



Q4 FÖRSÄLJNINGSTILLVÄXT PÅ 68 % I KVARTALET

OKTOBER – DECEMBER 2022

- Nettoomsättningen uppgick till 103,2 MSEK (61,4), en ökning med 68 procent jämfört med motsvarande kvartal föregående år (49 procent räknat i konstant valuta, CER¹).
- Segmentet North America (NA) rapporterade en omsättningsökning med 111 procent (80 procent räknat i konstant valuta).
- Segmentet Europe & Rest of the World (EUROW) rapporterade en omsättningsökning med 12 procent (9 procent räknat i konstant valuta).
- Bruttomarginalen var 91,5 procent (89,3).
- Rörelseresultatet före effekter från koncernens incitamentsprogram¹ uppgick till -10,1 MSEK (-17,0). Rapporterat rörelseresultat uppgick till -19,3 MSEK (-21,8). Rörelseresultatet påverkades av negativa valutaeffekter samt belastades av en retroaktiv korrigering på 2,0 MSEK avseende för låga försäljningskostnader i EUROW föregående kvartal.
- Resultatet per aktie, före och efter utspädning, var -0,32 SEK (-0,38).

HÄNDELSE R UNDER PERIODEN

- Bolagets antibiotikafrisättande bengraftsubstitut CERAMENT G har i oktober använts kirurgiskt för första gången på patienter i USA.
- Med stöd av bemyndigandet från årsstämman den 19 maj 2022 har styrelsen i BONESUPPORT HOLDING AB i december emitterat och därefter omedelbart återköpt 639 572 C-aktier. Aktierna emitterades och återköptes senare i syfte att säkerställa leverans av prestationsaktier i aktiesparprogrammet LTI 2021.

JANUARI – DECEMBER 2022

- Nettoomsättningen ökade med 54 procent (38 procent räknat i konstant valuta) och uppgick till 328,8 MSEK (212,9).
- Segmentet North America (NA) rapporterade en omsättningsökning med 78 procent (52 procent räknat i konstant valuta).
- Segmentet Europe & Rest of the World (EUROW) rapporterade en omsättningsökning med 23 procent (19 procent räknat i konstant valuta).
- Bruttomarginalen var 90,5 procent (89,1).
- Rörelseresultatet före effekter från koncernens incitamentsprogram uppgick till -36,2 MSEK (-75,1). Rapporterat rörelseresultat uppgick till -64,5 MSEK (-80,7).
- Resultatet per aktie, före och efter utspädning, var -1,06 SEK (-1,34).

HÄNDELSE R EFTER PERIODEN

- Ingenting att rapportera.

NYCKELTAL	okt - dec		jan - dec	
	2022	2021	2022	2021
Nettoomsättning, MSEK	103,2	61,4	328,8	212,9
Omsättningsökning, % ¹	68,1	15,5	54,5	17,7
Bruttoresultat, MSEK	94,4	54,8	297,7	189,7
Bruttomarginal, % ¹	91,5	89,3	90,5	89,1
Rörelseresultat, MSEK	-19,3	-21,8	-64,5	-80,7
Periodens resultat, MSEK	-20,5	-24,2	-68,2	-85,5
Eget kapital vid periodens utgång, MSEK	268,9	265,7	268,9	265,7
Nettoskuldssättning, MSEK ¹	-183,8	-185,0	-183,8	-185,0
Kassaflöde från den löpande verksamheten, MSEK	-6,5	-16,7	-48,0	-83,4
Likvida medel vid periodens utgång, MSEK	201,3	206,5	201,3	206,5
Resultat per aktie före och efter utspädning, SEK	-0,32	-0,38	-1,06	-1,34

¹ APM: Alternativa nyckeltal, se definitioner på sidan 22.



VD KOMMENTERAR

Stark start för CERAMENT G i USA

CERAMENT G lanserades i USA. Försäljningen nådde ny rekordnivå med accelererad tillväxt.

Totalt steg försäljningen för fjärde kvartalet 68 procent till 103 MSEK (61). Den starka ökningen berodde främst på en fortsatt återhämtning av ortopediska procedurer i USA, stark kundrekrytering och introduktionen av CERAMENT G i USA. Försäljningen i USA växte med 111 procent, 80 procent valutajusterat jämfört med fjärde kvartalet 2021.

Kvartalets viktigaste händelse var lanseringen av CERAMENT G i USA. Bearbetningen av inköpsorganisationer (GPOs) för att addera CERAMENT G till befintliga kontrakt påbörjades under sommaren och i slutet av oktober behandlades den första patienten med CERAMENT G vid Sinai Hospital i Baltimore. Återkopplingen från ortopedier och vårdpersonal är hittills positiv. Hanteringen av CERAMENT G, lokal antibiotikaotsändring samt övergång till enstegsprocedur ses som tydliga fördelar. Som första och enda antibiotikafrisättande bengraft har CERAMENT G en unik möjlighet på den amerikanska marknaden och de fördelar CERAMENT G erbjuder, möter ett stort behov.

Vi är mycket nöjda med kvartalets försäljning av CERAMENT G i USA om 14,5 miljoner kronor, men vill ännu inte dra några slutsatser kring penetrationstakten. Många av de läkare som varit tidiga med att använda produkten är opinionsledare vid större kliniker på exempelvis universitetssjukhus. Till en början används CERAMENT G bland annat i utvärderingssyfte, för att efter ett par veckor upp till månader, förse sjukhusadministrationen med information för lokalt eller regionalt godkännande. Processen löper enligt plan. Ett antal viktiga sjukhuskedjor har redan godkänt CERAMENT G, exempelvis Cleveland Clinic och Baylor Scott & White.

Under kvartalet har diskussioner hållits med FDA angående den ansökan om en breddad indikation för CERAMENT G som vi avser att skicka in i början av tredje kvartalet i år.

I EUROW växte försäljningen med 12 procent, 9 procent i konstant valutakurs. Antalet ortopediska procedurer låg fortfarande under pre-pandemiska nivåer och ingen förbättring i kapacitet kunde noteras sedan föregående kvartal. Nationella åtgärder för att öka operationskapaciteten har initierats inom ett flertal nyckelmarknader, men personalbrist, som förvärrades av hög sjukfrånvaro, begränsade kapaciteten för operationer i kvartalet. I Storbritannien gick över 10 000 sjuksköterskor i strejk i december, vilket fick stora konsekvenser för landets samlade sjukhuskapacitet.

Den europeiska vårdskulden inom ortopediska procedurer är på den högsta nivån någonsin och över tid ser vi att kapaciteten för procedurer kommer att öka, med en starkt marknadsdynamik som följd. Under kvartalet fyllde vi våra säljvakanser i Tyskland och står nu redo att driva marknadspenetrationen på Europas största marknad.

Under kvartalet erhöll vi uppdaterade CE-certifieringar för CERAMENT G samt för vårt kvalitetssystem (QMS) enligt EU:s nya förordning för medicintekniska produkter (EU MDR 2017/745). Förordningen, som ersätter tidigare EU-direktiv, har som målsättning att förbättra patientsäkerheten genom striktare metoder för bedömning och övervakning. Certifieringarna var därför en viktig milstolpe. CERAMENT V och CERAMENT BVF har lämnats in för granskning i syfte att erhålla motsvarande CE MDR-certifiering under 2023.

Vi sammanfattar ytterligare ett rekordkvartal med snabbt växande kundbas, regulatoriska framsteg och en kraftigt accelererad försäljningstillväxt, understödd av introduktionen av CERAMENT G i USA.

