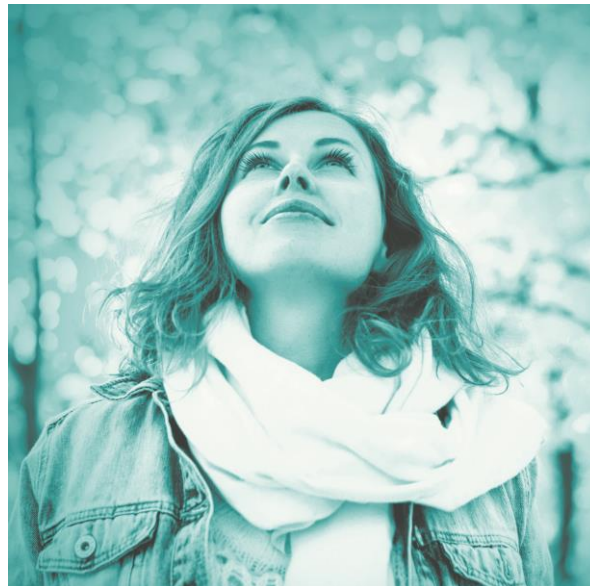


# Chordate Medical Holding AB (publ)

## Delårsrapport Januari-mars 2017



Chordate Medical Holding AB (publ)

Org.nr 556962-6319

Norgegatan 2, 164 32 Kista, Sverige

Tel: +46 8 400 115 86

E-mail: [info@chordate.com](mailto:info@chordate.com), Hemsida: [www.chordate.com](http://www.chordate.com)

## Innehållsförteckning

Sammanfattning av perioden januari-mars 2017	3
Chordate Medical i korthet	3
VD-ord	4
Kronisk nästäppa	5
Marknaden	6
Aktien och ägarförhållanden	8
Finansiell information och övrigt	9
Resultaträkning koncern	12
Finansiell ställning koncern	13
Förändring eget kapital koncern	15
Kassaflödesanalys koncern	16
Resultaträkning moderbolag	17
Balansräkning moderbolag	18
Förändring eget kapital moderbolag	20
Kassaflödesanalys moderbolag	21
Noter	22

## Chordate Medical Holding AB (publ)

### Delårsrapport januari-mars 2017

#### Sammanfattning av perioden, januari-mars 2017

- Nettoomsättningen uppgick till 272 585 SEK (2 000)
- Kassaflöde från den löpande verksamheten var -8 442 419 SEK (-2 839 741) där återbetalning av lån inklusive ränta med 5 580 000 SEK ingår.
- Resultat efter finansiella poster var -4 409 503 SEK (-4 662 142)
- Resultat efter skatt var -4 409 503 SEK (-4 655 337)
- Resultat per aktie var -1,66 SEK (-4,57)

#### Väsentliga händelser under perioden januari-mars 2017

- En nyemission inför listning vid NGM Nordic MTF slutfördes i februari och fulltecknades varvid ca 300 nya aktieägare tillkom. Bruttolikviden från emissionen var på 20,0 MSEK. Nettot efter emissionsomkostnader och drift fram till första handelsdag med 4,7 MSEK samt återbetalning av lån med 5,6 MSEK var 9,7 MSEK.
- Första handelsdag vid NGM Nordic MTF var 8 mars 2017.
- Samtliga åtta patentansökningar blev godkända i Kina. Patenten avser Chordates teknologi för icke-kirurgisk nervstimulering för behandling av kronisk nästäppa, men även för behandling av huvudvärk, stimulering av autonoma nervsystemet och hypotalamus m fl.
- Bidrag på 2 MSEK har beviljats från Vinnova för att genomföra en klinisk studie på patienter med migrän med en projektbudget på cirka 4 Mkr. Studien bygger på Chordates teknologi för icke-kirurgisk nervstimulering och syftar till att minska antalet dagar med huvudvärk och/eller minska smärtintensitet.
- Order om 0,5 MSEK erhöles i slutet av mars 2017 från distributören för Förenade Arabemiraten och Oman (GMS, German Medical Store L.L.C), avseende tio kompletta S100 produktsystem och 200 behandlingar.

#### Väsentliga händelser efter periodens utgång:

- Exklusivt distributörsavtal tecknat med MedCare AS avseende Norge.
- Leverans och fakturering skedde till GMS, German Medical Store L.L.C, i mitten av april 2017 för ordern på 0,5 MSEK. Intäkten redovisas till fullo under andra kvartalet 2017.
- Gunilla Lundmark vald som ny styrelseledamot för koncernen Chordates två svenska bolag vid årsstämmorna 19 april 2017.

#### Chordate Medical i korthet

Chordates affärsidé är att hjälpa människor med nästäppa att andas, sova och tala bättre genom en snabb nervstimulerande behandling med långtidsverkan som varken är kirurgisk eller läkemedelsbaserad. Chordate är ett medicekniskt bolag som har utvecklat ett produktsystem för en nervstimulerande behandling av de 10–20 procent av befolkningen som idag lider av andningsbesvär i form av kronisk nästäppa. Behandlingen antas stimulera det autonoma nervsystemet samt nerver och blodkärl i näsmusslan via en engångskateter som avger lågfrekventa vibrationer i näskaviteten. Läs mer vid: [www.chordate.com](http://www.chordate.com).

## VD Fredrik Henckel kommenterar

Många personer som är mer eller mindre konstant nästäppta är inte förkylda eller har en allergi eller infektion – de har en icke-allergisk rinit ("kronisk nästäppa"). Det här innebär liknande symtom som för allergiker men utan inflammatorisk förklaring. Trots det behandlas de allt som oftast liksom förkylda eller allergiker med bland annat nässpray vilket på grund av kortvarig verkan i sin tur relativt snart kan leda till ytterligare bekymmer i form av överanvändning och problem med nässlemhinnorna. I vissa fall genomförs kirurgiska ingrepp vilka även de har sina begränsningar i långvarig effekt.

Man kan tycka att detta är en mindre fråga, men faktum är att den negativa påverkan kronisk nästäppa har på dessa personers livskvalitet är påtaglig och samhällskostnaden i form av nedsatt arbetsförmåga samt kostnader för läkemedel och sjukvård är betydande. Det har vi tagit fasta på och efter drygt tio års utveckling är vi i mål med en metod och ett system som vi efter flera studier och påbörjad marknads lansering bedömer kommer kunna ta betydande andelar på en global marknad som är stor och växande.

Nu står vi inför det andra stora steget efter ett CE-märkt och beprövat produktsystem, och det är en bredare marknads lansering. Vi har redan viss försäljning men har haft begränsade resurser att fullt ut lansera vårt produktsystem



Denna rapport har upprättats i enlighet med antagandet om fortsatt drift.

Kista den 28 april 2017

Fredrik Henckel, VD

Chordate System S100 och unika behandlingsmetod. Glädjande är att vi inte bryter helt ny mark vilket alltid kan vara en utmaning, utan snarare ersätter alternativa behandlingsmetoder som har begränsningar i såväl patientnytta som i ekonomi för samtliga parter. Initialt kommer vi rikta oss mot Norden, Storbritannien och Mellanöstern som är mogna marknader, men över tid kommer vi givetvis rikta oss mot andra kontinenter och marknader. Under mars 2017 fick vi det sista patentet av åtta ansökta godkänt i Kina vilket ger oss ett starkt utgångsläge att utvärdera affärsmöjligheterna där.

