
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet:					
-Aktierelaterade ersättningar	3 528	2 733	7 166	5 657	20 069
-Avskrivningar avseende nyttjanderätter	1 903	1 877	4 073	3 580	7 426
-Orealiserade kursdifferenser	-1 941	-5 768	-19 950	-4 766	16 021
-Övrigt	462	-375	2 373	1 387	4 546
Erhållen ränta	59	28	130	44	4 938
Erlagd ränta	-267	-205	-1 158	-398	-3 121
Betald skatt	-4 727	-347	-4 794	-445	-4 218
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	27 696	3 895	48 809	11 779	59 591
Förändringar av rörelsekapital	-94 440	-42 706	-98 596	-59 216	-77 848
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-66 744	-38 811	-49 787	-47 437	-18 257
Investeringar i immateriella tillgångar	-1 149	-567	-2 732	-924	-5 240
Investeringar i inventarier och verktyg	-647	-458	-993	-537	-820
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-1 796	-1 025	-3 725	-1 461	-6 060
Nyemission, personaloptioner	0	-13	50	27	27
Transaktionskostnad, nyemission	0	0	-35	-58	-163
Amortering leasingsskuld	-1 692	-1 537	-3 303	-3 317	-6 567
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-1 692	-1 550	-3 288	-3 348	-6 703
Periodens kassaflöde	-70 232	-41 386	-56 800	-52 246	-31 020
Likvida medel vid periodens ingång	187 210	155 701	167 351	167 351	167 351
Kursdifferens i likvida medel	-2 705	743	3 722	721	-2 910
Likvida medel vid periodens utgång	114 273	115 058	114 273	115 826	133 421

KONCERNENS RESULTATRÄKNING I SAMMANDRAG PER KVARTAL

TSEK	2024		2023				2022	
	Q2	Q1	Q4	Q3	Q2	Q1	Q4	Q3
Nettoomsättning	219 795	184 419	172 743	158 204	140 388	119 742	103 221	84 623
<i>North America</i>	173 027	141 461	131 631	121 008	103 863	85 947	73 390	56 286
<i>EUROW</i>	46 768	42 958	41 112	37 196	36 525	33 795	29 831	28 337
Kostnad för sålda varor	-17 000	-13 622	-14 146	-12 423	-12 185	-11 406	-8 814	-7 797
Bruttoresultat	202 795	170 797	158 597	145 781	128 203	108 336	94 407	76 826
Bruttomarginal, %	92,3%	92,6%	91,8%	92,1%	91,3%	90,5%	91,5%	90,8%
Försäljningskostnader	-67 586	-59 699	-59 633	-53 470	-55 033	-49 030	-46 762	-38 751
Försäljningskommissioner och avgifter	-62 244	-48 190	-44 398	-42 663	-37 183	-29 896	-28 140	-21 103
Forsknings- och utvecklingskostnader	-20 322	-14 162	-17 547	-12 490	-14 613	-12 455	-14 810	-12 557
Administrationskostnader	-22 928	-23 211	-33 303	-21 626	-19 849	-15 536	-21 251	-20 798
Övriga rörelseintäkter	-1 722	37 649	2 949	9 414	17 263	3 074	4 445	19 903
Övriga rörelsekostnader	686	-30 894	-14 323	-10 078	-12 836	-3 725	-7 172	-17 460
Rörelseresultat	28 679	32 290	-7 658	14 868	5 952	768	-19 283	-13 941
Finansiella poster netto	-209	-819	4 299	-2 126	-180	-175	588	-462
Resultat före skatt	28 470	31 471	-3 359	12 742	5 772	593	-18 695	-14 403
Skatt på årets resultat	-1 043	-9 626	14 093	216 029	-564	-285	-1 841	-552
Periodens resultat	27 427	21 845	10 734	228 771	5 208	308	-20 536	-14 955

Periodens resultat är hänförligt till moderbolagets aktieägare.

MODERBOLAGETS RESULTATRÄKNING I SAMMANDRAG

TSEK		apr - jun		jan - jun		Helår
		2024	2023	2024	2023	2023
Nettoomsättning		16 069	14 305	32 139	28 609	53 688
Administrationskostnader	8	-22 092	-20 170	-42 187	-37 594	-70 725
Övriga rörelseintäkter		404	68	513	135	185
Övriga rörelsekostnader		15	-2 368	-1 966	-3 184	-894
Rörelseresultat		-5 604	-8 165	-11 501	-12 034	-17 746
Finansiella poster netto		2 722	2 221	5 274	4 002	10 683
Resultat före skatt		-2 882	-5 944	-6 227	-8 032	-7 063
Skatt på årets resultat	9	594	0	1 197	0	17 391
Periodens resultat		-2 288	-5 944	-5 030	-8 032	10 328

Periodens resultat i moderbolaget överensstämmer med totalresultat.

