CHORDATE
MEDICAL



CHORDATE MEDICAL HOLDING AB

DELÅRSRAPPORT | APRIL-JUNI 2021



INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Sammanfattning av perioden januari-juni 2021	**3**
Chordate Medical i korthet	**3**
Väsentliga händelser	**4**
VD Anders Weilandt kommenterar	**5**
Migrän	**7**
Kronisk nästäppa	**9**
Marknaden för neurostimulation	**10**
Kort om Chordate – Bolaget	**11**
Finansiell information och övrigt	**13**
Koncernens resultaträkning i sammandrag	**16**
Rapport över finansiell ställning för koncernen	**17**
Förändringar i koncernens eget kapital	**18**
Rapport över kassaflöden för koncernen	**19**
Koncernens ställda säkerheter och eventualförpliktelser	**19**
Resultaträkning för moderbolaget	**20**
Balansräkning för moderbolaget	**21**
Förändringar i moderbolagets eget kapital	**22**
Moderbolagets kassaflödesanalys	**23**

Chordate Medical Holding AB
Kistagången 20B | 164 40 Kista
Tel: +46 8 400 115 86 | E-mail: info@chordate.com | www.chordate.com





Chordate Medical Holding AB (publ)
Org.nr 556962-6319

DELÅRSRAPPORT APRIL-JUNI 2021

Sammanfattning av perioden januari-juni 2021

- Nettoomsättningen uppgick till 267 328 SEK (517 744)
- Kassaflöde från den löpande verksamheten var -10 695 986 SEK (-6 747 804)
- Resultat efter finansiella poster var -10 855 568 SEK (-9 871 569)
- Resultat efter skatt var -10 855 568 SEK (-9 871 569)
- Resultat per aktie var -0,10 SEK (-0,22)

Chordate Medical i korthet

Chordate är ett medicintekniskt bolag som under tio år har utvecklat och patenterat och CE-märkt en ny nervmoduleran-de behandlingsteknik för kronisk nästäppa (rinit) och kronisk migrän. Bolaget säljer sina produkter på utvalda europeiska marknader, Israel samt Saudiarabien. Chordate Medical Hol-ding AB (Publ.) är noterat på Nordic Growth Market – SME (kortnamn: CMH). Läs mer på www.chordate.com

VÄSENTLIGA HÄNDELSER UNDER KVARTALET

▶ Chordate offentliggjorde utfallet av utnyttjande av teckningsoption TO6. 2021-04-01

Chordate meddelade att den 31 mars 2021 avslutade perioden för utnyttjande av teckningsoptioner av serie TO6 för teckning av aktier resulterade i att 1 000 000 optioner utnyttjades för teckning av 1 396 000 aktier, innebärande en utnyttjandegrad om cirka 13,5 procent.

▶ Meddelanden om ökade innehav bland de större ägarna. 2021-04-07 och 2021-04-08

Flera större ägare meddelade ökad innehav och lämnade kommentarer.

▶ Chordate Medical erhöll CE-märkning för K.O.S-metoden mot kronisk migrän - ett år före plan. 2021-05-10

CE-märkningen innebär att K.O.S uppfyller kraven på klinisk effekt och säkerhet för kronisk migrän i det europeiska direktivet för medicintekniska produkter. Medgivandet tillåter Chordate att kommersialisera migränbehandlingen fritt inom EU. CE-märkningen erhölls därmed ett år före bolagets preliminära plan.

▶ Patientstudien om kronisk migrän återupptas även i Tyskland . 2021-05-18

Chordate meddelade att även den största tyska kliniken i den pågående migränstudien kan återuppta sin del av patientstudien. Studien beräknas nu att behandla de sista patienterna under tredje kvartalet 2021.

▶ Chordate Medical fick de första kommersiella beställningarna för migränbehandlingssystemet från Italien. 2021-06-08

Chordate meddelade att man via den italienska återförsäljaren Vedise Hospital fått den första kommersiella ordern för K.O.S systemet S220 för migränbehandling, till ett värde av cirka 125 000kr. Ordern omfattade två installationer som ska levereras till respektive klinik omgående.

▶ Klinisk utvärdering av Chordates K.O.S-behandling för rinit på offentliga sjukhus i Saudiarabien blev godkänd. 2021-06-29

Chordates behandling godkändes i en klinisk utvärdering på tre större sjukhus i Saudiarabien, beordrat av hälsoministeriet i landet. Det innebär att kostnaden för behandlingen automatiskt kommer täckas av den allmänna sjukvårds-försäkringen och Chordates distributör ges access att erbjuda behandlingen till landets offentliga sjukhus.

VÄSENTLIGA HÄNDELSER EFTER RAPPORTPERIODEN

▶ Chordate fick en första order från Kina värd 167000 SEK, nytt joint-venture avtal med Nanos förhandlas. 2021-08-18

Chordate meddelade att man har mottagit en förbetald order på två K.O.S-maskiner av den nya generationen, för omgående leverans till Changyong Medical Technology Co. Ltd, det joint venture-bolag som samägs med Nanos Medical (Shanghai) Ltd. Vidare att ett nytt joint venture-avtal förhandlas med Nanos, vilket väntades vara klart inom kort.

▶ De första migränpatienterna genomgick K.O.S-behandling i Sverige. 2021-08-19

Kliniker i Malmö och Solna börjat behandla migränpatienter med Chordate Medicals K.O.S-behandling. Det var första gången K.O.S-behandlingen användes för behandling av kronisk migrän i reguljär klinisk praktik i Sverige.

ITALIEN HAR STARTAT MIGRÄN, OCH SAUDIARABIEN GODKÄNNER K.O.S FÖR RINIT

Efter den mycket viktiga CE-märkningen av migränbehandlingen som delgavs i maj i år så fortsätter vi nu att fullt ut realisera marknadsstrategin vi planerat för. För Chordate gäller det att ihärdigt i många små steg flytta fram våra positioner i de marknader vi bearbetar tillsammans med våra distributörer och marknadspartners – snarare än att sträva efter stora genombrott. Det är professionellt säljarbete på fältet som ger resultat över tid. Våra partners i Italien och Saudiarabien levererar bevis på att så är fallet.

Strategin håller

Chordates strategi går ut på att visa tydlig marknadspenetration på utvalda marknader som ett led i att bereda en framgångsrik försäljning av bolaget till en internationell aktör inom medtech- och pharma-branschen eller annan finansiell tagare. Vi bygger upp bolagsvärdet baserat på tre delar: en omfattande patentportfölj, stabila vetenskapliga bevis från kliniska studier och genom att tydligt visa försäljningsframgångar på ett antal utvalda marknader.

Affärsmodellen

Marknaden för migränbehandling är betydligt större än för rinit, Chordates behandlingsmetod är tekniskt sett densamma för båda indikationerna – och antal behandlingar per patient/år är cirka 4-6 gånger fler för migrän.

Vi levererar ett starter-kit som innehåller behandlingsenheten och ett mindre antal behandlingskoder och engångsartiklar. Det behövs en elektronisk kod för varje patientbehandling, utan den så fungerar inte behandlingsenheten – affären är alltså skyddad med ett kodlås. Därefter köper kunden nya behandlingar efter behov vilket gör att affärsmodellen är en repetitionsaffär över lång tid med varje installation.

Marknaden

Det är mycket glädjande att se hur Vedise i Italien nu sålt de första migräninstallationerna till tongivande kliniker.