Vi har också en affärsmodell som kommer underlätta såväl etablering som intjäning som vi kallar "pay-per-treatment". Systemet är låst till oss vilket innebär att vi har full kontroll över alla flöden av antal behandlingar och förbrukningsmaterial. Det här ger en låg etableringsströskel med god intjäning över tid och de diskussioner vi haft med ett flertal distributörer, kliniker och sjukhus inför lanseringen bekräftar detta.

Vi är glada över att kunna välkomna cirka 300 nya aktieägare i samband med nyemissionen som föregick vår första handelsdag vid NGM Nordic MTF den 8 mars 2017. Nu ser vi fram emot att fortsätta utveckla Chordate som noterat bolag och skapa värden för såväl patienter som aktieägare.

## Kronisk nästäppa

### Ett vanligt problem – Kronisk nästäppa

Kronisk nästäppa kan drabba personer trots att de inte är förkylda, har en allergi eller infektion, och berör 10–20 procent av befolkningen.<sup>1,2</sup> Problemet anses vara en folksjukdom som negativt påverkar livskvaliteten i form av andningssvårigheter och som även bidrar till ytterligare besvär såsom muntorrhet, snarkningar samt nedsatt talförmåga.<sup>3</sup> Få är dock medvetna om att det är en kronisk sjukdom och att det finns långsiktiga och effektiva behandlingar. Symptomen uppfattas ofta som vanliga förkylningar, vilket normalt behandlas med enklare metoder såsom nässpray som har kortvarig effekt. Den metoden riskerar att medföra överanvändning som i sin tur kan leda till att nässlemhinnan svarar sämre och sämre på behandling med nässpray över tid. Sammantaget medför detta att miljontals personer lider i onödan, omedvetna om sin diagnos och om Chordate:s enkla och effektiva behandling som långsiktigt kan öka välbefinnandet. Samtidigt skulle samhällskostnaderna för behandlingar, nedsatt arbetsförmåga och sjukskrivningar minska avsevärt.<sup>4</sup>

### Chordate:s patientvänliga behandlingsmetod - Andas, sova och tala bättre

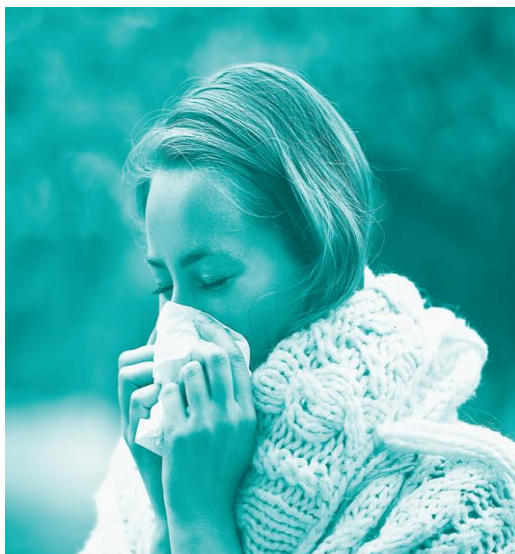
Idag är de mest etablerade behandlingarna för att lindra kronisk nästäppa läkemedel i form av nässpray eller att genomföra kirurgiska ingrepp. Nässpray ger en kortvarig effekt som dock kan leda till att nässlemhinnan vid överanvändning svarar sämre och sämre på behandling med nässpray över tid. Kirurgi är en kostsam behandling som ger en längre effekt än nässpray, men som trots ingreppet ofta har begränsad långvarig effekt.

Chordate:s unika produktsystem använder vibration som antas stimulera nervsystemet vilket möjliggör långtidsverkande sammandragning av blodkärlen i nässlemhinnan, och till följd av detta underlättad luftpassage i näsan. Behandlingen kan efter inledande läkarundersökning enkelt utföras av läkare eller sjuksköterska och kan vid behov återupprepas några gånger per år. Patienten behandlas i genomsnitt cirka två gånger per år vilket bryter den onda cirkeln som inte sällan daglig dosering av nässpray innebär. Hittills har inga negativa bieffekter efter behandling noterats.

Kronisk nästäppa	Läkemedel	Chordate:s behandling	Kirurgi
Effekt av behandling	++	+++	+++
Längd på effekt	Kort	Medel	Lång
Komfort för patient	+++	++	-
Komplikationer*	-	+++	-

De styrkor och svagheter för konkurrerande behandlingsmetoder som listas ovan är baserade på en bedömning gjord av Chordate.

\*Komplikationer: för läkemedel kan överanvändning/missbruk uppstå, för kirurgi kan infektioner och blödningar uppstå, om än mer sällan.



## Marknaden

### Översikt av Chordate:s marknad

Idag finns det olika behandlingar mot kronisk nästäppa, både genom läkemedel och kirurgi. Att använda sig av läkemedel i form av nässpray ger en lindrad men kortvarig effekt och kan leda till en överanvändning då responsen för nässprayen gradvis minskar. Med en kirurgisk behandlingsmetod används antingen radiofrekvens (värmebehandling) eller konkotomi (skalpell eller hyvel) för att reducera näsans slemhinna i syfte att öka luftflödet. Med Chordate:s behandlingsmetod, som uppvisar jämförbara resultat med kirurgiska ingrepp men i form av en mer attraktiv behandlingsprocess utan hittills negativa bieffekter noterade efter behandling, uppskattar Bolaget kunna möta minst lika stor efterfrågan som finns på marknaden för det kirurgiska alternativet.

### Beräknad marknadsstorlek och tillväxt

Chordate:s första marknader inkluderar Norden, Storbritannien och Mellanöstern. Idag finns det i Europa och stora delar av Mellanöstern en population om cirka en miljard människor.<sup>5,6</sup> Då den potentiella efterfrågan på behandling hos de med kronisk nästäppa



Chordate:s marknad kan jämföras med marknaden för kirurgiska handhållna instrument baserade på så kallad radiofrekvens som är ämnade till ingrepp inom näsa och hals. Med radiofrekvenskirurgi avlägsnas kroppsvävnad med hjälp av värmen från radiovågor och utöver behandling av kronisk nästäppa används metoden inom en rad andra terapiområden. Den totala marknaden för radiofrekvenskirurgi visar enligt tillgänglig data på ett globalt marknadsvärde om cirka 8,4 miljarder SEK. Hela produktmarknaden för ingrepp inom öron, näsa och hals visar på en genomsnittlig tillväxt om cirka 5,0 procent mellan åren 2016 och 2023.<sup>9</sup> Chordate bedömer att Bolaget tack vare

uppgår till cirka 10-20 procent av befolkningen uppskattar Bolaget att det finns cirka 100-200 miljoner presumtiva patienter sammantaget på dessa marknader.<sup>7,8</sup> Räknat med 1-2 behandlingar per år och att Bolaget enbart når en tiondel av presumtiva patienter motsvarar detta en potentiell omsättning om cirka 10-30 miljarder SEK per år enbart på behandlingar. Utöver Bolagets primära marknader finns framtida potentiella marknader i Nord- och Sydamerika och Asien. Vid en eventuellt ökad förståelse och insikt inom området kronisk nästäppa och att det finns en långsiktigt effektiv behandlingsmetod väntar Bolaget att produktsystemet blir mer mottagligt på nya marknader.