Emil Billbäck, vd



NORTH AMERICA (NA)

Den amerikanska marknaden är världens största för syntetiska bengtjänstprodukter och därmed bolagets viktigaste marknad. I maj 2022 erhöll bolaget marknadsgodkännande från amerikanska Food and Drug Administration (FDA), för bolagets antibiotikafrisättande produkt CERAMENT G, för indikationen beninfektion (osteomyelit). Lansering skedde under oktober månad 2022. Arbetet pågår för en utökning av indikationsområdet till att även omfatta ortopediska operationer där det föreligger en hög risk för infektion, som t.ex. infektionsprevention vid traumaoperationer.

OKTOBER - DECEMBER

Försäljning

Periodens försäljning uppgick till 73,4 MSEK (34,8), vilket motsvarar en tillväxt på 111 procent (80 procent räknat i konstant valuta). Den starka tillväxten i kvartalet härrör sig från utökning av kundbasen, utökad användning av CERAMENT BVF bland befintliga kunder samt försäljning av CERAMENT G. Försäljningen av CERAMENT G var 14,5 MSEK i kvartalet.

Bidrag¹

Bidraget från segmentet var 17,3 MSEK (3,7). Försäljningsökningen bidrog med en bruttovinst som förbättrades med 36,6 MSEK jämfört med föregående år. Försäljnings- och marknadsföringskostnader uppgick under kvartalet till 50,3 MSEK (26,5) varav försäljningskommissioner till distributörerna och avgifter ingick med

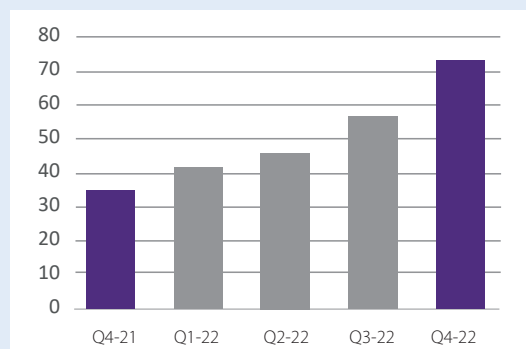
28,2 MSEK (13,9). Ökningen, exklusive försäljningskommissioner och avgifter, drevs av positiva valutaeffekter med 7,4 MSEK och en ökad aktivitetsnivå, som inkluderar kostnader för tidigare kommunicerat US booster-program och lanseringskostnader för CERAMENT G. Bidraget belastades av FoU-kostnader relaterat till kliniska studier, uppgående till 1,7 MSEK (2,5).

JANUARI - DECEMBER

Nettoomsättningen uppgick till 216,9 MSEK (121,7) vilket motsvarar en ökning med 78 procent (en ökning med 52 procent räknat i konstant valuta).

Bidraget uppgick till 42,3 MSEK (2,7). Det förbättrade bidraget beror främst på försäljningsökningen.

Nettoomsättning per kvartal, MSEK



Nettoomsättning, bruttoreultat och bidrag, MSEK

	okt - dec		jan - dec	
	2022	2021	2022	2021
Nettoomsättning	73,4	34,8	216,9	121,7
Bruttoreultat	69,4	32,7	204,0	113,8
Bidrag	17,3	3,7	42,3	2,7

¹ APM: Alternativa nyckeltal, se definitioner på sidan 22.



EUROPE & REST OF THE WORLD (EUROW)

I Europa säljs CERAMENT av såväl bolagets egen försäljningsorganisation som av distributörer. Tyskland, Storbritannien, Sverige, Danmark och BENELUX-länderna 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.

OKTOBER - DECEMBER

Försäljning

Periodens försäljning uppgick till 29,8 MSEK (26,6), vilket motsvarar en tillväxt på 12 procent (9 procent räknat i konstant valuta). Antalet ortopedprocedurer ligger fortfarande under pre-pandemiska nivåer och den gradvis återhämtning som sågs under tredje kvartalet syntes inte fortsätta i fjärde kvartalet.

Försäljningen på direkta nyckelmarknader utgjorde under kvartalet 81 procent (82) av segmentets försäljning. Försäljningen av de antibiotikafrisättande produkterna CERAMENT G och CERAMENT V motsvarade 88 procent (87).

Bidrag¹

Bidraget från segmentet uppgick till 3,0 MSEK (5,0). Försäljnings- och marknadsföringskostnader ökade jämfört med motsvarande

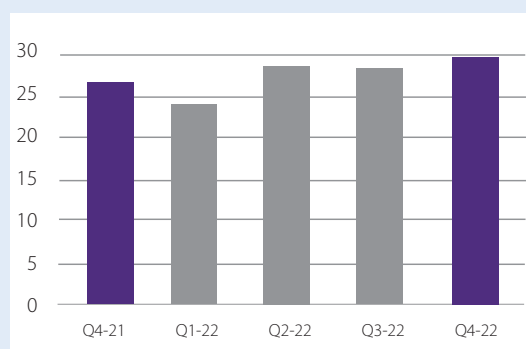
kvartal föregående år och uppgick till 22,1 MSEK (17,1). Ökningen är dels hänförlig till fyllande av vakanser, samt högre bonuskostnader än föregående år i de marknader som uppvisat en stark återhämtning efter covid-pandemin, dels en generellt högre aktivitetsnivå. Periodens försäljningskostnader inkluderar en korrigering för föregående kvartal med 2,0 MSEK.

JANUARI - DECEMBER

Nettoomsättningen uppgick till 111,9 MSEK (91,2), vilket motsvarar en ökning med 23 procent (19 procent räknat i konstant valuta).

Bidraget uppgick till 23,1 MSEK (12,6). Det förbättrade bidraget beror på försäljningsökningen.

Nettoomsättning per kvartal, MSEK



Nettoomsättning, bruttoresultat och bidrag, MSEK

	okt - dec		jan - dec	
	2022	2021	2022	2021
Nettoomsättning	29,8	26,6	111,9	91,2
Bruttoresultat	25,0	22,1	93,7	75,9
Bidrag	3,0	5,0	23,1	12,6

¹ APM: Alternativa nyckeltal, se definitioner på sidan 22.



FORSKNING OCH UTVECKLING

BONESUPPORTs kliniska utvecklingsprogram fokuserar på att vidareutveckla CERAMENTs egenskaper, utöka kliniska applikationsområden samt att 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.

Dessa fynd har kompletterats i en nyligen publicerad biomekanisk studie¹ som redovisar att CERAMENT också förbättrar omedelbar förankring av höftskruvar med 400 procent.

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.

I septemberutgåvan 2022 av The Bone and Joint Journal presenterades enastående resultat från en långtidsstudie² av CERAMENT G. Denna typ av solid data finns inte för någon annan ortobiologisk produkt. 100 patienter, som behandlats vid Nuffield

PÅGÅENDE RANDOMISERADE KONTROLLERADE STUDIER

	SOLARIO	CONVICTION
Indikation	Osteomyelit	Osteomyelit
Syfte	Utvärdera om syntetiska bengraftsubstitut med antibiotika (CERAMENT G/CERAMENT V) kan reducera behandlingstid med systemisk antibiotika	Utvärdera kostnadseffektivitet och behandlingseffekt av CERAMENT G
Effektmått	• Behandlingstid • Antibiotikaresistens • Biverkningar • Kostnad	• ICUR reinfektion • Komplikationer • Amputationer
Antal patienter	500	220
Uppföljningstid	12 mån	24 mån
Plats	Europa	Frankrike, CRIOfac
Beräknas avslutas	Q1 2024	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

Orthopaedic Centre, Oxford University Hospitals, följdes i genomsnitt sex år. Vid en genomsnittlig uppföljning på sex år rapporterades:

- 94 procent av patienterna förblev infektionsfria.
- 3 procent frakturfrekvens och inga ytterligare patologiska frakturer efter det första året efter operation noterades.