Vi har också kunnat meddela att Almothihel Medical i Saudiarabien nu framgångsrikt öppnat den offentliga sjukhusmarknaden genom att de tre prövningsklinikerna godkänt den kliniska utvärderingen av K.O.S för kronisk rinit.

Vår israeliske distributör LevPharm i Tel Aviv fortsätter arbetet med att etablera marknadstillstånd för migränbehandlingen baserat på CE-märkningen.

Joint-venture i Shanghai

Det är mycket glädjande att vår partner i Kina, Nanos Medical Ltd, nu har återupptagit registreringsprocessen av K.O.S för rinit. Processen förs från vårt samägda joint-venturebolag Changyong Medical Technology Co. Som för ändamålet också har köpt två starter-kit av den nya generationens behandlingsenheter.



Anders Weilandt, VD

Produktregistreringen är kraftigt försenat jämfört med vår ursprungliga plan, och det beror i huvudsak på tre saker.

Covid-19 stoppade effektivt all studieverksamhet i Kina, precis som överallt annars i världen. Produktregistrering i Kinakräver viss klinisk utvärdering på plats vilket inte varit möjligt under 18 månader. Det andra som påverkat är att ny lagstiftning för medtech infördes vid årsskiftet, och en god tid innan det så var det enligt Nanos stopp för nya ansökningar.

Slutligen visade det sig inte möjligt att konvertera en registrering av den äldre generationens behandlingsenhet till vår nya version under kinesiskt regelverk, varför vi fick avvakta tills den senare var lanserad.

Som vi kommunicerade när joint-venturebolaget bildades 2018 så äger Nanos Medical 2/3 av bolaget och Chordate 1/3. Nanos tillför bolaget kapital och resurser för marknadsföring för sin andel och Chordate ska tillföra sina åtta kinesiska patent för sin andel. Chordates ambition med affären är att kapitalisera på patenten utan att aktivt ha löpande kostnader eller vara inblandad med resurser i projektet.

Jag ser nu med tillförsikt hur Nanos satt ny fart på registreringen och arbetar mycket aktivt för att få den på plats. Nanos bedömer att det kan vara genomfört på 15 månader.

Patientstudien om migrän fortsätter

Studien i Tyskland och Finland pausades i mars 2020 och var så tills nyligen. Efter semestern fortsätter nu arbetet med att inkludera de resterande cirka trettio patienter som behövs för att slutföra studien.

Hela patientstudien beräknas nu ha påbörjat behandling av de sista patienterna under tredje kvartalet 2021.

Vi har en spännande höst framför oss, inte minst med tanke på att teckningsoptionerna i TO7 i oktober kan ge bolaget en rejält förlängd planeringshorisont.

Kista, augusti 2021
Anders Weilandt, VD


SEPTEMBER
Saturday
Sunday

MIGRÄN

Migrän är ett neurologiskt syndrom som enligt WHO är den tredje vanligaste och sjunde mest invalidiserande sjukdomstillståndet i världen. WHO uppskattar vidare att 6-8 procent bland män och 15-18 procent av kvinnor i Europa och Amerika årligen diagnostiseras med migrän. Man skiljer normalt på episodisk migrän, som inträffar då och då, och kronisk migrän. Personer som har mer än 15 dagar med huvudvärk per månad, varav mer än 8 dagar med migrän, definieras som kroniska migränpatienter. Vetenskaplig litteratur anger att mellan 110-170 miljoner personer i världen lider av kronisk migrän, och dessa behandlas i dagsläget av specialistkliniker inom neurologi och huvudvärk, vilket gör marknaden mycket tydlig..

Migrän i vården[1)]

Underdiagnostisering av dessa patienter är betydande då det uppskattas att cirka 50 procent av episodisk migrän och 60 procent av kronisk migrän inte diagnosticeras korrekt.

Nuvarande behandlingsstrategier anses ofta ha otillräcklig effekt och väsentliga biverkningar. Nya behandlingsmetoder är därför önskade för att bättre uppfylla de terapeutiska behoven hos patienter med migrän. Det finns ett växande intresse för neuromodulation som en behandling för primär huvudvärk. Inblandning av det autonoma nervsystemet (ANS) i migrän anses troligt med tanke på de symptom som vanligen är associerade med attacker; illamående, tårflöde, nästäppa, rinnande näsa etc. ANS spelar en viktig roll när orsak till migrän beskrivs i den medicinska litteraturen.

Påverkan

Migrän bedöms som orsak till 2,9 procent av ”kvalitetsår”* av livet som förloras på grund av funktionshinder och den främsta orsaken till funktionshinder bland alla neurologiska störningar. Den uppskattade andelen tid som spenderas med migrän (det vill säga upplevelse av en attack) under en genomsnittlig migränpatients liv är 5,3 procent.[2)]

Samhällskostnaden

Det beräknas att det brittiska samhället förlorar 25 miljoner produktiva dagar från arbete eller skola varje år på grund av migrän. Frånvaro på grund av migrän enbart uppskattas kosta £ 2,25 miljarder per år i Storbritannien, beräknat på de 25 miljoner förlorade dagarna.[3)]

Varje miljon av befolkningen i Europa förlorar uppskattningsvis 400 000 dagar från arbete eller skola varje år till enbart migrän, och den uppskattade totala kostnaden för huvudvärkstörningar överstiger 100 miljarder euro per år i Europa inklusive vård och produktionsbortfall.[4)]



Marknadens ekonomi[5)]

Kronisk migrän behandlas i huvudsak med läkemedel och till mindre del med bland annat botoxinjektioner.

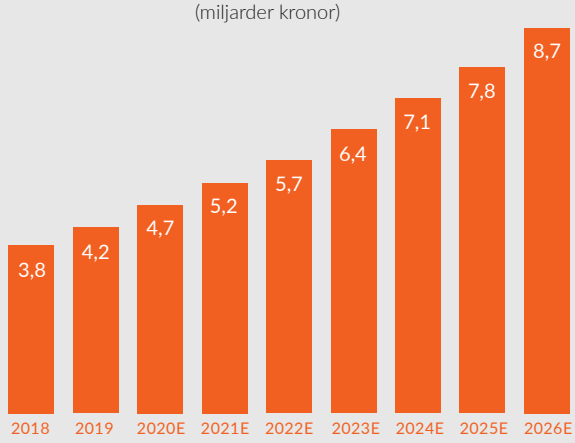
Läkemedelsförsäljningen uppskattas enligt den här referensen uppnå cirka 8,7 miljarder USD år 2026 med en årlig tillväxt om drygt 10 procent i de sju största marknaderna (7MM). USA fortsätter att dominera marknaden med en andel på 77 procent av den totala försäljningen år 2026 följt av Tyskland (5,6 procent) och Italien (5,2 procent) inom 7MM. Andra analytiker har estimerat en total försäljning om cirka 7,7 miljarder USD för 2025, med en aggregerad årstillväxt om cirka 18 procent.

Nuvarande behandlingar lämnar ett stort antal patienter underbehandlade; många av medicinerna, för både akut och förebyggande behandling, är ineffektiva hos ett stort antal patienter. Utöver detta är många av dessa läkemedel inte lämpliga hos patienter med vissa sjukdomar. Chordates bedömning är att en effektiv läkemedelsfri och minimal-invasiv migränbehandling utan oväntade bieffekter kommer att kunna ges ett betydande värde av de marknadsaktörer som idag investerar i segmentet neuromodulation.