Eftersom Chordate:s behandlingsmetod mot kronisk nästäppa positioneras som långsiktigt bättre än både läkemedel i form av nässpray och kirurgi möter Bolaget en bred marknad. Bägge alternativa metoderna innefattar dock fler användningsområden än mot kronisk nästäppa och kan därav inte användas i helhet vid jämförelse med Chordate:s behandling.

konkurrenskraftig behandlingsmetod kommer kunna växa snabbare än marknaden.

### Trender inom nervstimulering

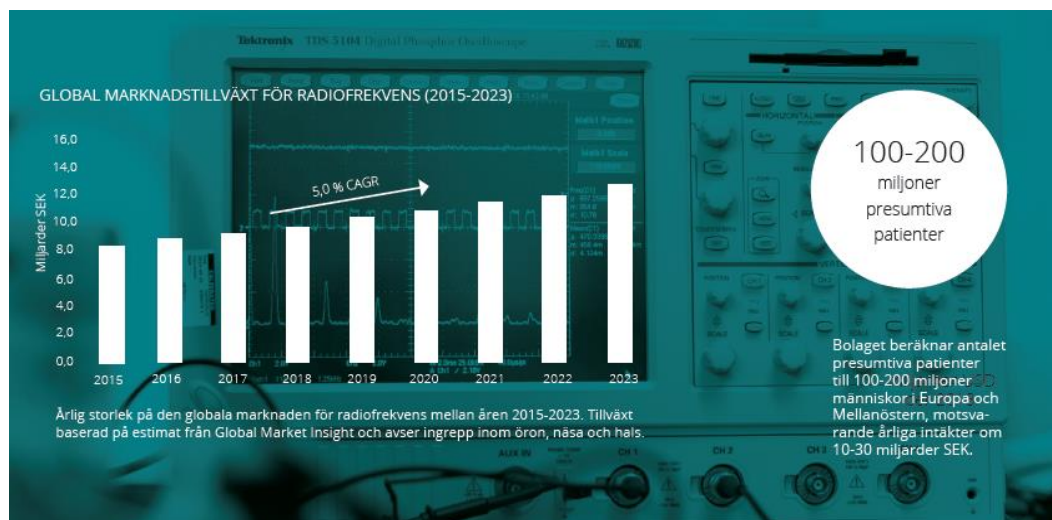
Behandlingar som bygger på nervstimulering används idag framför allt för lindring av kronisk smärta där syftet är att antingen blockera smärtnerver eller att stimulera kroppens egna smärtlindrande hormoner.<sup>10</sup> Behandlingsområden omfattar bland annat olika former av kronisk muskelsmärta och tekniken bakom nervstimulering återfinns även i pacemakers. Smärtlindring med hjälp av nervstimulering har använts sedan 1960-talet och har kommit att bli ett stort område inom hälso- och sjukvården.<sup>11</sup>

Med en ökad förståelse för kroppens nervsystem och effekten av nervstimulering pågår det idag stora satsningar inom utvecklingen av nya medicintekniska produkter som bygger på sådan teknik.

Ett stort antal globala företag såsom Medtronic, St. Jude Medical, Boston Scientific, Johnson & Johnson med flera, bedriver idag verksamhet inom området nervstimulering och satsningen sker både genom utveckling internt och genom förvärv av mindre medicintekniska företag. Den sammanlagda marknaden för nervstimulering visar år 2015 på en årlig tillväxt om cirka 11,2 procent fram till år 2020.<sup>12</sup> Med en accelererad teknisk utveckling finns nu produkter med allt fler egenskaper och användarvänligt gränssnitt som skapar nya behandlingsmöjligheter som tidigare inte funnits. På marknaden för hälso- och sjukvård riktas fokus mot medicintekniska lösningar som istället för att verka genom läkemedel eller kirurgi kan uppnå liknande

resultat men med färre biverkningar. Chordate positionerar sitt produktsystem och nervstimulerande behandlingsmetod strategiskt i framkant på denna växande marknad.

Chordate bedömer att behovet av och efterfrågan på medicintekniska behandlingsmetoder inom kronisk nästäppa kommer att öka framgent. Bakom denna tillväxt ligger globala utvecklingstrender såsom en åldrande och växande befolkning, en ökad satsning på hälso- och sjukvård och en ökning av antal drabbade inom nervrelaterade sjukdomar.<sup>13</sup> Bolaget bedömer även att kunskapen kring utvecklingen av nervbehandlingar och dess applicerbara områden på sikt ger upphov till en större efterfrågan.



### Affärsidé

Chordate:s affärsidé är att hjälpa människor med nästäppa att andas, sova och tala bättre. Chordate erbjuder en snabb nervstimulerande behandling med långtidsverkan som varken är kirurgisk eller läkemedelsbaserad.

### Affärs- och intäktsmodell

Chordate säljer sitt produktsystem inklusive behandlingar via egen säljorganisation samt via distributörer till kliniker och sjukhus, som i sin tur behandlar patienterna. Med ökad satsning på marknadsföring vill Bolaget bygga upp en

större medvetenhet kring kronisk nästäppa och Chordate:s lättanvända och effektiva behandlingsmetod.

Chordate:s intjäning bygger på två delar – systemförsäljning (fast intäkt med god men lägre marginal) samt betalning per behandling inklusive engångsartikel (rörlig intäkt med högre marginal). Systemet bygger på Chordate:s ”pay per treatment”-modell där varje installerat system laddas elektroniskt med det antal behandlingar som beställts och som kan fyllas på varefter dessa använts upp. Laddningen sker

via en kod som kunden knappar in i systemet och denna procedur upprepas sedan i valda intervaller. För att underbygga både publik och privat subventionering avser Chordate parallellt med kommersialisering av produktsystemet fortsätta satsa på ökad evidens och genomföra ytterligare kliniska studier där patientnytta och samhällsekonomisk nytta vidare ska påvisas.



Kontrollenhet



Kateter,  
engångsartikel



Huvudband,  
tillbehör

### Produkter

Bolagets produktsortiment utgår från det CE-märkta produktsystemet Chordate System S100 som erhöll CE-märkning den 16 december 2014 och gäller för vuxna patienter (18 år eller äldre), vilket medför tillåtelse till försäljning inom det Europeiska ekonomiska samarbetsområdet (EES). En kateter används vid utförandet av behandlingen och klassificeras som engångsprodukt av hygienskal. Katetern byts ut vid varje ny behandling och är tänkt att vara Bolagets volymprodukt.

### Aktien och ägarförhållanden

Chordate Medical Holding AB (publ) är listad på NGM Nordic MTF under kortnamnet CMH.

### Produktion

Bolaget tillverkar i nuläget sina produkter internt med inköpta komponenter från ett flertal leverantörer. Det råder ingen brist på leverans av komponenterna men det är relativt långa leveranstider för ett fåtal huvudkomponenter. Vid högre produktionsvolym är det sannolikt att vissa moment av monteringen läggs ut på en eller flera underleverantörer.

NGM, Nordic Growth Market, är en handelsplattform som benämns MFT (Multi-lateral Trading Facility). Den 31 mars 2017 var 3 621 298 aktier (1 182 769) 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 uppgick till 2 652 300 aktier (1 017 708) under perioden januari-mars 2017. Per den 31 mars 2017 uppgick antalet aktieägare till omkring 300 stycken. De tio största ägarna i Chordate innehade aktier motsvarande ca 77,8 procent av kapitalet och rösterna. Aktierna är bara av ett slag och är fritt överlåtbara.