Dessa resultat under en lång uppföljningsperiod bekräftar att vårt protokoll som använder CERAMENT G förblir mycket effektivt under flera år.

En klinisk studie publicerad av Vasukutty et. al. innebär en kraftfull validering av vår banbrytande teknik för hantering av diabetisk beninfektion, en särskilt utmanande patientkategori. Studien, som nyligen publicerades i *The Diabetic Foot Journal*³, visar att användningen av CERAMENT G, tillsammans med en kirurgisk debridering, resulterade i undvikande av amputation i 94 procent av fallen.

RESULTATEN FRÅN CERTIFY DRIVER FÖRÄNDRAD VÅRDSTANDARD

CERTiFy⁴ var en randomiserad kontrollerad studie på 135 patienter, genomförd vid 20 traumacentra i Tyskland. Studien, som gjordes på tibialplatåfrakturer, 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 bengraftsubstitut 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 som beräknas rekrytera 500 patienter. Första patienten rekryterades i februari 2019 och studien beräknas avslutas under första kvartalet 2024. Ett positivt resultat av studien kan innebära ett paradigmskifte för behandling av beninfektioner.

CONVICTION-STUDIEN

Det franska CRIOAc⁵-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.

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. 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.

4. 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

5. 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 ersättningssystemen på de marknader där produkterna marknadsförs.

En av de uppenbara hälsoekonomiska vinningarna som följer av de kliniska fördelar CERAMENT erbjuder är ett minskat utnyttjande av sjukvårdsresurser. Ett 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 och som en konsekvens reducerad sjukhusvistelse. Betydelsen av hälsofördelar och beräkningsmodellerna för att värdera kostnadseffektivitet av hälsofördelar skiljer sig mellan olika sjukvårdssystem. Ett vanligt sätt att utvärdera huruvida en produkt ska omfattas av ett ersättningssystem är genom att utföra en HTA - Health Technology Assessment. Med en HTA menas det vetenskapliga arbete som utvärderar den relativa effekten och säkerheten av en behandling, det vill säga vilken är nyttan av produkten i jämförelse med den som redan används i vården. Den modell vi nu etablerat har ökat våra möjligheter att snabbare kunna inkludera CERAMENT-plattformen i ersättningssystem på nya marknader.

HÄLSOEKONOMISK MODELL OSTEOMYELIT USA

Ett av de större projekten som nyligen genomförts är 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, skedde i samarbete med nationell expertis inom hälsoekonomi och klinisk ortopedi. Resultatet presenterades under kvartalet, dels vid den ledande hälsoekonomiska konferensen ISPOR men även på konferensen SOMOS som riktar sig till Ortopediska kirurger. Analysen har lämnats in för publicering. 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 BENINFEKTION¹

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 Infection¹ 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 skulle kunna bidra till att minska sjukvårdskostnaderna är vid behandling av öppna skenbensfrakturer. Öppna skenbensfrakturer representerar cirka 15 procent¹ av alla skenbensfrakturer och har en hög infektionsincidens, 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.² 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. 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 Aljawadi et. al.³ på 80 patienter med svåra öppna skenbensfrakturer som behandlats med CERAMENT G i enstegsproceduren. I studien drabbades en patient (1,3 procent) av djup infektion, jämfört med historisk referens på upp till 52 procent infektionsförekomst. Detta visar att enstegsbehandling med antibiotikafrysättande CERAMENT vid öppna skenbensfrakturer effektivt kan minska förekomsten av kostnadsdrivande infektioner.

1. 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
2. Hoekstra et. al. Economics of open tibial fractures: the pivotal role of length-of-stay and infection. Health Econ Rev 2017;7:32
3. Aljawadi, A et. al. Adjuvant Local Antibiotic Hydroxyapatite Bio-Composite in the management of open Gustilo Anderson IIIB fractures. Journal of Orthopaedics, 2020; 18: 261-266

FINANSIELL ÖVERSIKT

RESULTATRÄKNING

OKTOBER – DECEMBER 2022

Nettoomsättning

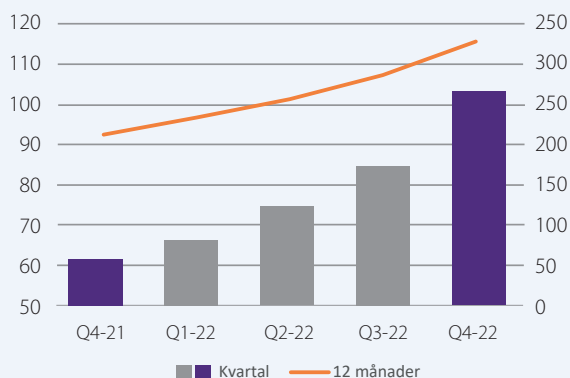
Nettoomsättningen uppgick till 103,2 MSEK (61,4), en ökning med 68 procent jämfört med föregående år (49 procent räknat i konstant valuta).

I segmentet North America uppgick försäljningen till 73,4 MSEK (34,8), vilket motsvarar en tillväxt på 111 procent (80 procent räknat i konstant valuta). Den starka tillväxten i kvartalet härrör sig från ökning av kundbasen, utökad användning av CERAMENT BVF bland befintliga kunder samt försäljning av CERAMENT G. Försäljningen av CERAMENT G var 14,5 MSEK i kvartalet.

I segmentet EUROW uppgick försäljningen till 29,8 MSEK (26,6), vilket motsvarar en tillväxt på 12 procent (9 procent räknat i konstant valuta). Antalet kirurgiska ortopedprocedurer ligger fortfarande under pre-pandemiska nivåer och den gradvis återhämtning som sågs under Q3 syntes inte fortsätta i Q4.

Valutaomräkningseffekten i rapportperioden uppgick till +3,2 MSEK (+1,1).

Nettoomsättning per kvartal, MSEK



Kostnad för sålda varor

Kostnad för sålda varor uppgick till 8,8 MSEK (6,6) vilket gav en bruttomarginal på 91,5 procent (89,3). Den högre bruttomarginalen förklaras dels av en högre andel försäljning till North America, dels en högre andel försäljning av antibiotikautsöndrande CERAMENT.

Försäljningskostnader

Försäljningskostnaderna inklusive försäljningskommissioner och avgifter uppgick till 74,9 MSEK (49,3), en ökning med 52 procent. Detta är närmare beskrivet i tabellen nedan:

	okt - dec 2022	okt - dec 2022 (CER)	okt - dec 2021
Försäljningskommissioner och avgifter	28,1	23,7	13,9
Personalkostnader	31,2	28,6	21,1
Övriga försäljningskostnader	15,6	13,4	14,2
Summa försäljningskostnader	74,9	65,8	49,2

Segmentet North America rapporterade som en följd av omsättningsökningen en kostnadsökning till 50,3 MSEK (26,5), varav kostnader för försäljningskommissioner och avgifter ökade från 13,9 MSEK till 28,2 MSEK. I EUROW uppgick kostnaderna till 22,1 MSEK (17,1). De högre kostnaderna inkluderar en korrigering av bonuskostnader för föregående kvartal med 2,0 MSEK. Ej allokerade kostnader minskade till 2,5 MSEK (5,7).

Forsknings- och utvecklingskostnader

Forsknings- och utvecklingskostnaderna uppgick till 14,8 MSEK (14,4). Personalkostnaderna uppgick till 7,1 MSEK (7,8). Övriga kostnader summerade till 7,7 MSEK (6,6).

Segmentet North America rapporterade kostnader för forskning och utveckling om 1,7 MSEK (2,5).

Administrationskostnader

Administrationskostnaderna uppgick till 21,3 MSEK (14,8).