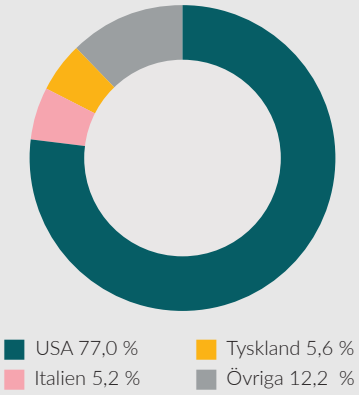
1) Khan,S. Schoenen, J. Ashina, M, Caphalalgia 2015, Vol.34(5) 382-91
2) Steiner TJ et al. Migraine: the seventh disabler. The Journal of Headache and Pain 2013, 14:1
3) Steiner TJ et al. The prevalence and disability burden of adult migraine in England and their relationships to age, gender and ethnicity. Cephalalgia. 2003; 23(7):519-27
4) Value of Treatment 2017, European Brain Council (EBC)”The Economic Cost of Brain disorders in EU”
5) Global Data Healthcare report (September 2017))

**Kvalitetsjusterade levnadsår, eller QALY efter engelskans ”Quality-Adjusted Life Years”, är ett mått med vilket man kan väga olika medicinska insatser mot varandra. Idén bygger på att man skall inte enbart ta hänsyn till hur många år extra som olika medicinska insatser kan ge utan också ta hänsyn till kvalitén på dessa år. En fullt frisk person anses ha värdet 1 och en död har värdet 0. Ett år i full hälsa motsvarar 1 QALY. (WIKIPEDIA)*

GLOBAL LÄKEMEDELSFÖRSÄLJNING FÖR MIGRÄN
(miljarder kronor)



MARKNADSANDELAR SJU STÖRSTA MARKNADERNA (7MM)
(andel av läkemedelsförsäljningen)



Chordate och migrän

Chordates behandingsmetod för kronisk migrän är CE-märkt. Behandlingsmetoden studeras i en pågående randomiserad, placebokontrollerad och dubbelblind multicenterstudie med cirka 140 patienter på nio migränkliniker i Tyskland och Finland, som ska bevisa klinisk effekt och medicinsk säkerhet. Den första patienten inkluderades i slutet av mars 2018 och sista patienterna beräknas påbörja sin behandling under tredje kvartalet av2021 förutsatt att Covid-19-pandemin inte orsakar ytterligare fördröjning av projektet.

För att säkerställa att investeringen i migränstudien ligger rätt genomfördes en interimanalys vilken redovisades i maj 2019. Interimanalysen bekräftade att studiedesignen är korrekt och att det är sannolikt att studien når önskat resultat.

KRONISK NÄSTÄPPA

Kronisk nästäppa är ett tillstånd man kan ha trots att man inte är förkyld, har en allergi eller infektion. Tillståndet kallas bland annat för icke-allergisk rinit, och berör ca 200 miljoner människor i världen.[6] Av dessa har ungefär hälften vad som kallas idiopatisk rinit, vilket ungefär betyder rinit ”utan annan förklaring”. Problemet anses vara en folksjukdom som negativt påverkar livskvaliteten i form av andningssvårigheter vilket även kan bidra till ytterligare besvär såsom muntorrhet, snarkningar samt nedsatt talförmåga.[7] Symptomen uppfattas ofta som vanliga förkylningar. Sammantaget medför detta att miljontals personer lider i onödan, är omedvetna om sin diagnos och om Chordates enkla och effektiva behandling som långsiktigt kan öka välbefinnandet. Samtidigt skulle samhällskostnaderna8) för annan behandling, nedsatt arbetsförmåga och sjukskrivningar kunna minskas avsevärt.

Chordates patientvänliga behandlingsmetod för att andas, sova och tala bättre

Idag är de mest etablerade behandlingarna för att lindra kronisk nästäppa dels nässprayer med olika typer av avsvällande läkemedel, dels olika varianter av kirurgiska ingrepp. Nässpray er är oftast olika typer av receptfria, läkemedel avsedda för kortvarig användning. Dessa ger en snabb kortvarig lindring men riskerar vid långvarig användning att leda till missbruksliknande överanvändning då nässlemhinnan succesivt svarar sämre och sämre på behandlingen över tid. Kirurgi är ett relativt vanligt men kostsamt alternativ som ger lindring i 2-3 år. Dels förekommer kirurgisk behandling med radiofrekvens, dels olika typer av skärande eller brännande metoder. De kirurgiska alternativen kan endast upprepas en eller möjligen två gånger, och innebär en högre risknivå där det bland annat förekommer försämrat luktsinne.

Chordate marknadsför idag en patenterad, CE-märkt och godkänd behandlingsteknologi med bevisad klinisk effekt. Chordates unika produktsystem kallas K.O.S (Kinetic Oscillation Stimulation) och bygger på neuromodulation som i grunden är ett snabbväxande segment som attraherar betydande investeringar från stora globala aktörer inom medicinteknik. Chordates unika produktsystem, som enkelt uttryckt bygger på en lågfrekvent vibrerande näskateter, har visats stimulera det autonoma nervsystemet. Den kliniska effekten är förbättrad upplevelse av luftpassage via näsan över längre tid.

Behandlingen kan efter inledande läkarundersökning enkelt utföras av läkare eller sjuksköterska, och vid behov upprepas 1-2 gånger per år. Behovet av nässpray för den kroniska täppan upphör hos flertalet av våra patienter och inga oväntade bieffekter efter behandling har noterats.

I maj 2020 publicerades en vetenskaplig artikel[9] från Amsterdams universitet som redovisar en omarbetad PP-analys (Per-Protocol) av studiedata från den studie som genomfördes 2013-2014. Resultaten av den nya analysen visar att effekten från Chordates K.O.S-behandling var signifikant bättre än placebo, vid det primära effektmålet en månad efter en (1) behandling. Vidare analys av studiematerialet visade dessutom på nya viktiga fynd, där de patienter som kunde sluta med avsvällande nässprej i kombination med K.O.S-behandlingen uppvisade ytterligare signifikant förbättring av sin nästäppa.

Marknaden

Chordates prioriterade marknader inkluderar Norden, Italien och Saudiarabien vilka har en samlad befolkning på cirka 191 miljoner människor. Då den potentiella mängden patienter med idiopatisk rinit är 100 miljoner av världens population om 7,8 miljarder människor, så uppskattar Bolaget att motsvarande 2,5 miljoner personer är presumtiva patienter för Chordate på dessa marknader. Räknat med endast en behandling per år samt att behandlingsmetoden visat sig verksam för 55 procent av behandlade patienter11) så motsvarar detta rent hypotetiskt en maximal potentiell omsättning för Bolaget om cirka 850 miljoner kronor per år enbart på behandlingar med nuvarande prissättning.