### Störst aktieägare per 31 mars 2017

	Antal aktier och röster	Kapital och röster, %
Henrik Rammer	564 076	15,6%
Gert Purkert inkl bolag (Tiven GmbH)	531 706	14,7%
Fropit Invest AB	312 796	8,6%
Vilhelm Sundström	245 865	6,8%
Victoria Gutenbrant	239 800	6,6%
Fredrik Sjödin inklusive bolag	233 031	6,4%
Tommy Hedberg	211 709	5,9%
AB Macromus (Jan-Erik Juto)	201 310	5,6%
Undatus AB (Fredrik Juto)	170 060	4,7%
Mangold Fondkommission AB	105 264	2,9%
Övriga	805 681	22,2%
<b>Totalt</b>	<b>3 621 298</b>	<b>100,00%</b>



## Finansiell information

### Omsättning

Nettoomsättningen under perioden januari-mars 2017 uppgick till 272 585 SEK (2 000). Nettoomsättningen avser försäljningsintäkter för uthyrning av 6 stycken (0) S100 produkt-system och för 329 behandlingar (0).

### Resultat

Resultat efter skatt för perioden januari-mars 2017 uppgick till -4 409 503 SEK (-4 655 337) för koncernen och -418 593 SEK (-210 345) för moderbolaget. Koncernens resultat innehåller av- och nedskrivningar på materiella och immateriella tillgångar med -1 895 473 SEK (-2 007 482).

Koncernen har under perioden januari-mars 2017 haft leasingkostnader för främst hyra av lokalen i Kista uppgående till 118 018 SEK (108 261).

### Kassa och bank

Per den 31 mars 2017 uppgick koncernens totala kassa och bank till 8 147 407 SEK (4 771 870) med en soliditet om 87,6% (73,0%) för koncernen och 96,3% (49,8%) för moderbolaget.

### Resultat per aktie

Resultat per aktie -1,66 SEK (-4,57) beräknat på ett vägt snitt om 2 652 300 (1 017 708) aktier under perioden januari-mars 2017. Antal aktier vid utgången av perioden var 3 621 298 (1 182 769). Det finns inga konverteringslån, teckningsoptioner eller liknande.

## Organisation

Bolaget har 8 medarbetare (5) per den 31 mars 2017 och medelantalet anställda under perioden var 8 personer (5).

## Risker och osäkerhetsfaktorer

Finansiella risker innebär att det inte kan uteslutas att ytterligare finansiering kommer att krävas för Chordate's 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 Chordate's 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 om finansiering vid en sådan tidpunkt kan säkras överhuvudtaget eller på villkor som företaget kan acceptera. Styrelsen anser att den nuvarande affärsplanen gör det möjligt för koncernen att nå en uthållig lönsamhet på sikt.

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 klinisk evidens och tillräckligt god effekt och längd för behandlingsmetoder. Bolaget verkar på marknader med stor potential men där försäljningen tar tid att få igång, och där publik ersättning inom sjukvården är en lång process utan garanterat utfall.

För mer utförlig beskrivning av Bolagets risker och osäkerhetsfaktorer hänvisas till årsredovisningen för 2016.

## Närståendetransaktioner

Styrelsearvoden faktureras till bolaget av ledamöternas privata bolag. Per-Olov Norberg har identifierats som närstående då han är både aktieägare och långgivare till bolaget. Lånet från Per-Olov Norberg har nyligen reglerats genom en större delåterbetalning på 5 580 000 SEK, varav 80 000 SEK avsåg beräknad ränta under perioden. Den andra och sista delåterbetalningen på 2 700 000 SEK samt ackumulerad ränta ska ske 10 januari 2019. Om betalning inte sker per förfalldatum utgår ränta på 10 procent tills betalning gjorts.

**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 redovisnings-principer, se Chordate Medical Holding AB (publ):s årsredovisning för 2016. Samma redovisnings- och värderingsprinciper tillämpas i moderföretaget som i koncernen, förutom i de fall som anges nedan i not 1 gällande redovisnings- och värderingsprinciper specifikt för koncernredovisningen.

**Kommande finansiella rapporter**

Delårsrapport för andra kvartalet	Senast den 31 augusti 2017
Delårsrapport för tredje kvartalet	Senast den 31 oktober 2017
Bokslutskommuniké 2017	Senast den 28 februari 2018

Varken årsredovisningen eller delårsrapporter kommer att distribueras till aktieägare via post, utan den kan efter publicering laddas ned på hemsidan, [www.chordate.com](http://www.chordate.com), eller beställas via [info@chordate.com](mailto:info@chordate.com).

**Valutakurser**

För jämförelser har vissa belopp räknats om från SEK till CHF (källa: Sveriges Riksbank):

Resultat för perioden 1 januari – 31 mars 2016, valutakurs 8,5061

Resultat för perioden 1 januari – 31 december 2016, valutakurs 8,6882

Balans per 31 mars 2016, valutakurs 8,4457

Balans per 31 december 2016, valutakurs 8,9111

**För ytterligare information, vänligen kontakta:**

Fredrik Henckel, Verkställande direktör, tel: 08-400 115 46, e-post: [fredrik.henckel@chordate.com](mailto:fredrik.henckel@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 28 april 2017

Chordate Medical Holding AB (publ)

Styrelsen och verkställande direktören

**Referenser**

- <sup>1,8</sup> Ehnhage. A, *Treatment of idiopathic rhinitis with kinetic oscillations – a multi-centre randomized controlled study*, April 2016 online, *Acta Oto-laryngologica*
- <sup>2,7</sup> Bernstein, J.A., *Nonallergic rhinitis: therapeutic options*. *Curr Opin Allergy Clin Immunol*, 2013. 13(4): p. 410-6
- <sup>3</sup> Nationalencyklopedin, Malmquist. J, Isacson. S-O, *Folksjukdomar*
- <sup>4</sup> Hellgren. J, Cervin. A, Nordling. S, Bergman. A, Cardell. L.O, *Allergic rhinitis and the common cold-high cost to society*, November 2009, *European Journal of Allergy and Clinical Immunology*
- <sup>5</sup> The World Bank, *Middle East and North Africa*, September 2016
- <sup>6</sup> *Statistics Times, List of European countries by Population*, Mars 2015
- <sup>9</sup> *Global Market Insight, ENT Devices Market Size by Product*, June 2016
- <sup>10</sup> *Vårdguiden, Arhammar. J, Tens*, Mars 2016
- <sup>11</sup> *International Neuromodulation Society, Neuromodulation: An Emerging Field*, September 2010
- <sup>12</sup> *Markets and Markets, Neuromodulation Market Worth \$6.20 Billion by 2020*, July 2015
- <sup>13</sup> *Global Industry Analysts, Neurostimulation - A global strategic business report*, November 2015