Administrationskostnaderna före effekter från koncernens incitamentsprogram uppgick till 12,1 MSEK (10,0), varav personalkostnaderna uppgick till 5,3 MSEK (4,6). De högre personalkostnaderna beror till största del på en ökad reservering för rörliga ersättningar, som en effekt av rapporterad omsättningsökning och resultatförbättring för helåret.

Resultateffekter avseende incitamentsprogram uppgick till en kostnad om 9,2 MSEK (4,8). Förändringen i perioden är främst en följd dels av högre kostnader för programmet LTI 2019 som avslutades 31 december 2022, då programmen antar en minskad personalomsättning i slutet av intjänandeperioderna. Dels av att en

förbättrad börskurs och höjda förväntningar på programmens måloppfyllnad gjorde att skulden för sociala avgifter ökade. Av den totala kostnaden om 9,2 MSEK är 1,4 MSEK kassaflödespåverkande. Resterande kostnad avser tekniska redovisningseffekter.

Övriga rörelseintäkter och -kostnader

Övriga rörelseintäkter och -kostnader bestod framför allt av valutakursvinster och -förluster på rörelsetillgångar och -skulder. Rapporterade valutaeffekter påverkades tydligt av de stora valutakursförändringar som skett under perioden, och då främst i USD.

Rörelseresultatet

Rörelseresultatet uppgick till -19,3 MSEK (-21,8), inkluderande effekter från koncernens incitamentsprogram. Rörelseresultatet före effekter från koncernens incitamentsprogram uppgick till -10,1 MSEK (-17,0), en underliggande resultatförbättring om 6,9 MSEK. Med hänsyn tagen till korrigeringen för föregående kvartal uppgår resultatförbättringen till 8,9 MSEK.

Årets resultat

Av de anledningar som redogjorts för ovan uppgick förlusten för kvartalet till -20,5 MSEK (-24,2), vilket motsvarar ett resultat per aktie före och efter utspädning om -0,32 SEK (-0,38).

JANUARI – DECEMBER 2022

Nettoomsättning

Nettoomsättningen uppgick till 328,8 MSEK (212,9), en ökning med 54 procent (38 procent räknat i konstant valuta). Segmentet NA ökade med 78 procent till 216,9 MSEK (121,7) och segmentet EUROW ökade med 23 procent till 111,9 MSEK (91,2).

Rörelseresultat

Rörelseresultatet uppgick till -64,5 MSEK (-80,7). Försäljningsökningen bidrog positivt med förbättrat bruttoresultat samtidigt som rörelsekostnaderna ökade i jämförelse med föregående år som följd av de kostnadsreduktioner som då skedde till följd av pandemin. Rörelseresultatet inkluderade även kostnader för incitamentsprogram uppgående till 28,4 MSEK, jämfört med 5,5 MSEK föregående år. Den underliggande resultatförbättringen före kostnader för incitamentsprogram uppgick till 39,0 MSEK.

Årets resultat

Av de anledningar som redogjorts för ovan uppgick förlusten för året till -68,2 MSEK (-85,5), vilket motsvarar ett resultat per aktie före och efter utspädning om -1,06 SEK (-1,34).

FINANSIELL STÄLLNING OCH KASSAFLÖDE

MSEK	31 dec	
Finansiell ställning	2022	2021
Likvida medel	201,3	206,5
Räntebärande skulder ¹	17,5	21,4
Nettoskuldssättning ¹	-183,8	-185,0
Eget kapital	268,9	265,7

¹ APM: Alternativa nyckeltal, se definitionerna på sidan 22.

MSEK	okt - dec		jan - dec	
Kassaflöde	2022	2021	2022	2021
Löpande verksamheten	-6,5	-16,7	-48,0	-83,4
Investeringsverksamheten	-1,6	-1,9	-3,6	-3,4
Finansieringsverksamheten	-1,4	-1,2	44,4	-61,6
Summa	-9,6	-19,8	-7,1	-148,4

Likvida medel uppgick vid periodens slut till 201,3 MSEK (206,5), en minskning med 5,2 MSEK sedan ingången av året. Förändringen består huvudsakligen av kassaflöde från den löpande verksamheten uppgående till -48,0 MSEK (-83,4) samt den positiva effekten om 50,7 MSEK från den aktieswap som avslutats under det tredje kvartalet 2022. I samband med bolagsstämman i maj 2022 erhö

bolaget mandat att utge C-aktier för täckande av åtagande inom ramen för aktiesparprogrammen LTI 2021, inklusive täckande av sociala avgifter. Mandatet om att utge C-aktier möjliggjorde ett avslut av den aktieswap som tecknades 2021.

ÖVRIGA UPPLYSNINGAR

MODERBOLAGET

Moderbolaget BONESUPPORT HOLDING AB (publ) är ett holdingbolag. Moderbolaget genererade 13,4 MSEK (10,5) i försäljning av interna tjänster till dotterbolag under kvartalet. Resultatet i kvartalet var 0,9 MSEK (-1,1). Inga investeringar gjordes under kvartalet.

Finansiella poster netto för året uppgick till en nettokostnad om 4,8 MSEK, till skillnad från jämförelseåret då de uppgick till en nettointäkt om 4,3 MSEK. Förändringen beror framför allt på finansiella kostnader om 11,3 MSEK som uppstod i samband med att den aktieswap som tecknades 2021 avslutades under det tredje kvartalet 2022.

PERSONAL

Koncernen hade i snitt 94 (92) anställda (fulltidsekvivalenta) under kvartalet varav 21 (23) arbetade inom Forskning och utveckling.

VÄSENTLIGA HÄNDELSER UNDER KVARTALET

För väsentliga händelser, se sida 1.

VÄSENTLIGA HÄNDELSER EFTER ÅRETS SLUT

För väsentliga händelser efter årets slut, se sida 1.

AKTIER OCH AKTIERELATERADE PROGRAM

Bolaget har stamaktier samt C-aktier, 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 31 december 2022 uppgick det totala antalet stamaktier till 64 532 197 fördelat på 7 946 aktieägare. De större aktieägarna visas i tabellen på denna sida. Under kvartalet har antalet aktier ökat till följd av inlösta personaloptioner.

Per den 31 december 2022 uppgick det totala antalet C-aktier till 1 642 438. Under kvartalet har antalet aktier ökat till följd av en emission för att säkerställa leverans av prestationsaktier i prestationsaktieprogrammet LTI 2021. BONESUPPORT HOLDING AB innehar samtliga C-aktier.

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

Aktieägare 31 december 2022

Namn	Andel av aktier	Andel av röster
HealthCap V LP	10,0%	10,2%
Avanza	9,5%	9,7%
Swedbank Robur Fonder	6,3%	6,4%
State Street Bank and Trust	5,9%	6,0%
Fjärde AP-Fonden	4,9%	5,0%
Tredje AP-Fonden	4,3%	4,4%
Lancelot Avalon	3,1%	3,2%
Övriga aktieägare	56,0%	55,1%

FINANSIELL KALENDER

- april 2023 Årsredovisning 2022
- 27 april 2023 Delårsrapport Q1 2023
- 17 maj 2023 Bolagsstämma
- 13 juli 2023 Delårsrapport Q2 2023
- 26 oktober 2023 Delårsrapport Q3 2023

VALBEREDNING

Valberedningen väljs baserat på principerna som beslutades på årsstämman 19 maj 2022. Dessa principer är beskrivna på BONESUPPORTS hemsida. Valberedningens uppgift är att presentera förslag till årsstämman, vilken är planerad till 17 maj 2023 i Lund. Medlemmarna i valberedningen är:

- Lennart Johansson, styrelsens ordförande
- Staffan Lindstrand, valberedningens ordförande, utsedd av HealthCap V LP
- Caroline Sjösten, utsedd av Swedbank Robur Fonder
- Jan Särllvik, utsedd av Fjärde AP-Fonden

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.