6) Hellings P.W., et al., Non-allergic rhinitis: Position paper of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology. Allergy European Journal of Allergy and Clinical Immunology, May 2017
7) Nationalencyklopedin, Malmquist. J, Isacsson. S-O, Folksjukdomar
8) Hellgren. J, Cervin. A, Nordling. S, Bergman. A, Cardell. L.O, Allergic rhinitis and the common cold high cost to society, European Journal of Allergy and Clinical Immunology, November 2009
9) Fokkens et al. The Effect Of Kinetic Oscillation Stimulation On Symptoms Of Non-Allergic Rhinitis: A Per-Protocol Analysis ... Journal of Otolaryngology Head & Neck Surgery, May 15, 2020
10) Hellings P.W., et al., Non-allergic rhinitis: Position paper of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology. Allergy European Journal of Allergy and Clinical Immunology, May 2017
11) Summary of TVRSS mean absolute value from baseline to week 24 — Per Protocol Population from study PR003/Clinical Investigation Report

MARKNADEN FÖR NEUROSTIMULATION

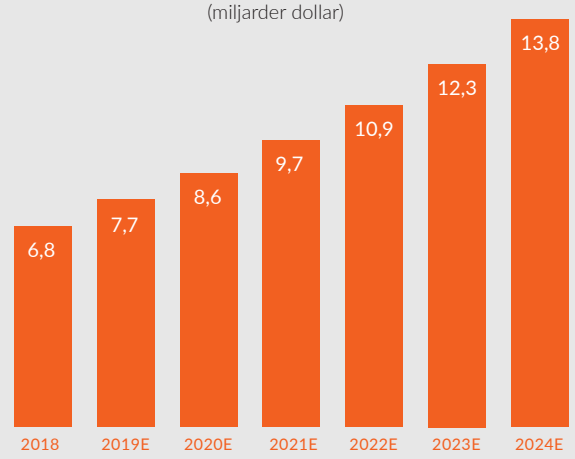
Marknaden för neurostimuleringsprodukter[12)]

Den globala marknaden för neurostimuleringsprodukter värderades till ca 6,8 miljarder USD under 2018, och förväntas växa med en CAGR om 12,5% till 2024, motsvarande en storlek om ca 13,8 miljarder USD.

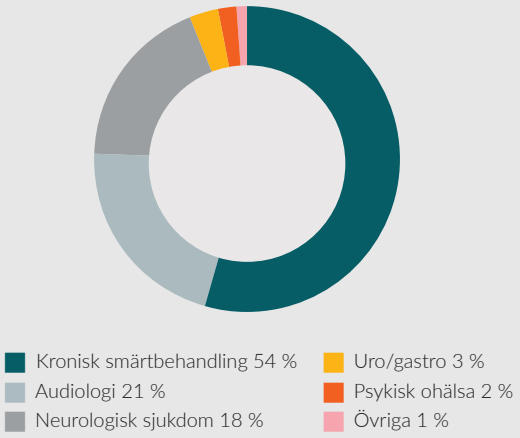
Marknaden för neurostimuleringsprodukter kan delas in i olika undergrupper, där kategoriseringen kan sägas bestå av följande undersegment (utifrån applikation): Kronisk smärtbehandling, Audiologi, Neurologisk sjukdom, Uro/gastro, Psysisk ohälsa och Övrigt.

Under 2018 stod kronisk smärtbehandling för störst marknadsandel, ca 54 % av den totala produktmarknaden motsvarande cirka 3,7 miljarder, där en hög förekomst av kroniska smärtstörningar, i kombination med växande produktanvändning för smärtbehandling, är några av de viktigaste faktorerna i segmentets tillväxt. Tills år 2024 uppskattas segmentet att årligen växa med ca 8 %, för att då nå en marknadsandel om 5,9 miljarder dollar.

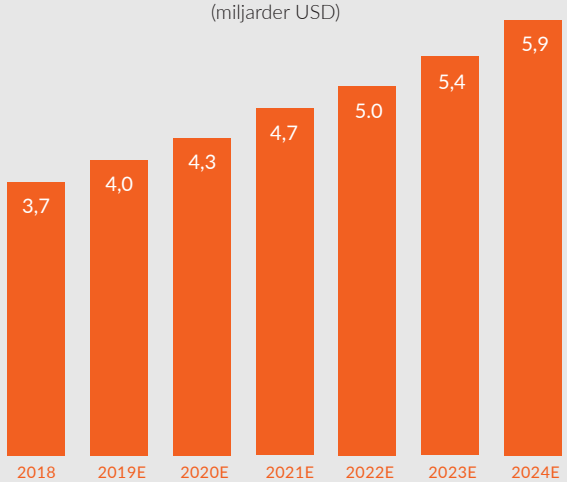
DEN GLOBALA MARKNADEN FÖR NEUROSTIMULERINGSPRODUKTER
(miljarder dollar)



GLOBALA MARKNADEN FÖR NERUOSTIMULTION 2018
(per användningsområde),



MARKNADSVÄRDE KRONISK SMÄRTLINDRING
(miljarder USD)



12) Neurostimulation Devices Market Size, 2019

BOLAGET

Affärsidé

Chordates affärsidé är att hjälpa människor dels med kronisk migrän att förebygga svår huvudvärk, dels människor med kronisk rinit/nästäppa att andas, sova och tala bättre. Chordate erbjuder en snabb nervstimulerande behandling med långtidsverkan som ska vara fri från risk och inte förlitar sig på invasiva metoder eller läkemedel.

Affärs- och intäktsmodell

Kronisk Rinit

Chordate säljer sitt produktsystem inklusive behandlingar via distributörer till kliniker och sjukhus på de primärt utvalda marknaderna. Bolagets direkt-till-konsument-modell (B2C) utgör en kompletterande affärsmodell där hittills tre franchise-kliniker är aktiverade i Sverige.

Chordates intjäning bygger på två delar; systemförsäljning samt betalning per behandling inklusive engångsartikel. Försäljningen skyddas av en elektroniskt kodad ”pay-per-treatment”-modell som är inbyggd i behandlingsenheten. Varje installerat system laddas elektroniskt med det antal behandlingar som beställts, och som kan fyllas på varefter dessa använts. Laddningen av nya behandlingar sker via en kod som kunden laddar in i systemet. Utan laddade koder fungerar inte systemet.

Kronisk Migrän

K.O.S-behandling med indikationen: förebyggande behandling mot kronisk migrän för patienter över 18 år, är CE-märk och Bolagets introducerar nu behandlingsmetoden genom att arbeta med en liknande affärsmodell som den som beskrivs under ”AFFÄRS- OCH INTÄKTSMODELL: KRONISK RINIT”..

Produkter

Bolagets produktsortiment utgår från det CE-märkta produkt-systemet Chordate System S100 som är registrerat för indikationen kronisk rinit och användning på patienter som är 18 år eller äldre. Även de nyutvecklade kontrollenheterna Chordate System S120 för rinit och S220 för migrän är CE-märkta. En kateter används vid utförandet av behandlingen och klassificeras som icke steril engångsprodukt. Katetern byts ut vid varje behandling. Chordate har lagt ut all tillverkning och har därför ingen egen produktion.

Aktien och ägarförhållanden

Chordate Medical Holding AB (publ) är listad på NGM Nordic SME under kortnamnet CMH. NGM, Nordic Growth Market,är en handelsplattform som benämns Nordic SME (Small-Medium-size-Enterprise). Den 30 juni 2021 var 110 222 911 aktier (47 855 510) utgivna. Bolaget har ett aktieslag. Varje aktie medför lika rätt till andel i Bolagets tillgångar och resultat. Aktiens kvotvärde (aktiekapital dividerat med antal aktier) är 0,25 SEK. Det genomsnittliga antalet aktier under perioden januari-juni uppgick till 109 353 732 aktier (45 293 972).

Per den 30 juni 2021 uppgick antalet aktieägare till 6 052 stycken, en ökning med 4 628 aktieägare sedan 31 mars 2021, vilket är en ökning med 325% på ett kvartal. I praktiken är antalet aktieägare sannolikt högre då aktier i försäkringar är registrerade tillsammans som en aktieägare, men med största sannolikhet har aktier för flera försäkringstagares räkning.

Aktierna är bara av ett slag och är fritt överlåtbara.