Koncernens resultaträkning i sammandrag	2017-01-01-- 2017-03-31	2016-01-01-- 2016-03-31	2016-01-01-- 2016-12-31
<b>Rörelsens intäkter</b>			
Nettoomsättning	272 585	2 000	165 913
Förändring av lager	377 409	-233 573	233 302
Övriga rörelseintäkter	82 950	74 120	2 445 961
	<b>732 944</b>	<b>-157 453</b>	<b>2 845 176</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Övriga externa kostnader	-1 200 691	-1 199 132	-4 641 620
Personalkostnader	-1 927 066	-1 143 471	-6 101 033
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-1 895 473	-2 007 482	-8 064 905
	<b>-5 023 230</b>	<b>-4 350 085</b>	<b>-18 807 558</b>
<b>Rörelseresultat</b>	<b>-4 290 286</b>	<b>-4 507 538</b>	<b>-15 962 382</b>
<b>Resultat från finansiella investeringar</b>			
Resultat från andelar i koncernföretag	0	0	2 998 776
Ränteintäkter och liknande resultatposter	190	1 124	5 527
Räntekostnader och liknande resultatposter	-119 407	-155 728	-749 812
	<b>-119 217</b>	<b>-154 604</b>	<b>2 254 491</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>	<b>-4 409 503</b>	<b>-4 662 142</b>	<b>-13 707 891</b>
Skatt på årets resultat	0	0	0
Övriga skatter	0	6 805	428
<b>PERIODENS RESULTAT</b>	<b>-4 409 503</b>	<b>-4 655 337</b>	<b>-13 707 463</b>

Rapport över finansiell ställning för koncernen	2017-03-31	2016-03-31	2016-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	11 101 861	14 702 465	12 002 012
Patent och varumärken	10 961 242	10 898 482	10 911 975
Goodwill	6 177 656	9 330 912	6 871 650
	<u>28 240 759</u>	<u>34 931 859</u>	<u>29 785 637</u>
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>			
Inventarier, verktyg och installationer	69 520	43 741	56 793
	<u>69 520</u>	<u>43 741</u>	<u>56 793</u>
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>			
Övrig långfristig fordran	0	422 285	0
Hysesdeposition	204 500	204 500	204 500
	<u>204 500</u>	<u>626 785</u>	<u>204 500</u>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>	<b>28 514 779</b>	<b>35 602 385</b>	<b>30 046 930</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<b>Varulager</b>			
Råvaror och förnödenheter	700 599	242 866	534 129
Varor under tillverkning	6 888	0	330 099
Färdiga varor och handelsvaror	3 808 131	1 278 495	3 211 136
	<u>4 515 618</u>	<u>1 521 361</u>	<u>4 075 364</u>
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Kundfordringar	63 288	0	238 187
Övriga kortfristiga fordringar	629 394	419 780	433 097
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	572 413	262 226	985 646
	<u>1 265 095</u>	<u>682 006</u>	<u>1 656 930</u>
<b>Kassa och bank</b>	<b>8 147 407</b>	<b>4 771 870</b>	<b>5 344 078</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>13 928 120</b>	<b>6 975 237</b>	<b>11 076 372</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>	<b>42 442 899</b>	<b>42 577 622</b>	<b>41 123 302</b>

Rapport över finansiell ställning för koncernen	2017-03-31	2016-03-31	2016-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>			
Aktiekapital	905 324	591 385	642 166
Pågående emission, <i>aktiekapitalsandel</i>	0	0	72 369
Övrigt tillskjutet kapital	183 790 849	161 142 061	171 932 315
Annat kapital & årets resultat	-143 101 644	-126 011 382	-129 394 181
Årets resultat	-4 409 503	-4 655 337	-13 707 463
	<b>37 185 026</b>	<b>31 066 727</b>	<b>29 545 206</b>
<b>Summa eget kapital</b>	<b>37 185 026</b>	<b>31 066 727</b>	<b>29 545 206</b>
<b>Långfristiga skulder</b>			
Övriga långfristiga skulder	2 700 000	7 600 000	2 700 000
	<b>2 700 000</b>	<b>7 600 000</b>	<b>2 700 000</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder	878 638	490 395	1 136 849
Aktuell skatteskuld	0	0	6 719
Övriga kortfristiga skulder	237 075	98 560	5 771 830
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	1 442 160	3 321 940	1 962 698
	<b>2 557 873</b>	<b>3 910 895</b>	<b>8 878 096</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>42 442 899</b>	<b>42 577 622</b>	<b>41 123 302</b>

**Rapport över förändringar i koncernens eget kapital**

	Aktiekapital	Pågående nyemission	Övrigt tillskjutet kapital	Annat kapital	Årets resultat	Totalt eget kapital
<b>Ingående balans per 1 januari 2016</b>	<b>490 637</b>	<b>100 748</b>	<b>161 142 061</b>	<b>-109 870 442</b>	<b>-16 141 656</b>	<b>35 721 348</b>
<i>Totalresultat för januari-mars 2016</i>						
Periodens resultat	0	0	0	0	-4 655 337	-4 655 337
Omräkningsreserv valutator	0	0	0	268	0	268
Omräkningsreserv övrigt	0	0	0	448	0	448
<b>Summa redovisad förlust för perioden</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>716</b>	<b>-4 655 337</b>	<b>-4 654 621</b>
Föregående års resultat	0	0	0	-16 141 656	16 141 656	0
Pågående emission från 2015	100 748	-100 748	0	0	0	0
<b>Utgående balans per 31 mars 2016</b>	<b>591 385</b>	<b>0</b>	<b>161 142 061</b>	<b>-126 011 382</b>	<b>-4 655 337</b>	<b>31 066 727</b>
<b>Ingående balans per 1 januari 2016</b>	<b>490 637</b>	<b>100 748</b>	<b>161 142 061</b>	<b>-109 870 442</b>	<b>-16 141 656</b>	<b>35 721 348</b>
<i>Totalresultat för januari-december 2016</i>						
Årets resultat	0	0	0	0	-13 707 463	-13 707 463
Omräkningsreserv valutator	0	0	0	-2 998 776	0	-2 998 776
Omräkningsreserv övrigt	0	0	0	-383 308	0	-383 308
<b>Summa redovisad förlust för året</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-3 382 084</b>	<b>-13 707 463</b>	<b>-17 089 547</b>
Föregående års resultat	0	0	0	-16 141 656	16 141 656	0
Pågående emission från 2015	100 748	-100 748	-8 966 572	0	0	-8 966 572
Pågående emission slutet av 2016	0	72 369	5 427 675	0	0	5 500 044
Emissioner	50 782	0	14 329 151	0	0	14 379 933
<b>Utgående balans per 31 december 2016</b>	<b>642 166</b>	<b>72 369</b>	<b>171 932 315</b>	<b>-129 394 181</b>	<b>-13 707 463</b>	<b>29 545 206</b>
<b>Ingående balans per 1 januari 2017</b>	<b>642 166</b>	<b>72 369</b>	<b>171 932 315</b>	<b>-129 394 181</b>	<b>-13 707 463</b>	<b>29 545 206</b>
<i>Totalresultat för januari-mars 2017</i>						
Periodens resultat	0	0	0	0	-4 409 503	-4 409 503
<b>Summa redovisad förlust för perioden</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-4 409 503</b>	<b>-4 409 503</b>
Föregående års resultat	0	0	0	-13 707 463	13 707 463	0
Pågående emission slutet av 2016	72 369	-72 369	0	0	0	0
Emissioner	190 788	0	11 858 535	0	0	12 049 323
<b>Utgående balans per 31 mars 2017</b>	<b>905 324</b>	<b>0</b>	<b>183 790 849</b>	<b>-143 101 644</b>	<b>-4 409 503</b>	<b>37 185 026</b>