MODERBOLAGETS BALANSRÄKNING I SAMMANDRAG

TSEK	Not	30 jun		31 dec
		2024	2023	2023
TILLGÅNGAR				
Anläggningstillgångar				
Uppskjuten skattefordran	9	31 116	0	29 912
Finansiella anläggningstillgångar	6	1 297 548	1 232 169	1 262 539
Summa anläggningstillgångar		1 328 664	1 232 169	1 292 451
Omsättningstillgångar				
Övriga fordringar	6	0	0	75
Förutbetalda kostnader		4 866	1 418	1 962
Kassa och bank	6	25 395	67 113	43 315
Summa omsättningstillgångar		30 261	68 531	45 352
SUMMA TILLGÅNGAR		1 358 925	1 300 700	1 337 803
EGET KAPITAL OCH SKULDER				
Eget kapital				
Bundet eget kapital	4	41 679	41 374	41 374
Fritt eget kapital	9	1 248 094	1 197 540	1 228 420
Summa eget kapital		1 289 773	1 238 914	1 269 794
Långfristiga skulder		53 303	51 723	50 524
Kortfristiga skulder	6	15 849	10 063	17 485
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		1 358 925	1 300 700	1 337 803

NOT 1

ALLMÄN INFORMATION, REDOVISNINGSPRINCIPER

Denna delårsrapport är upprättad i enlighet med IAS 34 Delårsrapportering och Årsredovisningslagen. Moderbolagets redovisning är upprättad i enlighet med RFR 2 Redovisning för juridisk person, och Årsredovisningslagen. De redovisningsprinciper som anges i årsredovisningen för 2023 har tillämpats även i denna delårsrapport. Nya eller ändrade standarder eller tolkningar av standarder som trädde i kraft 1 januari 2024 har inte haft någon signifikant inverkan på BONESUPPORTS finansiella rapporter.

Bedömningar, uppskattningar och antaganden

Vid upprättande av bolagets finansiella rapporter gör företagsledningen uppskattningar och antaganden som påverkar de redovisade beloppen av tillgångar, skulder, intäkter och kostnader med tillhörande noter och upplysningar om eventalförpliktelser. Osäkerhet kring dessa antaganden och uppskattningar kan leda till väsentliga justeringar av det redovisade värdet på de tillgångar och skulder som påverkas i framtida finansiella rapporter då utfallet kan avvika från gjorda uppskattningar och bedömningar. Förändringar i uppskattningar redovisas framåtriktat. Företagsledningen gör även bedömningar i tillämpningen av koncernens redovisningsprinciper.

Den bedömning som har den mest betydande effekten på de redovisade värdena i de finansiella rapporterna gäller fastställandet av bolagets marginella låneränta. Den används vid beräkning av bolagets leasingkulder. Då bolaget inte har någon extern lånefinansiering baseras den marginella låneräntan på uppgifter erhållna från bolagets huvudbank.

Nyckelantaganden avseende framtiden och källor till osäkerhet i uppskattningar som görs per balansdagen, som har stor risk att resultera i en väsentlig justering av tillgångar och skulder under kommande kvartal är indelade i följande tre värderingsområden: skattemässiga underskottsavdrag, kundfordringar och andelar i dotterföretag. Vad gäller uppskjuten skattefordran, se not 9.

NOT 2

VÄSENTLIGA RISKER OCH OSÄKERHETSFAKTORER

Bolaget är genom sin verksamhet exponerad för olika slag av finansiella risker såsom marknads-, likviditets- och kreditrisk. I strategin ingår att fortlöpande identifiera och hantera risker. I not 2 i årsredovisningen för 2023 beskrivs den finansiella riskhanteringen.

Krigen i Ukraina och Israel har skapat oroligheter och osäkerheter i världen. Den affärsmässiga påverkan är svår att förutsäga men högre fraktkostnader och högre pris på insatsvaror är sannolika effekter under rådande marknadsförhållanden.

NOT 3

NÄRSTÅENDETRANSAKTIONER

De finansiella rapporterna inkluderar kostnader relaterade till följande transaktioner mellan BONESUPPORT och närstående.