STÖRSTA AKTIEÄGARE PER PER 30 JUNI 2021	30/6 2021	Andel av röster & kapital
Isak Brandberg AB med närstående	13 307 568	12,1%
HAWOC Investment AB	11 500 000	10,4%
Sifonen AB	9 980 613	9,1%
Tommy Hedberg	5 929 167	5,4%
Henrik Rammer	5 369 798	4,9%
Bevaclean	4 875 000	4,4%
Tiven GmbH med närstående	4 759 798	4,3%
Försäkringsaktiebolaget Avanza Pension *	3 078 084	2,8%
Simon Angeldorff	1 850 000	1,7%
Handelsbankens Försäkringsaktiebolag *	1 314 125	1,2%
Övriga	48 258 758	43,8%
Totalt**	**110 222 911**	**100,0%**

Antalet aktier i listan ovan redovisas enligt Euroclears redovisning med nedanstående justeringar gjorda..

* Antal aktier för pensionsförsäkringsbolag har vid framtagande av denna lista beräknats och redovisas ovan exklusive innehav för personer och bolags innehav hos pensionsförsäkringsbolagen, som kommit till Choredates kännedom. I de fall dessa innehav kvalar in bland de 10 största återfinns de på listan.

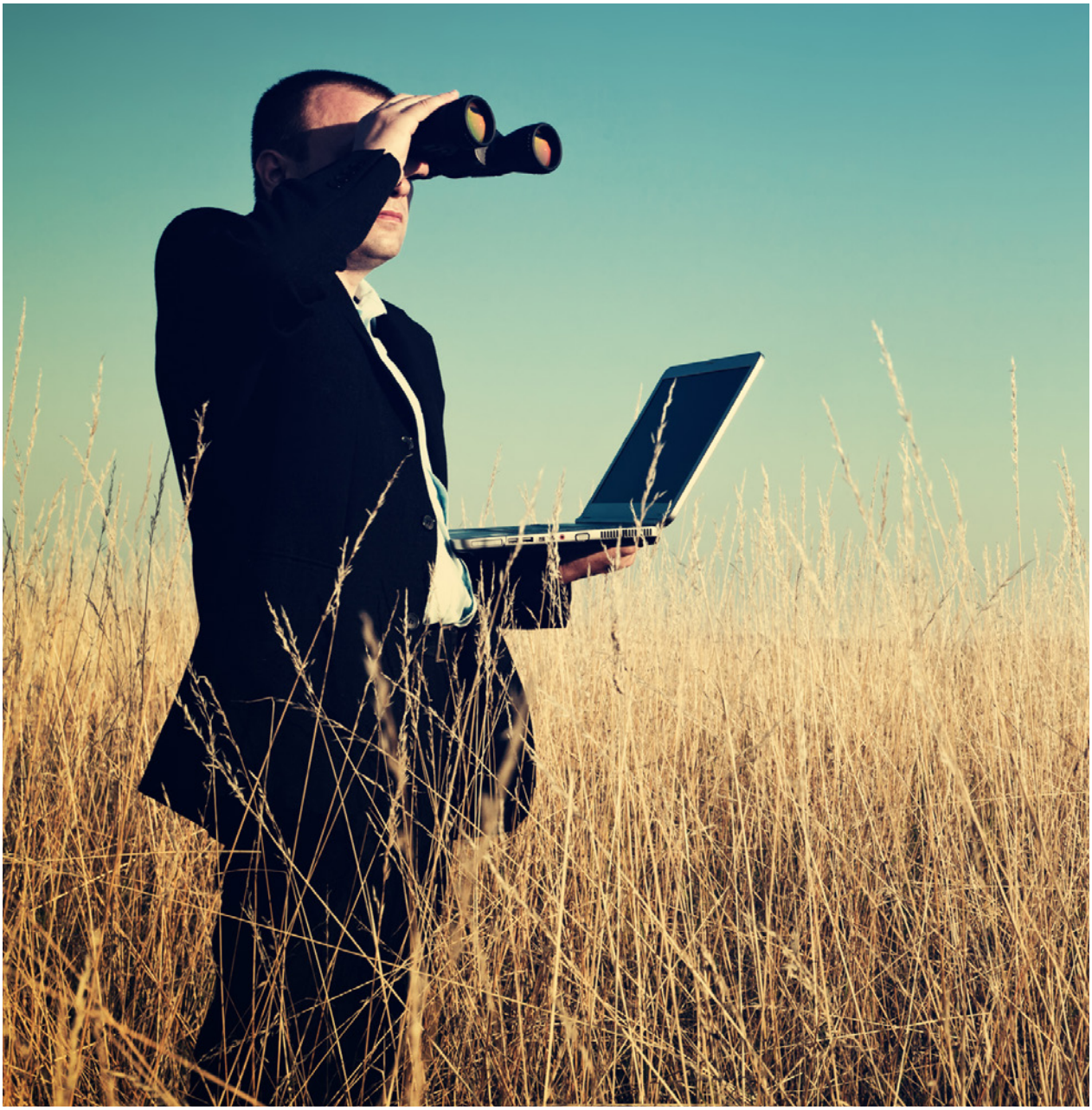


Konvertibler och teckningsoptioner

Det finns inga konverteringslån, eller liknande, men i den nyemission som genomfördes under februari 2020 registrerades 7 400 000 teckningsoptioner med teckningskursen 1,30 SEK per aktie under perioden 1-31 mars 2021, som vid fullt utnyttjande kunde tillföra Chordate 9 620 000 SEK före emissionskostnader.

Teckningskursen för dessa aktier blev, på grund av emissioner efter utgivandet, omräknad till 0,932 SEK per aktie och totalt 1 396 000 aktier tecknades och registrerades därefter hos Bolagsverket i april 2021.

I de emissioner som beslutades i augusti 2020 utgavs 47 855 504 teckningsoptioner till teckningskursen 0,75 SEK per aktie under perioden 1-29 oktober 2021, vilket vid fullt utnyttjande kan tillföra Chordate 35 891 628 SEK före emissionskostnader.



FINANSIELL INFORMATION

Omsättning
Nettoomsättningen under januari-juni 2021 uppgick till 267 328 SEK jämfört med 517 744 SEK under motsvarande period föregående år. Försäljningsintäkterna i perioden består av intäkter från behandlingar hos franchisetagare i Sverige samt försäljning av system och behandlingar i Saudiarabien och Italien. Försäljningsminskningen är helt hänförlig till covid-19 pandemins påverkan.

Förändring av lager och inventarier
Förändring av lager uppgick under perioden till -160 653 SEK (-915 858). Det bokförda värdet av varulager var den 30 juni 682 272 SEK (562 396).

Resultat
Resultat efter skatt för januari-juni 2021 uppgick till -10 855 568 (-9 871 569) för koncernen och -10 684 354 SEK (-8 294 365) för moderbolaget. Koncernens resultat innehåller av- och nedskrivningar på materiella och immateriella tillgångar med -618 498 SEK (- 1 915 580). De ökade övriga externa kostnaderna jämfört med motsvarande kvartal föregående år beror på i huvudsak temporärt högre kostnader för CE-märkningsprocessen.

Koncernens resultat innehåller även en aktivering av arbete för egen räkning med 927 346 (1 310 347) som avser utvecklingen av den nya generationen av bolagets system. Moderbolagets resultat innehåller en nedskrivning av aktier i dotterbolag med 10 000 000 SEK (7 910 000). Nedskrivningen påverkar inte koncernens resultat då den avser nedskrivning av aktieägartillskott för att täcka förluster i dotterbolaget som redan ingår i koncernens resultat, se även avsnittet noter i Årsredovisning 2020 för mer information.