<b>Rapport över kassaflöden för koncernen</b>	<b>2017-01-01-- 2017-03-31</b>	<b>2016-01-01-- 2016-03-31</b>	<b>2016-01-01-- 2016-12-31</b>
Kassaflöde från den löpande verksamheten			
före förändringar av rörelsekapitalet	-4 409 503	-4 655 337	-13 707 463
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	1 895 473	2 007 349	5 167 614
	<b>-2 514 030</b>	<b>-2 647 988</b>	<b>-8 539 849</b>
<u>Förändringar i rörelsekapital:</u>			
Minskning/ökning av kortfristiga fordringar	391 835	184 578	-790 346
Minskning/ökning av kortfristiga skulder	-6 320 224	-376 331	-309 130
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>-8 442 419</b>	<b>-2 839 741</b>	<b>-9 639 325</b>
<u>Investeringsverksamheten:</u>			
Minskning/ökning av varulager	-440 254	233 573	-2 320 430
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-16 101	0	-26 444
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-347 220	-444 658	-1 342 463
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>-803 575</b>	<b>-211 085</b>	<b>-3 689 337</b>
<u>Finansieringsverksamheten:</u>			
Pågående nyemission	0	0	5 500 044
Nyemission	12 049 323	0	5 350 000
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>12 049 323</b>	<b>0</b>	<b>10 850 044</b>
<b>Periodens kassaflöde</b>	<b>2 803 329</b>	<b>-3 050 826</b>	<b>-2 478 618</b>
<b>Likvida medel vid periodens början</b>	<b>5 344 078</b>	<b>7 822 696</b>	<b>7 822 696</b>
<b>Likvida medel vid periodens slut</b>	<b>8 147 407</b>	<b>4 771 870</b>	<b>5 344 078</b>



<b>Resultaträkning för moderbolaget</b>	<b>2017-01-01-- 2017-03-31</b>	<b>2016-01-01-- 2016-03-31</b>	<b>2016-01-01-- 2016-12-31</b>
<b>Rörelsens intäkter</b>			
Nettoomsättning	150 000	0	250 000
Övriga rörelseintäkter	0	0	1 913 662
	<b>150 000</b>	<b>0</b>	<b>2 163 662</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Övriga externa kostnader	-451 184	-56 726	-776 571
	<b>-451 184</b>	<b>-56 726</b>	<b>-776 571</b>
<b>Rörelseresultat</b>	<b>-301 184</b>	<b>-56 726</b>	<b>1 387 091</b>
<b>Resultat från finansiella investeringar</b>			
Resultat från andelar i koncernföretag	0	0	24 022 494
Ränteintäkter och liknande resultatposter	19	970	78
Räntekostnader och liknande resultatposter	-117 428	-154 589	-724 288
	<b>-117 409</b>	<b>-153 619</b>	<b>23 298 284</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>	<b>-418 593</b>	<b>-210 345</b>	<b>24 685 375</b>
Skatt på årets resultat	0	0	0
<b>PERIODENS RESULTAT</b>	<b>-418 593</b>	<b>-210 345</b>	<b>24 685 375</b>

Balansräkning för moderbolaget	2017-03-31	2016-03-31	2016-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>			
Andelar i koncernföretag	77 248 227	64 897 911	73 748 227
	<u>77 248 227</u>	<u>64 897 911</u>	<u>73 748 227</u>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>	<b>77 248 227</b>	<b>64 897 911</b>	<b>73 748 227</b>
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Fordringar hos koncernföretag	77 124	972 918	312 500
Övriga kortfristiga fordringar	290 156	47 980	44 883
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	121 305	0	639 407
	<u>488 585</u>	<u>1 020 898</u>	<u>996 790</u>
<b>Kassa och bank</b>	<b>6 608 008</b>	<b>1 906 876</b>	<b>4 395 102</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>7 096 593</b>	<b>2 927 774</b>	<b>5 391 892</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>	<b>84 344 820</b>	<b>67 825 685</b>	<b>79 140 119</b>

Balansräkning för moderbolaget	2017-03-31	2016-03-31	2016-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>			
<b>Bundet eget kapital</b>			
Aktiekapital	905 324	591 384	642 167
Pågående emission, <i>aktiekapitalsandel</i>	0	0	72 369
	<b>905 324</b>	<b>591 384</b>	<b>714 536</b>
<b>Fritt eget kapital</b>			
Överkursfond	183 790 849	161 142 061	171 932 315
Balanserat resultat	-103 033 979	-127 719 353	-127 719 353
Årets resultat	-418 593	-210 345	24 685 375
	<b>80 338 277</b>	<b>33 212 363</b>	<b>68 898 337</b>
<b>Summa eget kapital</b>	<b>81 243 601</b>	<b>33 803 747</b>	<b>69 612 872</b>
<b>Långfristiga skulder</b>			
Övriga långfristiga skulder	2 700 000	7 600 000	2 700 000
	<b>2 700 000</b>	<b>7 600 000</b>	<b>2 700 000</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder	247 299	34 201	796 358
Skulder till koncernföretag	0	24 371 127	0
Skatteskulder	0	0	6 719
Övriga kortfristiga skulder	0	0	5 567 920
Upplupna kostnader och förubetalda intäkter	153 920	2 016 610	456 250
	<b>401 219</b>	<b>26 421 938</b>	<b>6 827 247</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>84 344 820</b>	<b>67 825 685</b>	<b>79 140 119</b>

**Förändringar i moderbolagets eget kapital**

	Bundet eget kapital Aktiekapital	Bundet eget kapital Pågående nyemission	Fritt eget kapital Överkursfond	Fritt eget kapital Balanserat resultat	Fritt eget kapital Årets resultat	Totalt eget kapital
<b>Ingående balans per 1 januari 2016</b>	490 637	100 748	161 142 061	-102 483 133	-25 236 221	34 014 092
<i>Totalresultat för januari-mars 2016</i>						
Resultatdisposition föregående års resultat	0	0	0	-25 236 221	25 236 221	0
Periodens resultat	0	0	0	0	-210 345	-210 345
Pågående nyemission från 2015	100 748	-100 748	0	0	0	0
<b>Utgående balans per 31 mars 2016</b>	<b>591 384</b>	<b>0</b>	<b>161 142 061</b>	<b>-127 719 353</b>	<b>-210 345</b>	<b>33 803 747</b>
<b>Ingående balans per 1 januari 2016</b>	490 637	100 748	161 142 061	-102 483 133	-25 236 221	34 014 092
<i>Totalresultat för januari-december 2016</i>						
Resultatdisposition föregående års resultat	0	0	0	-25 236 221	25 236 221	0
Årets resultat	0	0	0	0	24 685 375	24 685 375
Pågående nyemission från 2015	100 748	-100 748	-8 966 572	0	0	-8 966 572
Pågående nyemission slutet av 2016	0	72 369	5 427 675	0	0	5 500 044
Emissioner	50 782	0	14 329 151	0	0	14 379 933
<b>Utgående balans per 31 december 2016</b>	<b>642 167</b>	<b>72 369</b>	<b>171 932 315</b>	<b>-127 719 353</b>	<b>24 685 375</b>	<b>69 612 872</b>
<b>Ingående balans per 1 januari 2017</b>	642 167	72 369	171 932 315	-127 719 353	24 685 375	69 612 872
<i>Totalresultat för januari-mars 2017</i>						
Resultatdisposition föregående års resultat	0	0	0	24 685 375	-24 685 375	0
Periodens resultat	0	0	0	0	-418 593	-418 593
Pågående nyemission från 2016	72 369	-72 369	0	0	0	0
Emissioner	190 788	0	11 858 535	0	0	12 049 323
<b>Utgående balans per 31 mars 2017</b>	<b>905 324</b>	<b>0</b>	<b>183 790 849</b>	<b>-103 033 979</b>	<b>-418 593</b>	<b>81 243 601</b>