VD:S FÖRSÄKRAN

Verkställande direktören försäkrar att denna bokslutskommuniké 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. Bokslutskommunikén har inte granskats av bolagets revisorer.

Lund 16 februari 2023

Emil Billbäck

vd

KONCERNENS RESULTATRÄKNING I SAMMANDRAG

TSEK	Not	okt - dec		jan - dec	
		2022	2021	2022	2021
Nettoomsättning	7	103 221	61 402	328 818	212 885
Kostnad för sålda varor	7	-8 814	-6 582	-31 111	-23 182
Bruttoresultat	7	94 407	54 820	297 707	189 703
Försäljningskostnader		-46 762	-35 389	-158 073	-131 394
Försäljningskommissioner och avgifter	7	-28 140	-13 890	-80 375	-45 174
Forsknings- och utvecklingskostnader		-14 810	-14 395	-53 088	-53 009
Administrationskostnader	3, 8	-21 251	-14 827	-73 305	-44 122
Övriga rörelseintäkter		4 445	5 175	43 206	11 308
Övriga rörelsekostnader		-7 172	-3 267	-40 607	-7 982
Rörelseresultat	7	-19 283	-21 773	-64 535	-80 669
Finansiella poster netto	7	588	-279	-159	-1 168
Resultat före skatt	7	-18 695	-22 052	-64 694	-81 837
Skatt på årets resultat	9	-1 841	-2 151	-3 473	-3 694
Periodens resultat		-20 536	-24 203	-68 167	-85 531
Resultat per aktie före utspädning, SEK		-0,32	-0,38	-1,06	-1,34
Resultat per aktie efter utspädning, SEK		-0,32	-0,38	-1,06	-1,34
Genomsnittligt antal aktier, tusental		64 527	64 158	64 447	63 999

Periodens resultat är hänförligt till moderbolagets aktieägare.

KONCERNENS RAPPORT ÖVER TOTALRESULTAT I SAMMANDRAG

TSEK	okt - dec		jan - dec	
	2022	2021	2022	2021
Periodens resultat	-20 536	-24 203	-68 167	-85 531
Övrigt totalresultat:				
Poster som senare kan återföras i resultaträkningen:				
Valutakursdifferenser vid omräkning av dotterföretag	-871	622	1 831	1 023
Summa totalresultat för perioden	-21 407	-23 581	-66 336	-84 508

Periodens totalresultat är i sin helhet hänförligt till moderbolagets aktieägare.

KONCERNENS BALANSRÄKNING I SAMMANDRAG

TSEK	Not	31 dec	
		2022	2021
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella tillgångar		8 384	8 365
Materiella anläggningstillgångar och nyttjanderätter		24 625	27 078
Finansiella tillgångar		1	0
Summa anläggningstillgångar		33 010	35 443
Omsättningstillgångar			
Varulager		56 310	51 762
Kundfordringar	6	62 624	38 413
Övriga omsättningstillgångar	6	18 593	11 837
Likvida medel	6	201 281	206 464
Summa omsättningstillgångar		338 808	308 476
SUMMA TILLGÅNGAR		371 818	343 919
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital som kan hänföras till moderbolagets aktieägare	4	268 928	265 704
Långfristiga skulder			
Leasingskulder	6	12 350	16 152
Avsättningar		344	363
Summa långfristiga skulder		12 694	16 515
Kortfristiga skulder			
Leasingskulder	6	5 101	5 270
Leverantörsskulder	6	23 571	18 719
Övriga kortfristiga skulder	6	61 524	37 711
Summa kortfristiga skulder		90 196	61 700
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		371 818	343 919

KONCERNENS FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL I SAMMANDRAG

TSEK	Aktiekapital	Inbetalt ej registrerat aktiekapital	Övrigt tillskjutet kapital	Omräknings-reserver	Fond för utvecklings-utgifter	Ansamlad förlust inklusive periodens resultat	Summa eget kapital
Ingående balans 1 januari 2021	40 625	0	1 557 639	-894	5 352	-1 203 823	398 899
Totalresultat januari - december 2021				1 023		-85 531	-84 508
Aktieswap ¹						-62 333	-62 333
Förändring fond för utvecklingsutgifter					138	-138	0
Nyemission, personal- och teckningsoptioner	250		6 031				6 281
Nyemission och återköp av egna C-aktier till prestationsaktieprogram	34					-34	0
Aktierelaterade ersättningar						7 365	7 365
Ingående balans 1 januari 2022	40 909	0	1 563 670	129	5 490	-1 344 494	265 704
Totalresultat januari - december 2022				1 831		-68 167	-66 336
Aktieswap ¹						51 039	51 039
Förändring fond för utvecklingsutgifter					545	-545	0
Nyemission, personaloptioner	450	14	166				630
Aktierelaterade ersättningar						17 891	17 891
Utgående balans 31 december 2022	41 359	14	1 563 836	1 960	6 035	-1 344 276	268 928

¹ BONESUPPORT har under tredje kvartalet 2021, i enlighet med beslut från årsstämman i maj 2021, ingått ett aktieswap-avtal för att säkra åtagandet i koncernens incitamentsprogram LTI 2021. Totalt har under tredje kvartalet 2021, 786 000 aktier säkrats till ett genomsnittligt värde om 79,30 SEK per aktie, totalt 62 333 TSEK. I samband med bolagsstämman i maj 2022 erhöll bolaget mandat att utge C-aktier för täckande av åtagande inom ramen för aktiesparprogrammen LTI2021, inklusive täckande av sociala avgifter. Mandatet om att utge C-aktier möjliggjorde ett avslut av den aktieswap som tecknades 2021. Avslutet skedde till ett värde om 51 039 TSEK. Kostnaderna för avslutet uppgick till 355 TSEK. Kassaflödet påverkades således positivt med 50 684 TSEK.

KONCERNENS KASSAFLÖDESANALYS I SAMMANDRAG

	okt - dec		jan - dec	
TSEK	2022	2021	2022	2021
Rörelseresultat	-19 283	-21 773	-64 535	-80 669
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet:				
-Aktierelaterade ersättningar	6 518	4 020	17 891	7 365
-Avskrivningar avseende nyttjanderätter	1 834	1 482	6 905	5 786
-Orealiserade kursdifferenser	7 068	-3 072	-14 200	-8 293
-Övrigt	1 289	-194	4 663	1 899
Erhållen ränta	805	0	811	0
Erlagd ränta	289	-1 048	-716	-1 168
Betald skatt	-1 556	-3 222	-2 686	-3 761
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-3 036	-23 807	-51 867	-78 841
Förändringar av rörelsekapital	-3 488	7 101	3 911	-4 580
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-6 524	-16 706	-47 956	-83 421
Investeringar i immateriella tillgångar	-309	-328	-1 321	-808
Investeringar i inventarier och verktyg	-1 340	-1 600	-2 232	-2 608
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-1 649	-1 928	-3 553	-3 416
Aktieswap ¹	0	0	50 684	-62 333
Nyemission, personal- och teckningsoptioner	420	344	630	6 281
Amortering leasingsskuld	-1 815	-1 541	-6 886	-5 509
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-1 395	-1 197	44 428	-61 561
Periodens kassaflöde	-9 568	-19 831	-7 081	-148 398
Likvida medel vid periodens ingång	212 071	225 497	206 464	353 737
Kursdifferens i likvida medel	-1 222	798	1 898	1 125
Likvida medel vid periodens utgång	201 281	206 464	201 281	206 464

1 BONESUPPORT har under tredje kvartalet 2021, i enlighet med beslut från årsstämman i maj 2021, ingått ett aktieswap-avtal för att säkra åtagandet i koncernens incitamentsprogram LTI 2021. Totalt har under tredje kvartalet 2021, 786 000 aktier säkrats till ett genomsnittligt värde om 79,30 SEK per aktie, totalt 62 333 TSEK. I samband med bolagsstämman i maj 2022 erhöll bolaget mandat att utge C-aktier för täckande av åtagande inom ramen för aktiesparprogrammen LTI2021, inklusive täckande av sociala avgifter. Mandatet om att utge C-aktier möjliggjorde ett avslut av den aktieswap som tecknades 2021. Avslutet skedde till ett värde om 51 039 TSEK. Kostnaderna för avslutet uppgick till 355 TSEK. Kassaflödet påverkades således positivt med 50 684 TSEK.