Kassa och bank
Per den 30 juni 2021 uppgick koncernens totala kassa och bank till 5 207 604 SEK (1 369 522). Bolaget har inga lån.

Koncernstruktur
Chordate Medical Holding AB (Publ.) är koncernmoder till det helägda och konsoliderade dotterbolaget Chordate Medical AB. Merparten av rörelsedriften sker i dotterbolaget förutom den del av verksamheten som härrör till moderbolagets listningsstatus, samt koncernövergripande aktiviteter samt rådgivande och juridiska kostnader. Delägandet i det samägda bolaget i Shanghai kommer när Chordate Medical AB formellt får tillgång till sin ägarandel att redovisas som intressebolag. Detta har ännu inte skett då vi inväntar att utlösande villkor skall uppfyllas av vår partner i intressebolaget.

Finansiering
Styrelsen arbetar kontinuerligt med att säkerställa lämplig finansiering. I detta arbete beaktas de teckningsoptioner med lösenperiod i oktober 2021 som beskrivits ovan.
Styrelsen har goda förhoppningar att tillräcklig finansiering kan erhållas för att kunna fortsätta verksamheten i önskad takt. Styrelsen ser hoppfullt på finansieringssituationen inför framtiden.

Resultat per aktie
Resultat per aktie var under perioden jan-juni -0,10 SEK (-0,22) beräknat på ett vägt snitt om 109 353 732 aktier (45 293 972). Antal aktier vid utgången av perioden var 110 222 911 aktier (47 855 510).

Organisation
Bolaget har 3 medarbetare (3) per den 30 juni 2021, och medelantalet anställda under perioden var 3 personer (3). Bolagets anställda är Bolagets VD/CEO, CTO och CSO. CFO är inhyrd personal den sista juni.

Risker och osäkerhetsfaktorer
Finansiella risker innebär att det kommer att krävas ytterligare finansiering för Chordates fortsatta verksamhet. Detta kan äga rum i ett mindre förmånligt marknadsläge och på villkor som är mindre förmånliga än vad styrelsen anser att de är idag. En sådan extern finansiering kan ha en negativ inverkan på Chordates verksamhet eller på aktieägarnas rättigheter. Om aktier eller andra värdepapper utfärdas, kan aktieägarna bli utspädda och lånefinansieringen kan innehålla villkor som begränsar företagets flexibilitet. Det är inte säkert att finansiering vid en sådan tidpunkt kan säkras överhuvudtaget eller på villkor som företaget kan acceptera.

Chordate är genom sin verksamhet utsatt för risker av både rörelsekaraktär och finansiell karaktär. Inom Bolaget pågår en kontinuerlig process för att identifiera förekommande risker och för att kunna bedöma hur dessa skall hanteras. Marknaderna för Bolagets produkter kännetecknas av krav på vetenskaplig evidens och tillräckligt god klinisk effekt och patientsäkerhet. Bolaget verkar på marknader med stor potential men där försäljning tar tid att få igång, och där offentlig ersättning inom sjukvården är en lång process utan garanterat utfall. För mer utförlig beskrivning av Bolagets risker och osäkerhetsfaktorer hänvisas till årsredovisningar för 2019 och 2020 samt de memorandum inför nyemission som presenterades tredje kvartalet 2020.



Närståendetransaktioner

▶ Styrelsearvoden till bolagets ledamöter utgår som lön. För VD Anders Weilandt utgår inget styrelsearvode från årsskiftet 2020 då denne blev fast anställd.

▶ Anders Weilandt är ledamot och styrelseordförande i Symbioteq AB och samtliga dess dotterbolag bl.a. Key2Compliance AB. Key2Compliance AB utför löpande konsulttjänster åt Bolaget och koncernen, se vidare under avsnitt ”Intressekonflikter”..

Styrelsen och ledningens innehav av aktier och teckningsoptioner i bolaget framgår av nedanstående tabell.

Styrelse och lednings ägande i Chordate 2020-12-31

Styrelse	Aktier	Teckningsoptioner
Henrik Rammer, ordf	5 369 798	1 280 000
Tommy Hedberg	5 929 167	1 585 896
Gunilla Lundmark	0	0
Anders Weilandt, VD	548 708	0
Ledning		
Jan Hermansson, CSO	210 028	58 356
Jan Lindberg, CTO	22 374	6 884
Niklas Lindecrantz, CFO	81 250	25 000

Intressekonflikter

Utöver vad som anges i avsnitt ”Företagsstyrning” och ”Transaktioner med närstående” äger VD Anders Weilandt Amix AB, som är aktieägare i Symbioteq AB vars dotterbolag Key2 Compliance AB utför löpande konsulttjänster åt Bolaget och koncernen inom Quality Assurance, Regulatory Affairs och Clinical Development. Anders Weilandt är ledamot och styrelseordförande i Symbioteq AB samt dess dotterbolag. För att hantera sådan jävssituation har frågor som rör uppdrag från Bolaget till Key2Complinace AB delegerats från Anders Weilandt till Bolagets CTO respektive CSO, med direkt rapportering till Bolagets styrelseordförande.

Granskning av revisorer

Delårsrapporten har inte granskats av Bolagets revisorer.

Principer för delårsrapportens upprättande

Rapporten är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

För fullständig redogörelse av redovisningsprinciper, se Chordate Medical Holding AB (publ):s årsredovisning för 2020. Samma redovisnings- och värderingsprinciper tillämpas i moderföretaget som i koncernen, förutom i vad som anges i stycket noter gällande redovisnings- och värderingsprinciper specifikt för koncernredovisningen.

Kommande finansiella rapporter 2021

Delårsrapport Q3	19 november

Årsredovisning samt delårsrapporterna kommer inte att distribueras till aktieägare via post, utan de kan efter publicering laddas ned på hemsidan, www.chordate.com, eller beställas via info@chordate.com.

För ytterligare information, vänligen kontakta:
Anders Weilandt, Verkställande direktör, tel: 073-387 42 77,
e-post: anders.weilandt@chordate.com
Henrik Rammer, Styrelsens ordförande, tel: 070-277 23 04

Styrelsen och verkställande direktören intygar att delårsrapporten ger en rättvisande översikt av koncernen och moderbolagets verksamhet, ställning och resultat, samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som företaget står inför. Alla framåtriktade uttalanden i denna rapport baseras på Bolagets bästa bedömning vid tidpunkten för rapporten. Som alla framtidsbedömningar innehåller sådana uttalanden risker och osäkerheter, vilket kan medföra att det verkliga utfallet blir annorlunda.