TSEK		apr - jun		jan - jun		Helår
Närstående	Tjänst	2024	2023	2024	2023	2023
Mary I O'Connor (styrelseledamot)	Konsulttjänster	556	553	831	553	1 121
Mary I O'Connor (styrelseledamot)	Kostnadsersättning	0	26	0	26	27
Christine Rankin (styrelseledamot)	Kostnadsersättning	0	0	0	0	4

NOT 4

AKTIEKAPITAL OCH ANTAL AKTIER INKLUSIVE POTENTIELLA AKTIER

Stamaktier	Antal aktier	Potentiella aktier	Summa
31 december 2023	65 055 575	1 558 197	66 613 772
Inlösta personaloptioner	1 875	-1 875	0
Omvandling av C-aktier till stamaktier	663 745	0	663 745
Avslutade LTI-program	0	-875 156	-875 156
30 juni 2024	65 721 195	681 166	66 402 361
C-aktier			
31 december 2023	1 142 060	0	1 142 060
Omvandling av C-aktier till stamaktier	-663 745	0	-663 745
Riktad nyemission	486 840	0	486 840
30 juni 2024	965 155	0	965 155
Summa	66 686 350	681 166	67 367 516

Potentiella aktier avser 405 833 personaloptioner som kan omvandlas till 81 166 aktier, samt 600 000 aktier i prestationsaktieprogrammet LTI 2023.

Genomsnittligt antal stamaktier och potentiella aktier ingår i beräkningarna för utspädning.

Aktiekapitalet i koncernen och moderbolaget består av 66 686 350 aktier värderade till kvotvärdet om 0,625 SEK per aktie.

NOT 5

STÄLLDA SÄKERHETER OCH EVENTUALFÖRPLIKTELSER

Det amerikanska dotterföretaget BONESUPPORT Inc. har ställt en garanti för sina hyreslokaler på 42 TUSD (56), motsvarande 446 TSEK (607). Moderbolaget, BONESUPPORT HOLDING AB, garanterar motsvarande belopp genom borgensåtagande. Utöver detta har moderbolaget ingått ett generellt borgensåtagande, som vid utgången av perioden uppgår till 1 000 TUSD (500), motsvarande 10 609 TSEK (5 423).

Koncernen har ställda säkerheter för kapitalplacerade direktpensioner uppgående till 979 TSEK (979).

NOT 6

FINANSIELLA TILLGÅNGAR OCH SKULDER

Verkligt värde gällande de konsoliderade finansiella tillgångarna och skulderna bedöms överensstämma med bokfört värde.

Andelar i koncernföretag redovisas i moderbolaget enligt anskaffningsvärdemetoden.

NOT 7 SEGMENTINFORMATION

Koncernens segment består av North America (NA) och Europe & Rest of the World (EUROW). Övrigt inkluderar övriga poster, där majoriteten av kostnaderna avser koncernfunktioner. Bidrag per segment beräknas som nettoomsättning minus direkt allokierbara operativa kostnader för segmenten. Sådana kostnader är direkt relaterade till kostnad för sålda varor, försäljningskostnader inklusive kommissioner och avgifter, samt kostnader för forskning och utveckling. Det görs ingen uppföljning på vare sig tillgångar eller skulder på segmentnivå eftersom styrning och uppföljning av dessa görs av ledning och styrelse på koncernnivå.

Nettoomsättningen i Sverige (del av EUROW) var 2,6 MSEK (3,1) i kvartalet. För året ackumulerat var motsvarande nettoomsättning 5,9 MSEK (6,1). Marknaden i USA (del av NA) är tillsammans med marknaden i Storbritannien de enda som var och en står för mer än tio procent av koncernens nettoomsättning. I USA var nettoomsättningen 173,6 MSEK (103,9) i kvartalet och 314,9 MSEK för året ackumulerat. I Storbritannien var den 22,1 MSEK (17,1) i kvartalet och 43,8 MSEK för året ackumulerat. Det finns ingen enskild kund som utgör mer än tio procent av marknaden.