KONCERNENS RESULTATRÄKNING I SAMMANDRAG PER KVARTAL

TSEK	2022				2021			
	Q4	Q3	Q2	Q1	Q4	Q3	Q2	Q1
Nettoomsättning	103 221	84 623	74 632	66 342	61 402	54 877	51 777	44 829
North America	73 390	56 286	46 012	41 188	34 798	32 670	29 068	25 121
EUROW	29 831	28 337	28 620	25 154	26 604	22 207	22 709	19 708
Kostnad för sålda varor	-8 814	-7 797	-8 195	-6 305	-6 582	-6 051	-5 448	-5 101
Bruttoresultat	94 407	76 826	66 437	60 037	54 820	48 826	46 329	39 728
Bruttomarginal, %	91,5%	90,8%	89,0%	90,5%	89,3%	89,0%	89,5%	88,6%
Försäljningskostnader	-46 762	-38 751	-37 370	-35 189	-35 389	-33 112	-32 530	-30 363
Försäljningskommissioner och avgifter	-28 140	-21 103	-16 800	-14 332	-13 890	-11 790	-10 547	-8 948
Forsknings- och utvecklingskostnader	-14 810	-12 557	-13 586	-12 135	-14 395	-11 326	-15 031	-12 257
Administrationskostnader	-21 251	-20 798	-16 716	-14 540	-14 827	-5 401	-13 991	-9 903
Övriga rörelseintäkter	4 445	19 903	11 859	6 999	5 175	1 447	1 187	3 499
Övriga rörelsekostnader	-7 172	-17 460	-8 679	-7 296	-3 267	-1 925	-1 357	-1 433
Rörelseresultat	-19 283	-13 941	-14 855	-16 456	-21 773	-13 280	-25 940	-19 676
Finansiella poster netto	588	-462	-68	-217	-279	-519	-32	-338
Resultat före skatt	-18 695	-14 403	-14 923	-16 673	-22 052	-13 799	-25 972	-20 014
Skatt på årets resultat	-1 841	-552	-1 380	300	-2 151	-269	-1 073	-201
Periodens resultat	-20 536	-14 955	-16 303	-16 373	-24 203	-14 068	-27 045	-20 215

Periodens resultat är hänförligt till moderbolagets aktieägare.

Från och med det fjärde kvartalet 2022 redovisas frakt, kreditkortsavgifter och GPO-avgifter inte längre på raden Försäljningskostnader utan har flyttats till raden Försäljningskommissioner och avgifter. Retroaktiv korrigering har gjorts för samtliga jämförelseperioder i tabellen ovan.

Från och med fjärde kvartalet 2022 redovisas ingen valutaomräkning av vår amerikanska verksamhet på raden Försäljningskostnader utan detta har flyttats till raden Övriga rörelsekostnader. Retroaktiv korrigering har gjorts för samtliga jämförelseperioder i tabellen ovan.

MODERBOLAGETS RESULTATRÄKNING I SAMMANDRAG

	okt - dec		jan - dec	
TSEK	2022	2021	2022	2021
Nettoomsättning	13 364	10 456	47 783	43 646
Administrationskostnader	-14 538	-12 052	-61 831	-49 542
Övriga rörelseintäkter	95	30	119	121
Övriga rörelsekostnader	-66	-911	-2 791	-1 659
Rörelseresultat	-1 145	-2 477	-16 720	-7 434
Finansiella poster netto	2 067	1 339	-4 756	4 293
Resultat före skatt	922	-1 138	-21 476	-3 141
Skatt på årets resultat	0	0	0	0
Periodens resultat	922	-1 138	-21 476	-3 141

Periodens resultat i moderbolaget överensstämmer med totalresultat.

MODERBOLAGETS BALANSRÄKNING I SAMMANDRAG

		31 dec	
TSEK	Not	2022	2021
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Finansiella anläggningstillgångar	6	1 160 841	1 128 672
Summa anläggningstillgångar		1 160 841	1 128 672
Omsättningstillgångar			
Övriga fordringar		75	47
Förutbetalda kostnader	6	1 066	660
Kassa och bank	6	143 402	181 275
Summa omsättningstillgångar		144 543	181 982
SUMMA TILLGÅNGAR		1 305 384	1 310 654
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
Bundet eget kapital	4	41 359	40 909
Fritt eget kapital		1 205 723	1 227 419
Summa eget kapital		1 247 082	1 268 328
Långfristiga skulder		43 882	35 043
Kortfristiga skulder	6	14 420	7 283
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		1 305 384	1 310 654

NOT 1

ALLMÄN INFORMATION, REDOVISNINGSPRINCIPER

Denna bokslutskommuniké 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 2021 har tillämpats även i denna bokslutskommuniké. Nya eller ändrade standarder eller tolkningar av standarder som träder i kraft 1 januari 2022 har inte haft någon signifikant inverkan på BONESUPPORTS finansiella rapporter.

I koncernens resultaträkning i sammandrag har raden Försäljningskommissioner döpts om till Försäljningskommissioner och avgifter. Samtidigt har variabla kostnader så som frakt, kreditkortsavgifter och GPO-avgifter flyttats ner dit från raden Försäljningskostnader. Denna ändrade princip uppmärksammas här i enlighet med IAS 8 Redovisningsprinciper, ändringar i uppskattningar och bedömningar samt fel.

I koncernens resultaträkning i sammandrag har en del valutaomräkning av vår amerikanska verksamhet tidigare legat bland försäljningskostnader. Detta har nu flyttats ned från försäljningskostnader till övriga rörelsekostnader. Detta har i något mån även påverkat tidigare perioder. Även denna ändrade princip uppmärksammas här i enlighet med IAS 8 Redovisningsprinciper, ändringar i uppskattningar och bedömningar samt fel.

De ändringar som har gjorts är följande, minustecken betyder ökade kostnader och vice versa.

TSEK	2022				2021			
	Q4	Q3	Q2	Q1	Q4	Q3	Q2	Q1
Försäljningskostnader	5 167	4 257	3 422	2 276	3 135	2 395	1 560	790
Försäljningskommissioner och avgifter	-3 842	-3 285	-2 644	-1 390	-2 461	-1 773	-1 291	-1 079
Övriga rörelsekostnader	-1 325	-971	-778	-886	-674	-623	-269	288
Netto	0	0	0	0	0	0	0	0

Bedömningar, uppskattningar och antaganden

Vid upprättande av bolagets finansiella rapporter görs ett antal bedömningar och uppskattningar samt antaganden som påverkar tillämpningen av redovisningsprinciperna och de redovisade beloppen i resultat- och balansräkningarna. Verkliga utfallet kan avvika från dessa uppskattningar och bedömningar. Uppskattningar och bedömningar utvärderas löpande och baseras på historisk erfarenhet och andra faktorer, inklusive förväntningar på framtida händelser.