Kista, 30 augusti 2021

Chordate Medical Holding AB (publ)
Styrelsen och verkställande direktören



KONCERNENS RESULTATRÄKNING I SAMMANDRAG

	2021-04-01 - 2021-06-30	2020-04-01 - 2020-06-30	2021-01-01 - 2021-06-30	2020-01-01 - 2020-06-30	2020-01-01 - 2020-12-31
Rörelsens intäkter					
Nettoomsättning	165 699	54 578	267 328	517 744	618 007
Aktiverat arbete för egen räkning	708 404	707 050	927 346	1 310 347	2 994 573
Övriga rörelseintäkter	45 297	198 172	79 291	233 825	250 129
	919 400	**959 800**	**1 273 965**	**2 061 916**	**3 862 709**
Rörelsens kostnader					
Råvaror och förnödenheter	-29 679	-52 102	-76 501	-289 387	-1 098 227
Övriga externa kostnader	-4 124 636	-3 237 400	-8 532 656	-6 851 147	-13 689 418
Personalkostnader	-1 505 900	-1 355 275	-2 891 886	-2 698 400	-5 775 874
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-309 249	-637 427	-618 498	-1 915 580	-2 568 062
Övriga rörelsekostnader	-6 314	-36 091	-9 166	-95 592	-151 733
	-6 152 928	**-6 531 810**	**-23 283 314**	**-6 531 810**	**-23 283 314**
Rörelseresultat	**-5 056 378**	**-4 358 495**	**-10 854 742**	**-9 788 190**	**-19 420 605**
Resultat från finansiella investeringar					
Räntekostnader och liknande resultatposter	-93	-38 392	-826	-83 379	-338 274
	-93	**-38 392**	**-826**	**-83 379**	**-338 274**
Resultat efter finansiella poster	**-5 056 471**	**-4 396 887**	**-10 855 568**	**-9 871 569**	**-19 758 879**
Skatt på årets resultat	0	0	0	0	0
PERIODENS RESULTAT	**-5 056 471**	**-4 396 887**	**-10 855 568**	**-9 871 569**	**-19 758 879**

RAPPORT ÖVER FINANSIELL STÄLLNING FÖR KONCERNEN

	2021-06-30	2020-06-30	2020-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	5 707 393	3 095 820	4 780 047
Patent och varumärken	6 640 249	7 617 125	7 128 687
	12 347 642	**10 712 945**	**11 908 734**
Materiella anläggningstillgångar			
Inventarier, verktyg och installationer	676 137	841 068	806 187
	676 137	**841 068**	**806 187**
Finansiella anläggningstillgångar			
Hyresdeposition	81 600	81 600	81 600
	81 600	**81 600**	**81 600**
Summa anläggningstillgångar	**13 105 379**	**11 635 613**	**12 796 531**
Omsättningstillgångar			
Varulager			
Råvaror och förnödenheter	682 272	562 396	531 605
Färdiga varor och handelsvaror	208 284	1 083 365	198 298
	890 556	**1 645 761**	**729 903**
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar	34 579	70 287	75 621
Övriga kortfristiga fordringar	851 272	661 192	1 640 927
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	335 635	382 427	433 486
	1 221 486	**1 113 906**	**2 149 260**
Kassa och bank	**5 207 604**	**1 369 522**	**15 540 341**
Summa omsättningstillgångar	**7 319 646**	**4 129 189**	**18 419 504**
SUMMA TILLGÅNGAR	**20 425 025**	**15 764 802**	**31 216 035**
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
Aktiekapital	27 555 728	11 963 878	27 201 458
Övrigt tillskjutet kapital	237 166 202	227 518 250	236 229 878
Annat kapital & årets resultat	-248 646 639	-230 999 581	-237 791 072
	16 075 291	**8 482 547**	**25 640 264**
Summa eget kapital	**16 075 291**	**8 482 547**	**25 640 264**
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder	1 824 810	2 505 153	1 944 585
Övriga kortfristiga skulder	328 374	2 644 556	1 032 242
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	2 196 550	2 132 546	2 598 944
	4 349 734	**7 282 255**	**5 575 771**
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	**20 425 025**	**7 282 255**	**31 216 035**

RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRINGAR I KONCERNENS EGET KAPITAL

	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet kapital	Annat kapital	Årets resultat	Totalt eget kapital
Ingående balans per 1 januari 2020	**10 113 878**	**218 898 555**	**-193 143 031**	**-24 889 162**	**10 980 239**
Totalresultat för januari-juni 2020					
Periodens resultat	0	0-	0-	-9 871 569	**-9 871 569**
Summa redovisad förlust för perioden				**-9 871 569**	**-9 871 569**
Föregående års resultat	-	-	-23 092 796	23 092 796	**0**
Emissioner	1 850 000	5 523 875	0	0	**7 373 875**
Utgående balans per 30 juni 2020	**11 963 879**	**224 422 429**	**-216 235 827**	**-5 474 682**	**12 879 434**
Ingående balans per 1 januari 2020	**10 113 878**	**218 898 555**	**-193 143 032**	**-24 889 162**	**10 980 241**
Totalresultat för januari-december 2020					
Periodens resultat	-	-	-	-19 758 879	**-19 758 879**
Summa redovisad förlust för perioden		**0**		**-19 758 879**	**-19 758 879**
Föregående års resultat	-	-	-24 889 162	24 889 162	**0**
Emissioner	17 087 580	17 331 323	0	0	**34 418 903**
Utgående balans per 31 december 2020	**27 201 458**	**236 229 878**	**-218 032 194**	**-19 758 879**	**25 640 265**
Ingående balans per 1 januari 2021	**27 201 458**	**236 229 878**	**-218 032 194**	**-19 758 879**	**25 640 265**
Totalresultat för januari-juni 2021					
Periodens resultat	-	-	-	-10 855 568	**-10 855 568**
Summa redovisad förlust för perioden		**0**		**-10 855 568**	**-10 855 568**
Föregående års resultat	-	-	-19 758 879	19 758 879	**0**
Emissioner	354 270	936 324	0	0	**1 290 594**
Utgående balans per 30 juni 2021	**27 555 728**	**237 166 202**	**-237 791 072**	**-10 855 567**	**16 075 291**

RAPPORT ÖVER KASSAFLÖDEN FÖR KONCERNEN

	2021-04-01 - 2021-06-30	2020-04-01 - 2020-06-30	2021-01-01 - 2021-06-30	2020-01-01 - 2020-06-30	2020-01-01 - 2020-12-31
Den löpande verksamheten					
Resultat efter finansiella poster	-5 056 471	-4 396 887	-10 855 568	-9 871 569	-19 758 879
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	309 249	637 427	618 498	1 915 580	2 568 062
	-4 747 222	**-3 759 460**	**-10 237 070**	**-7 955 989**	**-17 190 817**
Förändringar i rörelsekapital					
Förändring av varulager och pågående arbeten	-167 785	-22 545	-160 653	-915 858	997 631
Förändring av kortfristiga fordringar	152 717	254 209	927 774	1 035 354	-822 034
Förändring av kortfristiga skulder	-421 528	-142 467	-1 226 037	1 088 689	-414 578
Kassaflöde från den löpande verksamheten	**-5 183 818**	**-3 670 263**	**-10 695 986**	**-6 747 804**	**-17 429 799**
Investeringsverksamheten:					
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	0	0	0	0	-129 174
Investeringar i finansiella anläggningstillgångar	-708 404	-707 049	-927 346	-1 310 347	-2 994 573
Kassaflöde från investeringsverksamheten	**-708 404**	**-707 049**	**-927 346**	**-1 310 347**	**-3 123 747**
Finansieringsverksamheten:					
Upptagna lån	0	1 067 795	0	617 795	5 000 000
Amortering av lån	0	0	0	0	-6 882 205
Nyemission	1 290 922	0	1 290 594	7 373 875	34 418 903
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	**1 290 922**	**1 067 795**	**1 290 594**	**7 991 670**	**32 536 698**
Periodens kassaflöde	**-4 601 300**	**-3 309 518**	**-10 332 737**	**-66 481**	**11 983 152**
LIKVIDA MEDEL VID PERIODENS BÖRJAN	**9 808 904**	**4 679 040**	**15 540 341**	**15 540 341**	**3 557 189**
LIKVIDA MEDEL VID PERIODENS SLUT	**5 207 604**	**1 369 522**	**5 207 604**	**1 369 522**	**15 540 341**