TSEK	apr - jun 2024				apr - jun 2023			
Resultaträkningsposter	NA	EUROW	Övrigt	Totalt	NA	EUROW	Övrigt	Totalt
Nettoomsättning	173 027	46 768	0	219 795	103 863	36 525	0	140 388
varav CERAMENT BVF	57 446	5 590	0	63 036	50 727	3 897	0	54 624
varav CERAMENT drug eluting ¹	108 190	41 050	0	149 240	51 166	32 628	0	83 794
varav övrigt	7 391	127	0	7 519	1 969	0	0	1 969
Kostnad för sålda varor	-7 308	-8 087	-1 605	-17 000	-5 681	-6 504	0	-12 185
Bruttoresultat	165 719	38 681	-1 605	202 795	98 182	30 021	0	128 203
Försäljningskommissioner och avgifter	-61 620	-624	0	-62 244	-36 747	-436	0	-37 183
Övriga operativa kostnader	-37 345	-23 873	0	-61 218	-29 750	-21 958	0	-51 708
Bidrag	66 754	14 184	-1 605	79 333	31 685	7 627	0	39 312
Övriga rörelseposter	0	0	-50 654	-50 654	0	0	-33 360	-33 360
Rörelseresultat	66 754	14 184	-52 259	28 679	31 685	7 627	-33 360	5 952
Finansiella poster netto	0	0	-209	-209	0	0	-180	-180
Resultat före skatt	66 754	14 184	-52 468	28 470	31 685	7 627	-33 540	5 772

TSEK	jan - jun 2024				jan - jun 2023			
Resultaträkningsposter	NA	EUROW	Övrigt	Totalt	NA	EUROW	Övrigt	Totalt
Nettoomsättning	314 488	89 726	0	404 214	189 810	70 320	0	260 130
varav CERAMENT BVF	102 972	10 144	0	113 116	99 791	7 966	0	107 757
varav CERAMENT drug eluting ¹	200 865	79 406	0	280 271	85 957	62 354	0	148 311
varav övrigt	10 651	176	0	10 827	4 062	0	0	4 062
Kostnad för sålda varor	-14 011	-15 006	-1 605	-30 622	-10 052	-12 977	-562	-23 591
Bruttoresultat	300 477	74 720	-1 605	373 592	179 758	57 343	-562	236 539
Försäljningskommissioner och avgifter	-109 437	-997	0	-110 434	-66 293	-786	0	-67 079
Övriga operativa kostnader	-68 461	-48 889	0	-117 350	-56 858	-41 591	0	-98 449
Bidrag	122 579	24 834	-1 605	145 808	56 607	14 966	-562	71 011
Övriga rörelseposter	0	0	-84 839	-84 839	0	0	-64 291	-64 291
Rörelseresultat	122 579	24 834	-86 444	60 969	56 607	14 966	-64 853	6 720
Finansiella poster netto	0	0	-1 028	-1 028	0	0	-355	-355
Resultat före skatt	122 579	24 834	-87 472	59 941	56 607	14 966	-65 208	6 365

1. CERAMENT med läkemedelsfrisättning inkluderar CERAMENT G och CERAMENT V.

Beloppen i tabellerna ovan är eliminerade för koncerninterna transaktioner. Koncernintern försäljning från EUROW till NA uppgick under kvartalet till 175,9 MSEK (85,4).

NOT 8 OPTIONSPROGRAM OCH PRESTATIONSAKTIEPROGRAM

Vid utgången av perioden finns två personaloptionsprogram och ett prestationsaktieprogram.

Personaloptionsprogram

Ett av de två programmen löper på tio år och utlöper år 2025. Det andra programmet har en löptid på åtta år och utlöper år 2024. Varje option ger innehavaren rätt att förvärva 0,2 stamaktier i BONESUPPORT i samband med att optionen utnyttjas. Detta till en kurs för det första programmet om 0,125 SEK per option motsvarande en teckningskurs om 0,625 SEK per aktie, och för det andra programmet om 5,30 SEK per option motsvarande en teckningskurs om 26,50 SEK per aktie. Personaloptionsprogrammen intjänas i enlighet med förutbestämda villkor för varje program. En förutsättning för tilldelning av optioner i de olika programmen är en anställning eller ett kontraktsförhållande med bolaget på respektive intjäningsdag. Av de 25,7 miljoner optioner som allokaterats tidigare avser 8,9 miljoner optioner aktiva program. Av dessa 8,9 miljoner optioner var 5,2 miljoner (5,2) optioner fullt intjänade vid periodens slut. Resterande 3,7 miljoner (3,7) optioner är ej allokerade.

Prestationsaktieprogram

LTI 2023 som beslutades av årsstämman 2023 löper till och med 31 december 2026. Investeringsperioden för deltagarna avslutades den 31 december 2023 och intjäningsperioden påbörjades 1 januari 2024.

I programmet kan för varje sparaktie max fyra prestationsaktier tilldelas till de anställda utan betalning beroende på framtida aktiekurs och bolagets utveckling avseende försäljning och EBITDA under löptiden.