NOT 2

VÄSENTLIGA RISKER OCH OSÄKERHETSFAKTORER

Koncernen är genom sin verksamhet exponerad för olika slag av finansiella risker. Verksamheten påverkas av ett flertal faktorer som kan ha effekt på koncernens resultat och finansiella ställning. I strategin ingår att fortlöpande identifiera och hantera risker. I not 2 i årsredovisningen för 2021 beskrivs den finansiella riskhanteringen.

Kriget i Ukraina 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		okt - dec		jan - dec	
Närstående	Tjänst	2022	2021	2022	2021
Mary I O'Connor (styrelseledamot)	Konsulttjänster	267	0	624	0
Mary I O'Connor (styrelseledamot)	Kostnadsersättningar	57	0	57	0
Route 2 Advisors Ltd (Simon Cartmell, tidigare styrelseledamot)	Konsulttjänster	0	0	0	61

NOT 4

ANTAL AKTIER OCH POTENTIELLA AKTIER

Stamaktier	Antal aktier	Potentiella aktier
31 december 2021	64 164 672	266 685
Inlösta personaloptioner	80 391	-80 391
Avslutat program	0	-80 250
Omvandling av C-aktier till stamaktier	287 134	0
31 december 2022	64 532 197	106 044
C-aktier		
31 december 2021	1 290 000	0
Omvandling av C-aktier till stamaktier	-287 134	0
Emitterade aktier	639 572	0
31 december 2022	1 642 438	0

Ytterligare 22 000 stycken stamaktier avser pågående nyemission som är betald i december 2022 men registrerad i januari 2023.

NOT 5

STÄLLDA SÄKERHETER OCH EVENTUALFÖRPLIKTELSE

Det amerikanska dotterföretaget BONESUPPORT Inc. har ställt en garanti för sina hyreslokaler på 56 TUSD (56), motsvarande 584 TSEK (506). Moderbolaget, BONESUPPORT HOLDING AB, garanterar motsvarande belopp genom borgensåtagande. Utöver det har moderbolaget under 2022 ingått ett generellt borgensåtagande på 500 TUSD (0), motsvarande 5 211 TSEK (0).

Koncernen har ställda säkerheter för kapitalplacerade direkt pensioner 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 allokera 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 3,2 MSEK (2,0) för kvartalet. För året ackumulerat var motsvarande nettoomsättning 9,7 MSEK (7,9). 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.

TSEK	okt - dec 2022				okt - dec 2021			
Resultaträkningsposter	NA	EUROW	Övrigt	Totalt	NA	EUROW	Övrigt	Totalt
Nettoomsättning	73 390	29 831	0	103 221	34 798	26 604	0	61 402
varav CERAMENT BVF	56 694	3 517	0	60 210	33 952	3 554	0	37 506
varav CERAMENT drug eluting ¹	14 510	26 314	0	40 824	0	23 050	0	23 050
varav övrigt	2 186	0	0	2 186	846	0	0	846
Kostnad för sålda varor	-4 034	-4 800	20	-8 814	-2 062	-4 519	0	-6 581
Bruttoresultat	69 356	25 031	20	94 407	32 736	22 085	0	54 821
Försäljningskommissioner och avgifter	-28 140	0	0	-28 140	-13 876	0	0	-13 876
Övriga operativa kostnader	-23 888	-22 026	0	-45 914	-15 192	-17 131	0	-32 323
Bidrag	17 328	3 005	20	20 353	3 668	4 954	0	8 622
Övriga rörelseposter	0	0	-39 636	-39 636	0	0	-30 395	-30 395
Rörelseresultat	17 328	3 005	-39 616	-19 283	3 668	4 954	-30 395	-21 773
Finansiella poster netto	0	0	588	588	0	0	-279	-279
Resultat före skatt	17 328	3 005	-39 028	-18 695	3 668	4 954	-30 674	-22 052

TSEK	jan - dec 2022				jan - dec 2021			
Resultaträkningsposter	NA	EUROW	Övrigt	Totalt	NA	EUROW	Övrigt	Totalt
Nettoomsättning	216 876	111 942	0	328 818	121 657	91 228	0	212 885
varav CERAMENT BVF	195 962	14 280	0	210 242	119 427	12 453	0	131 880
varav CERAMENT drug eluting ¹	14 510	97 662	0	112 172	0	78 775	0	78 775
varav övrigt	6 404	0	0	6 404	2 229	0	0	2 229
Kostnad för sålda varor	-12 873	-18 258	20	-31 111	-7 881	-15 300	0	-23 181
Bruttoresultat	204 003	93 684	20	297 707	113 776	75 928	0	189 704
Försäljningskommissioner och avgifter	-80 375	0	0	-80 375	-45 100	0	0	-45 100
Övriga operativa kostnader	-81 373	-70 614	0	-151 987	-65 963	-63 328	0	-129 291
Bidrag	42 255	23 070	20	65 345	2 713	12 600	0	15 313
Övriga rörelseposter	0	0	-129 880	-129 880	0	0	-95 982	-95 982
Rörelseresultat	42 255	23 070	-129 860	-64 535	2 713	12 600	-95 982	-80 669
Finansiella poster netto	0	0	-159	-159	0	0	-1 168	-1 168
Resultat före skatt	42 255	23 070	-130 019	-64 694	2 713	12 600	-97 150	-81 837

¹ CERAMENT med läkemedelsfrisättning inkluderar CERAMENT G och CERAMENT V.

NOT 8 OPTIONSPROGRAM OCH PRESTATIONSAKTIEPROGRAM

Vid utgången av perioden finns två personaloptionsprogram och fyra 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 allokerats tidigare avser 8,9 miljoner optioner aktiva program. Av dessa 8,9 miljoner optionerna var 5,2 miljoner (5,2) optioner fullt intjänade vid periodens slut. Resterande 3,7 miljoner (3,7) optioner är ej allokerade.

Prestationsaktieprogram

Det finns tre program riktade i huvudsak till anställda och ett program riktat till en styrelseledamot.

Programmen har följande löptider och slutdatum:

- Programmet för anställda som beslutades av årsstämman 2019 löper till och med 31 december 2022;
- Programmet för anställda som beslutades av årsstämman 2020 löper till och med 31 december 2023;
- Programmet för anställda som beslutades av årsstämman 2021 löper till och med 31 december 2023; och
- Programmet för en styrelseledamot som beslutades av årsstämman 2021 löper till och med dagen för årsstämman 2024.

I programmen som beslutades av årsstämman 2019 och 2020 och riktas till anställda kan för varje sparaktie max två, tre eller fyra prestationsaktier tilldelas till de anställda utan betalning beroende på framtida aktiekurs och bolagets utveckling avseende försäljning och EBITDA under löptiden. Prestationsaktierna har emitterats i form av C-aktier med en teckningskurs och ett kvotvärde om 0,625 SEK per aktie.

För programmet som beslutades av årsstämman 2021 och riktas till anställda kan för varje sparaktie max sex prestationsaktier tilldelas till de anställda utan betalning beroende på framtida aktiekurs och bolagets utveckling avseende försäljning och EBITDA under löptiden.

För programmet som beslutades av årsstämman 2021 och riktas till en styrelseledamot kan för varje sparaktie max tre prestationsaktier tilldelas till styrelseledamoten utan betalning beroende på framtida aktiekurs.

Årsstämman i maj 2022 bemyndigade styrelsen att utge C-aktier för att täcka sociala avgifter för de senaste programmen. Mandatet från årsstämman fullföljdes under kvartalet. Mandatet om att utge C-aktier möjliggjorde ett avslut av den aktieswap som tecknades föregående år.

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 2021.