KONCERNENS STÄLLDA SÄKERHETER OCH EVENTUALFÖRPLIKTELSER

	2021-06-30	2020-06-30	2020-12-31
Koncernen, Tkr			
Ställda säkerheter	Inga	3 000 000	Inga
Eventualförpliktelser	Inga	Inga	Inga

RESULTATRÄKNING FÖR MODERBOLAGET

	2021-04-01 - 2021-06-30	2020-04-01 - 2020-06-30	2021-01-01 - 2021-06-30	2020-01-01 - 2020-06-30	2020-01-01 - 2020-12-31
Rörelsens intäkter					
Nettoomsättning	150 000	150 000	300 000	300 000	600 000
Övriga rörelseintäkter	41 998	2 135	74 607	3 551	15 203
	191 998	**152 135**	**374 607**	**303 551**	**615 203**
Rörelsens kostnader					
Övriga externa kostnader	-553 674	-291 213	-1 058 961	-396 486	-1 382 903
Personalkostnader	0	0		-210 272	-420 544
	-553 674	**-291 213**	**-1 058 961**	**-606 758**	**-1 803 447**
Rörelseresultat	**-361 676**	**-139 078**	**-684 354**	**-303 207**	**-1 188 244**
Resultat från finansiella investeringar					
Resultat från andelar i koncernföretag	-4 000 000	-3 300 000	-10 000 000	-7 910 000	-16 910 000
Räntekostnader och liknande resultatposter		-38 285		-81 158	-332 115
	-4 000 000	**-3 338 285**	**-10 000 000**	**-7 991 158**	**-17 242 115**
Resultat efter finansiella poster	**-4 361 676**	**-3 477 363**	**-10 684 354**	**-8 294 365**	**-18 430 359**
Skatt på årets resultat	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
PERIODENS RESULTAT	**-4 361 676**	**-3 477 363**	**-10 684 354**	**-8 294 365**	**-18 430 359**

BALANSRÄKNING FÖR MODERBOLAGET

	2021-06-30	2020-06-30	2020-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i koncernföretag	52 247 911	52 247 911	52 247 911
	52 247 911	**52 247 911**	**52 247 911**
Summa anläggningstillgångar	**52 247 911**	**52 247 911**	**52 247 911**
Kortfristiga fordringar			
Fordringar hos koncernföretag	5 287 512	4 537 512	4 912 512
Övriga kortfristiga fordringar	121 481	39 291	977 698
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		69 130	34 000
	5 408 993	**4 645 933**	**5 924 210**
Kassa och bank	**4 798 371**	**1 037 850**	**14 501 160**
Summa omsättningstillgångar	**10 207 364**	**5 683 783**	**20 425 370**
SUMMA TILLGÅNGAR	**62 455 275**	**57 931 694**	**72 673 281**
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
Bundet eget kapital			
Aktiekapital	27 555 728	11 963 878	27 201 458
	27 555 728	**11 963 878**	**27 201 458**
Fritt eget kapital			
Överkursfond	237 166 202	224 422 430	236 229 878
Balanserat resultat	-192 398 914	-173 968 555	-173 968 555
Årets resultat	-10 684 354	-8 294 365	-18 430 359
	34 082 934	**42 159 510**	**43 830 964**
Summa eget kapital	**61 638 662**	**54 123 388**	**71 032 422**
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder	178 313	134 576	56 335
Övriga skulder	0	2 500 000	946 224
Upplupna kostnader och förubetalda intäkter	638 300	1 173 730	638 300
	816 613	**3 808 306**	**1 640 859**
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	**62 455 275**	**57 931 694**	**72 673 281**

FÖRÄNDRINGAR I MODERBOLAGETS EGET KAPITAL

	Bundet eget kapital	Fritt eget kapital	Fritt eget kapital	Fritt eget kapital	
	Aktiekapital	Överkursfond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt eget kapital
Ingående balans per 1 januari 2020	**10 113 878**	**218 898 554**	**-154 920 464**	**-19 048 092**	**55 043 878**
Totalresultat för januari-mars 2020					
Resultatdisposition föregående års resultat	-	-	-19 048 092	19 048 092	**0**
Periodens resultat	-	-	-	-8 294 365	**-8 294 365**
Emissioner	1 850 000	5 523 875	-	-	**7 373 875**
Utgående balans per 30 juni 2020	**11 963 878**	**224 422 429**	**-173 968 556**	**-8 294 365**	**54 123 388**
Ingående balans per 1 januari 2020	**10 113 878**	**218 898 554**	**-154 920 464**	**-19 048 092**	**55 043 878**
Totalresultat för januari-december 2020					
Resultatdisposition föregående års resultat	-	-	-19 048 092	19 048 092	**0**
Periodens resultat	-	-	-	-18 430 359	**-18 430 359**
Emissioner	17 087 580	17 331 323	-	-	**34 418 903**
Utgående balans per 31 december 2020	**27 201 458**	**236 229 877**	**-173 968 556**	**-18 430 359**	**71 032 422**
Ingående balans per 1 januari 2021	**27 201 458**	**236 229 877**	**-173 968 556**	**-18 430 359**	**71 032 422**
Totalresultat för januari-juni 2021					
Resultatdisposition föregående års resultat	-	-	-18 430 359	18 430 359	**0**
Periodens resultat	-	-	-	-10 684 354	**-10 684 354**
Emissioner	354 270	936 324	-	-	**1 290 594**
Utgående balans per 30 juni 2021	**27 555 728**	**237 166 202**	**-192 398 914**	**-10 684 354**	**61 638 662**

MODERBOLAGETS KASSAFLÖDESANALYS

	2021-04-01 - 2021-06-30	2020-04-01 - 2020-06-30	2021-01-01 - 2021-06-30	2020-01-01 - 2020-06-30	2020-01-01 - 2020-12-31
Den löpande verksamheten					
Resultat efter finansiella poster	-4 361 676	-3 477 363	-10 684 354	-8 294 365	-18 430 359
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	4 000 000	3 300 000	10 000 000	7 910 000	16 910 000
	-361 676	**-177 363**	**-684 354**	**-384 365**	**-1 520 359**
Kassaflöde från förändring av rörelsekapital					
Förändring av kortfristiga fordringar	-242 927	-200 469	515 217	-239 067	-1 517 344
Förändring av kortfristiga skulder	22 063	-248 098	-824 246	-396 763	-64 210
Kassaflöde från den löpande verksamheten	**-582 540**	**-625 930**	**-993 383**	**-1 020 195**	**-3 101 913**
Finansieringsverksamheten:					
Lämnade aktieägartillskott	-4 000 000	-3 300 000	-10 000 000	-7 910 000	-16 910 000
Upptagna lån	0	2 500 000	0	2 500 000	5 000 000
Amortering av lån	0	-1 432 205	0	-1 882 205	-6 882 205
Nyemission	1 290 922	0	1 290 594	7 373 875	34 418 903
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	**-2 709 078**	**-2 232 205**	**-8 709 406**	**81 670**	**15 626 698**
Periodens kassaflöde	**-3 291 618**	**-2 858 135**	**-9 702 789**	**-938 525**	**12 524 785**
LIKVIDA MEDEL VID PERIODENS BÖRJAN	**8 089 989**	**3 895 985**	**14 501 160**	**1 976 375**	**1 976 375**
LIKVIDA MEDEL VID PERIODENS SLUT	**4 798 371**	**1 037 850**	**4 798 371**	**1 037 850**	**14 501 160**