Personaloptioner och prestationsaktier värderas till verkligt värde per allokeringsdatum. Den totala kostnaden fördelas över intjänandeperioden. I slutet av intjänandeperioden antas en minskad personalomsättning innebärande en ökad kostnad. Kostnaden redovisas som personalkostnad och krediteras eget kapital. Sociala kostnader omvärderas till verkligt värde. När optionerna utnyttjas emitterar bolaget nya aktier. Ersättning för aktierna krediteras eget kapital. Ytterligare information återfinns i noterna 12 och 23 i årsredovisningen 2023.

Personaloptionsprogram	Antal optioner ¹	Motsvarande antal aktier	Teckningskurs per nytecknad aktie
Balans 1 januari 2024	415 208	83 041	26,50
Inlösta	-9 375	-1 875	26,50
Balans 30 juni 2024	405 833	81 166	26,50

Prestationsaktieprogram	Antal aktierätter
Balans 1 januari 2024	1 209 132
Utdelat i samband med avslutat prestationsaktieprogram	-609 132
Balans 30 juni 2024	600 000

1. Ej allokerade personaloptioner i aktiva program uppgår till 3 699 047 (3 699 047).

Under året har kostnader för prestationsaktieprogrammen, exklusive sociala avgifter, belastat rörelseresultatet med 7 166 TSEK (5 657). De sociala avgifterna för dessa och för personaloptionsprogrammen har uppgått till en kostnad om 6 859 TSEK (5 847). Redovisad skuld för de sociala avgifterna uppgår i slutet av perioden till 6 370 TSEK (9 307).

NOT 9 SKATT

I koncernen finns skattemässiga underskott baserade på historiska förluster. Underskottsavdragen är hänförliga till verksamhetens forskningsfokuserade period, där grunden och förutsättningarna för nuvarande och framtida försäljning och resultat skapades. Förlustavdragen är framför allt hänförliga till BONESUPPORT AB och BONESUPPORT HOLDING AB och det svenska skattesystemet, med full koncernbidragsrätt.

I koncernen och i moderbolaget har den del av den uppskjutna skatten på skattemässiga underskottsavdrag som avser transaktionskostnader på nyemissioner bokförts direkt över det egna kapitalet, då det är där transaktionskostnaderna har bokförts. Resterande uppskjuten skatt har bokförts i årets resultat.

KONCERNEN	apr - jun		jan - jun		Helår
	2024	2023	2024	2023	2023
TSEK					
Uppskjuten skatteintäkt	-1 115	0	-10 674	0	237 170
Aktuell skatt	72	-564	5	-849	-7 897
Summa skatt på årets resultat	-1 043	-564	-10 669	-849	229 273

	30 jun		31 dec
	2024	2023	2023
Uppskjuten skattefordran på skattemässiga underskottsavdrag, redovisade i resultaträkningen	156 325	0	194 614
Uppskjuten skattefordran på skattemässiga underskottsavdrag, redovisade direkt över eget kapital	12 528	0	12 521
Uppskjuten skattefordran på leasingskuld	3 626	0	4 017
Uppskjuten skatteskuld på nyttjanderätter	-3 469	0	-3 903
Uppskjuten skattefordran på övriga temporära skillnader	70 014	0	42 428
Summa uppskjuten skattefordran	239 024	0	249 677

MODERBOLAGET	apr - jun		jan - jun		Helår
	2024	2023	2023	2022	2023
TSEK					
Uppskjuten skatteintäkt	1 061	0	1 197	0	17 391
Aktuell skattekostnad	-467	0	0	0	0
Summa skatt på årets resultat	594	0	1 197	0	17 391

	30 jun		31 dec
	2024	2023	2023
Uppskjuten skattefordran på skattemässiga underskottsavdrag, redovisade i resultaträkningen	18 588	0	17 391
Uppskjuten skattefordran på skattemässiga underskottsavdrag, redovisade direkt över eget kapital	12 528	0	12 521
Summa uppskjuten skattefordran	31 116	0	29 912

ALTERNATIVA NYCKELTAL OCH FINANSIELLA DEFINITIONER

BONESUPPORT använder alternativa nyckeltal för att öka förståelsen för informationen i sina finansiella rapporter både för extern analys, jämförelse och intern utvärdering. Alternativa nyckeltal är mått som inte definieras i finansiella rapporter upprättade enligt IFRS. Följande nyckeltal används:

Bruttoresultat

Nettoomsättningen minskad med kostnad för sålda varor. Visar resultatet för täckande av övriga kostnader samt vinstmarginal.

Bruttomarginal

Nettoomsättningen minskad med kostnad för sålda varor delat med nettoomsättningen. Visar resultatet i förhållande till nettoomsättning och marginalen för täckning av övriga kostnader samt vinstmarginal.