NOT 8

FORTS

Personaloptionsprogram	Antal optioner ¹	Motsvarande antal aktier	Teckningskurs per nytecknad aktie ²
Balans 1 januari 2022	1 333 416	266 685	9,40
Inlösta	-511 958	-102 391	2,25
Avslutat program	-401 250	-80 250	0,63
Balans 31 december 2022	420 208	84 044	26,50

Prestationsaktieprogram	Antal aktierätter
Balans 1 januari 2022	1 791 000
Utdelat i samband med avslutat prestationsaktieprogram	-425 000
Återförda under året	-43 000
Balans 31 december 2022	1 323 000

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

2 Teckningskurs per aktie beräknat på vägt genomsnitt av utestående optioner (SEK).

Under året har kostnader för personaloptions- och prestationsaktieprogrammen, exklusive sociala avgifter, belastat rörelseresultatet med 17 891 TSEK (7 365). De sociala avgifterna har uppgått till en kostnad om 10 486 TSEK, jämfört med en minskad kostnad om 1 810 TSEK föregående år. Redovisad skuld för sociala avgifter uppgår i slutet av perioden till 12 968 TSEK (6 290).

NOT 9

SKATT

Koncernen har skattemässiga underskott baserade på historiska förluster uppgående till 1 119 MSEK (1 081). Bolaget gör löpande antaganden om bolagets framtida intjäning. Baserat på en försiktig bedömning av det framtida utnyttjandet av förlustavdragen har bolaget ej åsatt något värde på de skattemässiga underskotten i balansräkningen.

DEFINITIONER - ALTERNATIVA NYCKELTAL

BONESUPPORT använder alternativa nyckeltal för att öka förståelsen för informationen i de finansiella rapporterna, både för extern analys och jämförelse och intern utvärdering.

Alternativa nyckeltal är mått som inte definieras i finansiella rapporter upprättade enligt IFRS. Följande nyckeltal används:

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 under kommande tre år växa försäljningen med 40 procent, definierat som en genomsnittlig och normaliserad omsättningsökning CAGR mellan 2023–2025.

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).

Bruttoresultat

Nettoomsättning minskat med kostnad för sålda varor. Visar resultat för täckande av övriga kostnader samt vinstmarginal.

Bruttomarginal

Nettoomsättning minskat med kostnad för sålda varor delat med nettoomsättning. Visar resultat i förhållande till nettoomsättning och marginalen för täckning av övriga kostnader samt vinstmarginal.

Bidrag

Nettoomsättning minskat 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.

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.

Räntebärande skulder

Eventuell upplåning från banker och finansiella institutioner samt leasingkulder, kort- och långfristiga. Visar koncernens skuldnivå och utgör grund för räntekostnaderna.

Nettoskuldsättning

Räntebärande skulder minus likvida medel. Visar koncernens netto-belåning och används som ett mått för att mäta koncernens skuldsättningsgrad samt framtida finansieringsbehov.

	okt - dec		jan - dec	
	2022	2021	2022	2021
MSEK				
Nettoomsättning	103,2	61,4	328,8	212,9
Omsättningsökning, %	68,1	15,5	54,5	17,7
Kostnad för sålda varor	-8,8	-6,6	-31,1	-23,2
Bruttoresultat	94,4	54,8	297,7	189,7
Bruttomarginal, %	91,5	89,3	90,5	89,1
Direkt hänförliga försäljningskostnader	-72,2	-43,7	-224,5	-159,8
Ej direkt hänförliga försäljningskostnader	-2,7	-5,6	-13,9	-16,8
<i>Försäljningskostnader inklusive kommissioner och avgifter</i>	<i>-74,9</i>	<i>-49,3</i>	<i>-238,4</i>	<i>-176,6</i>
Direkt hänförliga forsknings- och utvecklingskostnader	-1,8	-2,5	-7,9	-14,6
Ej direkt hänförliga forsknings- och utvecklingskostnader	-13,0	-11,9	-45,2	-38,4
<i>Forsknings- och utvecklingskostnader</i>	<i>-14,8</i>	<i>-14,4</i>	<i>-53,1</i>	<i>-53,0</i>
Bidrag	20,4	8,6	65,3	15,3

	31 dec	
MSEK	2022	2021
Långfristig leasingskuld	12,4	16,2
Kortfristig leasingskuld	5,1	5,3
Räntebärande skulder	17,5	21,4
Likvida medel	201,3	206,5
Nettoskultsättning	-183,8	-185,0

	okt - dec		jan - dec	
MSEK	2022	2021	2022	2021
Rörelseresultat	-19 283	-21 773	-64 535	-80 669
Varav incitamentskostnader	-9 186	-4 802	-28 377	-5 555
Rörelseresultat före effekter från koncernens incitamentsprogram	-10 097	-16 971	-36 158	-75 114

	okt - dec			jan - dec		
		Nettoomsättning 2022 beräknad med genomsnittskurser för 2021	Nettoomsättning 2021		Nettoomsättning 2022 beräknad med genomsnittskurser för 2021	Nettoomsättning 2021
MSEK	CER			CER		
NA	80%	62,6	34,8	52%	185,0	121,7
EUROW	9%	28,9	26,6	19%	108,2	91,2
Summa	49%	91,5	61,4	38%	293,2	212,9

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

Bengraftsubstitut. Syntetiska material som används som bengraft istället för biologisk benvävnad

Bisfosfonat. En grupp av läkemedel som hämmar nedbrytning av benvävnad

BMA. Benmärgsaspirat

BMP. Benmorfogentiskt protein

C-aktier. Prestationsaktier inom ramen för prestationsaktieprogram emitterade i form av 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 traumacenter i Tyskland, som syftar till att jämföra behandling av CERAMENT BVF med transplantation av autologa bengraft (autograft)

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 inköpsvolymer.

Hematom. En lokaliserad ansamling av blod utanför blodkärlen

HTA. Utvärdering av den relativa effekten och säkerheten av en ny behandling jämfört med nuvarande behandlingsalternativ

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

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

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)

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

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

Osteomyelit. En bakterieinfektion som drabbar benvävnad

PMA. FDAs marknadsgodkännandeprocess 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")

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. För patienterna innebär detta att en snabbare återgång till ett mer normalt liv. Fram till och med 2023 har BONESUPPORTS produkter använts vid cirka 90 000 kirurgiska ingrepp i fler än 20 länder. De vanligast förekommande ingreppen utgörs av skelettskador där kroppen ej förmår naturlig läkning samt enstegsoperationer i samband med beninfektion.



VISION

Att bli ett globalt ledande företag inom ortobiologi

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

Bolagets ambition är att under kommande tre år växa försäljningen med 40 procent om året.



STRATEGI

Strategin vilar på tre grundpelare:

Innovation – BONESUPPORT har marknadens mest innovativa lösning för behandling av skelettskador.

Klinisk och hälsoekonomisk evidens – Den kliniska evidensen för CERAMENT-plattformen fortsätter att växa och uppgår nu till mer än 240 publikationer och abstracts. En viktig milstolpe för BONESUPPORT är CERTiFy-studien som visar att CERAMENT är minst lika bra som autograft.

Effektiv kommersiell plattform – BONESUPPORTS kommersiella och medicinska organisation förser sjukvården med produkter, information, service och utbildning.

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 bengraftsubstitut 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 fram till och med 2023 har mer än 90 000 behandlingar utförts med dess produkter världen över. Det finns en stor marknadspotential inom trauma, kronisk osteomyelit, revisionsartroplastik och 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, CERAMENT G i Kanada samt CERAMENT BVF och CERAMENT G i Australien.

PRESENTATION AV BOKSLUTSKOMMUNIKÉ JANUARI – DECEMBER 2022

Bolaget bjuder in investerare, analytiker och media till en webbkonferens (på engelska) den 16 februari 2023 kl 10.00 CET 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 CET samma dag och pre-

sentationen från webbkonferensen kommer att laddas upp den 16 februari 2023. 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 fram-

tida 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 likande 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