<b>Moderbolagets kassaflödesanalys</b>	<b>2017-01-01-- 2017-03-31</b>	<b>2016-01-01-- 2016-03-31</b>	<b>2016-01-01-- 2016-12-31</b>
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapitalet	-418 593	-210 345	24 685 375
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	0	0	-23 959 532
	<b>-418 593</b>	<b>-210 345</b>	<b>725 843</b>
<u>Förändringar i rörelsekapital:</u>			
Minskning/ökning av kortfristiga fordringar	508 205	-3 175	20 933
Minskning/ökning av kortfristiga skulder	-6 426 029	113 140	-359 058
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>-6 336 417</b>	<b>-100 380</b>	<b>387 718</b>
<u>Finansieringsverksamheten:</u>			
Lämnade aktieägartillskott	-3 500 000	0	-8 850 316
Pågående nyemission	0	0	5 500 444
Nyemission	12 049 323	0	5 350 000
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>8 549 323</b>	<b>0</b>	<b>2 000 128</b>
<b>Periodens kassaflöde</b>	<b>2 212 906</b>	<b>-100 380</b>	<b>2 387 846</b>
<b>Likvida medel vid periodens början</b>	<b>4 395 102</b>	<b>2 007 256</b>	<b>2 007 256</b>
<b>Likvida medel vid periodens slut</b>	<b>6 608 008</b>	<b>1 906 876</b>	<b>4 395 102</b>

## Noter

### Not 1

Bolagets delårsrapport med tillhörande koncernredovisning har upprättats enligt årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Redovisningsprinciperna är oförändrade i jämförelse med föregående år.

#### Fordringar

Fordringar är redovisade till det belopp varmed de beräknas inflyta.

#### Utländska valutor

Tillgångar och skulder i utländsk valuta värderas till balansdagens kurs. Skillnaden mellan anskaffningsvärde och balansdagens värde har resultatförts.

#### Inkomstskatter

Aktuella skatter värderas utifrån de skattesatser och skatteregler som gäller på balansdagen. Uppskjutna skatter värderas utifrån de skattesatser och skatteregler som är beslutade före balansdagen. Uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag eller andra framtida skattemässiga avdrag redovisas i den utsträckning det är sannolikt att avdraget kan avräknas mot överskott vid framtida beskattning. Fordringar och skulder netto-redovisas endast när det finns en legal rätt till kvittning. Aktuell skatt, liksom förändring i uppskjuten skatt, redovisas i resultaträkningen om inte skatten är hänförlig till en händelse eller transaktion som redovisas direkt i eget kapital. Skatteeffekter av poster som redovisas direkt mot eget kapital, redovisas mot eget kapital. På grund av sambandet mellan redovisning och beskattning särredovisas inte den uppskjutna skatteskulden som är hänförlig till obeskattade reserver.

#### Finansiella instrument

Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar, kundfordringar och övriga fordringar, kortfristiga placeringar, leverantörsskulder, och låneskulder. Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumentet har löpt ut eller överförs och bolaget har överfört i stort sett alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten. Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelserna har reglerats eller på annat sätt upphört.

#### Övriga fordringar

Fordringar redovisas som omsättningstillgångar med undantag för poster med förfalldag mer än 12 månader efter balansdagen, vilka klassificeras som anläggningstillgångar. Fordringar tas upp till det belopp som förväntas bli inbetalt efter avdrag för individuellt bedömda osäkra fordringar.

#### Låneskulder

Låneskulder redovisas initialt till anskaffningsvärde efter avdrag för transaktionskostnader. Skiljer sig det redovisade beloppet från det belopp som ska återbetalas vid förfallotidpunkten periodiseras mellanskillnaden som räntekostnad över lånets löptid med hjälp av instrumentets effektivränta. Härigenom överensstämmer vid förfallotidpunkten det redovisade beloppet och det belopp som ska återbetalas.

#### Aktier och andelar i dotterföretag

Aktier och andelar i dotterföretag redovisas till anskaffningsvärde efter avdrag för eventuella nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår köpeskillingen som erlagts för aktierna samt förvärvskostnader. Eventuella kapitaltillskott och koncernbidrag läggs till anskaffningsvärdet

när de uppkommer. Utdelning från dotterföretag redovisas som intäkt.

### **Ersättningar till anställda**

#### Kortfristiga ersättningar

Kortfristiga ersättningar i bolaget utgörs av lön, sociala avgifter, betald semester, betald sjukfrånvaro, sjukvård och bonus. Kortfristiga ersättningar redovisas som en kostnad och en skuld då det finns en legal eller informell förpliktelse att betala ut en ersättning.

#### Ersättningar efter avslutad anställning

I bolaget förekommer endast avgiftsbestämda pensionsplaner. I avgiftsbestämda planer betalar företaget fastställda avgifter till ett annat företag och har inte någon legal eller informell förpliktelse att betala något ytterligare även om det andra företaget inte kan uppfylla sitt åtagande. Bolagets resultat

belastas för kostnader i takt med att de anställas tjänster utförts.

#### Ersättningar vid uppsägning

Ersättningar vid uppsägning utgår då bolaget beslutar att avsluta en anställning före den normala tidpunkten för anställningens upphörande eller då en anställd accepterar ett erbjudande om frivillig avgång i utbyte mot sådan ersättning. Om ersättningen inte ger företaget någon framtida ekonomisk fördel redovisas en skuld och en kostnad när företaget har en legal eller informell förpliktelse att lämna sådan ersättning.

Ersättningen värderas till den bästa uppskattningen av den ersättning som skulle krävas för att reglera förpliktelsen på balansdagen.

## **Redovisnings- och värderingsprinciper specifikt för koncernredovisningen**

### **Koncernredovisning**

Chordate Medical Holding AB (publ) upprättar koncernredovisning. Företag där Chordate innehar majoriteten av rösterna på bolagsstämman klassificeras som dotterföretag och konsolideras i koncernredovisningen. Uppgifter om koncernföretag finns i noten 16. Dotterföretag inkluderas i koncernredovisningen från och med den dag då det bestämmande inflytandet överförs till koncernen. De exkluderas ur koncernredovisningen från och med den dag då det bestämmande inflytandet upphör.

Koncernens bokslut är upprättat enligt förvärvsmetoden. Förvärvstidpunkten är den tidpunkt då det bestämmande inflytandet erhålls. Identifierbara tillgångar och skulder värderas inledningsvis till verkliga värden vid förvärvstidpunkten. Minoritetens andel av de förvärvade nettotillgångarna värderas till verkligt värde. Goodwill utgörs av mellanskillnaden mellan de förvärvade identifierbara nettotillgångarna vid förvärvstillfället och anskaffningsvärdet inklusive värdet av minori-

tetsintresset, och värderas initialt till anskaffningsvärdet.