Bidrag

Nettoomsättningen minskad med kostnad för sålda varor samt direkt hänförliga försäljningskostnader och forsknings- och utvecklingskostnader. Resultatmått som används för att visa hur ett segment presterar och dess bidrag för att täcka koncernens övriga kostnader.

MSEK	apr - jun		jan - jun		Helår
	2024	2023	2024	2023	2023
Nettoomsättning	219,8	140,4	404,2	260,1	591,1
Kostnad för sålda varor	-17,0	-12,2	-30,6	-23,6	-50,2
Bruttoresultat	202,8	128,2	373,6	236,5	540,9
Bruttomarginal, %	92,3	91,3	92,4	90,9	91,5
Direkt hänförliga försäljningskostnader	-122,2	-87,8	-225,9	-163,4	-354,0
Ej direkt hänförliga försäljningskostnader	-7,6	-4,4	-11,8	-7,7	-17,3
<i>Försäljningskostnader inklusive kommissioner och avgifter</i>	-129,8	-92,2	-237,7	-171,1	-371,3
<i>Direkt hänförliga forsknings- och utvecklingskostnader</i>	-0,8	-1,1	-1,5	-2,1	-3,0
Ej direkt hänförliga forsknings- och utvecklingskostnader	-19,5	-13,5	-33,0	-25,0	-54,1
Forsknings- och utvecklingskostnader	-20,3	-14,6	-34,5	-27,1	-57,1
Bidrag	79,8	39,3	146,2	71,0	183,9

Omsättningsökning

Förändringen i nettoomsättning mellan perioderna i förhållande till nettoomsättning för samma period föregående år. Används för att följa verksamhetens försäljningsprestationer. BONESUPPORTS mål är att nå en försäljningstillväxt på över 50 procent (i konstant valuta) under 2024.

Omsättningsökning i konstant valuta (CER)

Förändringen i nettoomsättning mellan perioderna i förhållande till nettoomsättning för samma period föregående år, där den innevarande periodens nettoomsättning är omräknad med samma valutakurser som användes under jämförelseperioden. Används för att följa verksamhetens försäljningsprestationer. Benämns också CER (Constant Exchange Rates).

MSEK	apr - jun		Omsättnings- ökning %
	2024	2023	
NA	173,0	103,9	67%
EUROW	46,8	36,5	28%
Nettoomsättning	219,8	140,4	57%

MSEK	apr - jun		Omsättnings- ökning CER %
	2024 CER	2023	
NA	159,8	103,9	54%
EUROW	44,7	36,5	22%
Nettoomsättning, varav 2024 i CER	204,5	140,4	46%

Rörelseresultatet före effekter från koncernens incitamentsprogram

Rörelseresultatet minskat med de redovisade kostnaderna i enlighet med tekniska redovisningsregler, samt minskat med förändring i skulden för sociala avgifter för dessa incitamentsprogram.

MSEK	apr - jun		jan - jun		Helår
	2024	2023	2024	2023	2023
Rörelseresultat	28,7	6,0	61,0	6,7	13,9
Varav incitamentskostnader	-7,4	-7,7	-16,7	-11,5	-40,1
Rörelseresultat före effekter från koncernens incitamentsprogram	36,0	13,6	77,6	18,2	54,1

Räntebärande skulder

Leasingskulder, kort- och långfristiga. Visar koncernens skuldnivå och utgör grund för räntekostnaderna.

Nettokassa

Likvida medel minus räntebärande skulder. Används för att mäta koncernens framtida finansieringsbehov.

MSEK	30 jun		31 dec
	2024	2023	2023
Långfristig leasingskuld	9,0	9,3	13,2
Kortfristig leasingskuld	6,4	5,9	4,3
Räntebärande skulder	15,4	15,2	17,5
Likvida medel	114,6	149,8	167,4
Nettokassa	99,2	134,6	149,9

ORDLISTA

Allograft. Ett bengraft som transplanteras mellan genetiskt icke-identiska individer av samma art. Allograft kan hämtas från levande (hämtat från lårbenshuvud under höftledsartroplastik) eller från avlidna donatorer.

Autograft. Ett bengraft som hämtas från patientens eget skelett, vanligen från höftbenskammen.

Bencement. Bindemedel som används för att fästa proteser till ben eller limma ben, ofta i form av en härdande plast, polymetylacrylate (PMMA) eller Calciumfosfat.

Bengraftsubstitut. Syntetiska material som används som bengraft i stället för biologisk benvävnad.

Bisfosfonat. En grupp av läkemedel som hämmar nedbrytning av benvävnad.

BMA. Benmärgsaspirat.

BMP. Benmorfogeniskt protein.

C-aktier. Prestationsaktier inom ramen för prestationsaktieprogram emitterade i form av serie C-aktier.

CERAMENT BVF. CERAMENT BONE VOID FILLER.

CERAMENT G. CERAMENT med Gentamicin.

CERAMENT V. CERAMENT med Vancomycin.

CERTiFy. En prospektiv, randomiserad, kontrollerad klinisk prövning med 135 patienter vid 20 ledande traumacentrer i Tyskland, som syftar till att jämföra behandling av CERAMENT BVF med transplantation av autologa bengraft (autograft).

CMS (Centers for Medicare and Medicaid Services Services). CMS tillhandahåller hälso- och sjukvård till mer än 100 miljoner människor genom Medicare, Medicaid, Children's Health Insurance Program och Health Insurance Marketplace.

CONVICTION. En randomiserad kontrollerad studie för att utvärdera effektiviteten av CERAMENT G vid behandling av osteomyelit (kronisk beninfektion).

CRIOAc. Ett sjukvårdsnätverk i Frankrike som implementeras genom ett landsomfattande hälsoministeriumsprogram för att förbättra resultaten i hanteringen av ben- och ledinfektion.

DBM. Demineraliserad benmatris. En bearbetad form av allograft, en syraextraherad organisk matris från mänskligt ben.

FDA (US Food and Drug Administration). Det amerikanska läkemedelverket.

GPO (Group Purchasing Organization). En enhet vars avsikt är att uppnå besparingar och effektivitet genom att samla inköpsvolymen.

Hematom. En lokaliserad ansamling av blod utanför blodkärlen.

HEOR (Health Economics and Outcomes Research). Forskningsdisciplin som kvantifierar ekonomiska och kliniska resultat från medicinsk teknologi.

HTA (Health Technology Assessment). Utvärdering av den relativa effekten och säkerheten av en ny behandling jämfört med nuvarande behandlingsalternativ.

ICUR (Incremental Cost-Utility Ratio). En kvot som jämför kostnad och nytta mellan två alternativa medicinska åtgärder.

IDN (Integrated Delivery Network). Ett integrerat nätverk av vårdinrättningar, även kallat ett hälsosystem. En organisation som äger och driver ett nätverk av vårdinrättningar.

Klinisk studie. Studie på människor av exempelvis en medicinteknisk produkt eller ett läkemedel.

LTM. Tolv månader (visar ekonomiska utfall de senaste tolv månaderna innan periodslut)

MDR. Förordningen om medicintekniska produkter (engelska: Medical Device Regulation) är en EU-förordning som ska borga för säkerheten och prestandan av medicintekniska produkter (utrustning).

Micro-CT. Mikrotomografi som använder röntgenscanning för att åter skapa en 3D-modell utan att förstöra originalobjektet.

NTAP (New Technology Add-on Payment). En utökad ersättning som tillverkare av nya, banbrytande tekniker kan ansöka om, betecknad New Technology Add-on Payment (NTAP).

Osteoinduktion. Innebär att bengraftsmaterial (eller tillväxtfaktor) kan stimulera bildandet av osteoblaster som därefter bildar ny benvävnad.

Osteomyelit. En bakterieinfektion som drabbar benvävnad.

PMA. FDAs marknads godkännandeprocess för klass III-medicintekniska produkter.

PMMA. Polymetylenmetakrylat, amorf termoplast även kallad bencement.

SOLARIO-studien. En randomiserad oblandad europeisk multicenterstudie med syfte att undersöka om syntetiskt bengraftsubstitut innehållandes antibiotika kan leda till kortare behandlingstider jämfört med systemisk användning av antibiotika.

Tibialplatåfraktur. Fraktur på övre delen av skenbenet.

Toxicitet. Graden av skada en substans kan orsaka människor eller djur ("giftighet").

TPT (Transitional Pass-Through). Övergångsbetalningar som ger ytterligare betalning för ny medicinsk utrustning, läkemedel och biologiska läkemedel som uppfyllt särskilda kriterier under en period på minst två år men inte mer än tre år.

VÅR SJÄL & VÅRT HJÄRTA



MISSION

Förbättra hälsa och livskvalitet hos patienter med skelettskador

BONESUPPORTS unika produktteknologi har egenskaper med potential att revolutionera vården av patienter med skelettskador genom att möjliggöra en snabbare rehabilitering, begränsa antalet kirurgiska ingrepp och minska risken för svåra infektioner. De vanligast förekommande ingreppen utförs till följd av skelettskador där kroppen ej förmår naturlig läkning samt enstegsoperationer i samband med beninfektion. För patienterna betyder kirurgisk behandling med CERAMENT en snabbare återgång till ett mer normalt liv.