Mellanhavanden mellan koncernföretag elimineras i sin helhet.

Dotterföretag i andra länder upprättar sin årsredovisning i utländsk valuta. Vid konsolideringen omräknas posterna i dessa företags balans- och resultaträkningar till balansdagskurs respektive avistakurs för den dag respektive affärshändelse ägde rum. De valutakursdifferenser som uppkommer redovisas i ackumulerade valutakursdifferenser i koncernens eget kapital.

### **Kassaflödesanalys**

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medfört in- eller utbetalningar. Som likvida medel klassificerar företaget, förutom kassamedel, disponibla tillgodohavanden hos banker och andra kreditinstitut samt kortfristiga likvida placeringar som är noterade på en marknadsplats och

har en kortare löptid än tre månader från anskaffningstidpunkten.

#### **Intäkter – Varor**

Försäljning av varor redovisas när väsentliga risker och fördelar övergår från säljare till köpare i enlighet med försäljningsvillkoren.

#### **Intäkter – Tjänsteuppdrag**

För tjänsteuppdrag till fast pris redovisas de inkomster och utgifter som är hänförliga till ett utfört tjänsteuppdrag som intäkt respektive kostnad i förhållande till uppdragets färdigställandegrad på balansdagen (successiv vinstavräkning). Ett uppdrags färdigställandegrad bestäms genom att nedlagda utgifter på balansdagen jämförs med beräknade totala utgifter. I de fall utfallet av ett uppdrag inte kan beräknas på ett tillförlitligt sätt, redovisas intäkter endast i den utsträckning som motsvaras av de uppkomna uppdrag-sutgifter som sannolikt kommer att ersättas av beställaren. En befarad förlust på ett uppdrag redovisas omgående som kostnad. För tjänsteuppdrag på löpande räkning redovisas inkomsten som är hänförlig till ett utfört tjänsteuppdrag som intäkt i takt med att arbete utförs och material levereras eller förbrukas.

#### **Leasing**

Leasingavgifter redovisas som en kostnad i resultaträkningen och fördelas linjärt över leasingperioden. Med leasingperiod avses den period som leasetagaren har avtalat att leasa en tillgång.

#### **Låneutgifter**

Inga låneutgifter aktiveras vid tillverkning /utveckling av anläggningstillgångar.

#### **Immateriella tillgångar**

Immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. I koncern-redovisningen tillämpas aktiveringsmodellen för internt utarbetade immateriella tillgångar.

Avskrivningar görs linjärt över den bedömda nyttjandetiden. Avskrivningstiden för internt utarbetade immateriella anläggningstillgångar uppgår till 5 år. Avskrivningstiden för aktiverade patentkostnader uppgår till 20 år.

Goodwill skrivs av linjärt över den beräknade nyttjandeperioden. Avskrivningstiden för goodwill uppgår till 5 år.

#### **Materiella anläggningstillgångar**

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med avskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår utgifter som direkt kan hänföras till förvärvet av tillgången. När en komponent i en anläggningstillgång byts ut, utrangeras eventuell kvarvarande del av den gamla komponenten och den nya komponentens anskaffningsvärde aktiveras. Tillkommande utgifter som avser tillgångar som inte delas upp i komponenter läggs till anskaffningsvärdet till den del tillgångens prestanda ökar i förhållande till tillgångens värde vid anskaffningstidpunkten. Utgifter för löpande reparation och underhåll redovisas som kostnader. Realisationsvinst respektive realisationsförlust vid avyttring av en anläggningstillgång redovisas som Övrig rörelseintäkt respektive Övrig rörelsekostnad.

Materiella anläggningstillgångar skrivs av systematiskt över tillgångens bedömda nyttjandeperiod. När tillgångarnas avskrivningsbara belopp fastställs, beaktas i förekommande fall tillgångens restvärde. Linjär avskrivningsmetod används för övriga typer av materiella tillgångar. Avskrivningstiden för materiella anläggningstillgångar uppgår till 5 år.

#### **Nedskrivningar av icke-finansiella tillgångar**

När det finns en indikation på att en tillgångs värde minskat, görs en prövning av nedskrivningsbehov. Har tillgången ett återvinningsvärde som är lägre än det redovisade värdet, skrivs den ner till återvinningsvärdet. Vid bedömning av nedskrivningsbehov grupperas tillgångarna på de lägsta nivåer där det finns separata identifierbara kassaflöden



(kassagenererande enheter). För tillgångar, andra än goodwill, som tidigare skrivits ner görs per varje balansdag en prövning av om återföring bör göras.

### **Finansiella instrument**

Finansiella instrument redovisas i enlighet med reglerna i K3 kapitel 11, vilket innebär att värdering sker utifrån anskaffningsvärde. Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar kundfordringar, övriga fordringar, leverantörsskulder och låneskulder. Instrumenten redovisas i balansräkningen när Chordate blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor.

Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumentet har löpt ut eller överförs och koncernen har överfört i stort sett alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten.

Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelserna har reglerats eller på annat sätt upphört.

### **Kundfordringar och övriga fordringar**

Fordringar redovisas som omsättningstillgångar med undantag för poster med förfallodag mer än 12 månader efter balansdagen, vilka klassificeras som anläggningstillgångar. Fordringar tas upp till det belopp som förväntas bli inbetalt efter avdrag för individuellt bedömda osäkra fordringar. Fordringar som är räntefria eller som löper med ränta som avviker från marknadsräntan och har en löptid överstigande 12 månader, redovisas till ett diskonterat nuvärde och tidsvärdeförändringen redovisas som ränteintäkt i resultaträkningen.

### **Låneskulder och leverantörsskulder**

Låneskulder redovisas initialt till anskaffningsvärde efter avdrag för transaktionskostnader

(upplupet anskaffningsvärde). Skiljer sig det redovisade beloppet från det belopp som ska återbetalas vid förfallotidpunkten periodiseras mellanskillnaden som räntekostnad över lånets löptid med hjälp av instrumentets effektivränta. Härigenom överensstämmer vid förfallotidpunkten det redovisade beloppet och det belopp som ska återbetalas. Kortfristiga leverantörsskulder redovisas till anskaffningsvärde.

### **Nedskrivningsprövning av finansiella anläggningstillgångar**

Vid varje balansdag bedömer Chordate om det finns någon indikation på nedskrivningsbehov i någon av de finansiella anläggningstillgångarna. Nedskrivning sker om värdenedgången bedöms vara bestående. Nedskrivning redovisas i resultaträkningsposten. Nedskrivning för tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde beräknas som skillnaden mellan tillgångens redovisade värde och nuvärdet av företagsledningens bästa uppskattning av de framtida kassaflödena diskonterade med tillgångens ursprungliga effektivränta.

### **Varulager**

Varulagret värderas till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Anskaffningsvärdet fastställs med användning av först in, först ut-metoden (FIFU). För råvaror ingår alla utgifter som är direkt hänförliga till anskaffningen av varorna i anskaffningsvärdet. För varor under tillverkning och färdiga varor inkluderar anskaffningsvärdet formgivning-kostnader, råmaterial, direkt lön, andra direkta kostnader samt hänförliga indirekta tillverkningskostnader. Värdet av de produkter som finns kvar i lager skrivs ner baserat på historiskt utfall.