VISION

Att bli ett globalt ledande företag inom ortobiologi

BONESUPPORTS unika teknologi innebär att bolagets injicerbara biokeramiska ben-graftsstitut över tid ombildas till kroppseget ben och har förmågan att frisätta läkemedel. Detta möjliggör nya behandlingsstandarder vid behandling av bensjukdomar/skelettskador.

BONESUPPORTS mål är att nå en försäljningstillväxt på över 50 procent (i konstant valuta) under 2024.



STRATEGI

Strategin vilar på tre grundpelare:

- **Innovation** – BONESUPPORT har marknadens mest innovativa lösning för behandling av skelettskador.
- **Klinisk och hälsoekonomisk evidens** – Evidensen för CERAMENT-plattformen fortsätter att växa och uppgår nu till mer än 240 publikationer och abstracts.
- **Effektiv kommersiell plattform** – BONESUPPORTS kommersiella och medicinska organisation förser sjukvården med produkter, information, service, utbildning och evidens.

OM BONESUPPORT

BONESUPPORT HOLDING AB (publ), org.nr. 556802-2171 med säte i Lund, är moderbolag till BONESUPPORT AB. BONESUPPORT är ett ortobiologiföretag i kommersiell fas som främst riktar sig mot de ortopediska marknaderna i USA och Europa. BONESUPPORT har säte i Lund och helägda dotterbolag i USA, Storbritannien, Tyskland, Sverige, Danmark, Schweiz, Spanien, Nederländerna och Italien.

Till bolagets vetenskap, vid denna tidpunkt, finns det inte någon annan produkt på marknaden med samma egenskaper som CERAMENT G och CERAMENT V. Det vill säga ett injicerbart bengraftsstitut som frisätter antibiotika och har bevisad snabb omvandling till kroppseget ben.

BONESUPPORT har väldokumenterad erfarenhet av säkerhet och effekt och estimerar, baserat på försäljningsdata, att till och med juni 2024 har mer än 125 000 behandlingar utförts med dess produkter världen över. Det finns en stor marknadspotential inom trauma, kronisk osteomyelit, revisionsartroplastik, onkologi samt ben- och fotinfektioner till följd av diabetes.

CERAMENT-portföljen är för närvarande kommersiellt tillgänglig på de största europeiska marknaderna, samt i ett antal marknader utanför Europa. Dessutom är CERAMENT BVF och CERAMENT G kommersiellt tillgängliga i USA, Kanada och Australien.

PRESENTATION AV DELÅRSRAPPORTEN APRIL – JUNI 2024

Bolaget bjuder in investerare, analytiker och media till en webbkonferens (på engelska) den 11 juli 2024 kl 10.00 CEST där vd Emil Billbäck och CFO Håkan Johansson presenterar, kommenterar rapporten och svarar på frågor. Rapporten är tillgänglig på

BONESUPPORTS hemsida från kl 08.00 CEST samma dag och presentationen från webbkonferensen kommer att laddas upp den 11 juli 2024. Mer detaljer rörande deltagande, se investerarsidorna på www.bonesupport.com

FRAMÅTBlickande Uppgifter

Rapporten innehåller viss framåtriktad information som återspeglar BONESUPPORTS aktuella syn på framtida händelser samt finansiell och operativ utveckling. Ord som "avses", "bedöms", "förväntas", "kan", "planerar", "uppskattar" och andra uttryck som innebär indikationer eller förutsägelser avseende framtida utveckling eller trender, och som inte är grundade på historiska fakta, utgör framåtriktad information. Framåtriktad information är till sin natur förenad med såväl kända som okända risker och osäkerhetsfaktorer eftersom den är avhängig framtida händelser och

omständigheter. Framåtriktad information utgör inte någon garanti avseende framtida resultat eller utveckling och verkligt utfall kan komma att väsentligen skilja sig från vad som uttalas i framåtriktad information. Framåtriktad information i rapporten gäller endast per dagen för rapporten. BONESUPPORT lämnar inga utfästelser om att offentliggöra uppdateringar eller revideringar av framåtriktad information till följd av ny information, framtida händelser eller liknande omständigheter annat än vad som följer av tillämpligt regelverk.

KONTAKTINFORMATION

Emil Billbäck, vd
T: +46 46 286 53 70

Håkan Johansson, CFO
T: +46 46 286 53 70

E: ir@bonesupport.com
www.bonesupport.com