



Rätt implantat, på rätt  
plats, i varje patient.

## Delårsrapport

2015-01-01 – 2015-03-31

Ortoma AB | 556611-7585



Styrelsen och verkställande direktören för Ortoma AB avger härmed delårsrapport för första kvartalet 2015.

## Sammanfattning av delårsrapport

### Första kvartalet (2015-01-01 – 2015-03-31)

- Nettoomsättningen uppgick till 0 SEK (0).
- Resultatet efter finansiella poster uppgick till -2 032 964 SEK (-1 625 855).
- Resultatet per aktie uppgick till -0,19 SEK (-0,18).
- Soliditeten uppgick till 88,0 % (85,9 %).

*Resultat per aktie: Periodens resultat dividerat med 10 627 364 aktier per 2015-03-31.*

*Soliditet: Eget kapital dividerat med totalt kapital.*

*Belopp inom parentes: Jämförande period föregående år.*

*Med "Bolaget" eller "Ortoma" avses Ortoma AB med organisationsnummer 556611-7585.*

### Väsentliga händelser under första kvartalet 2015

Den 2 februari 2015 inleddes nyttjandeperioden för Ortomas teckningsoptioner av serie TO 1B. Teckningstiden pågick till och med den 19 februari 2015. Utfallet resulterade i en teckningsgrad om 98,6% och tillförde Bolaget 8 134 TSEK före emissionskostnader.

Ortoma kunde den 3 mars 2015 meddela att Bolaget fått in en ny strategisk delägare genom att entreprenören Roy Forslund, genom sitt bolag Infotech i Väst AB, förvärvat drygt halva GU Holdings aktiepost. Roy Forslund bedöms av styrelsen i Bolaget vara en strategisk aktieägare då Forslund har kompetens att förstå verksamheten och har deklarerat ett långsiktigt engagemang i Ortoma.

Den 6 mars 2015 meddelade Ortoma att de tre största aktieägarna i Bolaget utsett sina representanter i valberedningen jämte Bolagets styrelseordförande, i enlighet med beslut på Årsstämma 2014. Se pressmeddelande daterat den 6 mars 2015 för närmare information om valberedningen.

Ortoma meddelade den 16 mars 2015 att SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut i Borås av Bolaget utsetts till nytt certifieringsorgan för CE-märkning av Ortomas produkter.

Den 20 mars 2015 meddelade Ortomas styrelse att Bolaget genomfört en organisationsförändring inför marknads lansering med följd att Ortomas VD, Bertil G. Larsson, slutat sin anställning i överenskommelse med styrelsen. Ortoma utsåg Bolagets CFO, Håkan Sterner, som tillförordnad VD. Sterner tillträdde posten som VD den 1 april 2015.

### Händelser efter periodens utgång

Den 23 april 2015 meddelade Ortoma ny tidpunkt för årsstämma. Tidigare planerat datum var den 21 maj 2015. Ny tidpunkt för årsstämma är istället den 9 juni 2015.

### **Styrelseordförande Klementina Österberg kommenterar**

Vi har nu avverkat 2015 års första tre månader och det har blivit dags för en summering av perioden som gått. I februari tillfördes Ortoma cirka 8 MSEK genom teckningsoptioner. Genom denna kapitaltillförsel har vi medel att fortsätta arbeta i planerad takt med produktlansering som största kostnadspost framöver.

I mars förvärvade Infotech i Väst AB en stor post i Ortoma av GU Holding AB. Genom transaktionen säkerställs att Ortoma tillfördes en strategisk och kapitalstark ny delägare. Infotech i Väst AB kontrolleras av entreprenören Roy Forslund som har kompetens att förstå verksamheten och vars erfarenhet av att driva IT-bolag går långt tillbaka.

Då det certifieringsorgan vi använt tidigare inte har möjlighet att i fortsättningen uppfylla kommunicerade leveranstider har byte av certifieringsorgan skett. Beslutet att byta till SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut i Borås togs för att vi på bästa sätt ska kunna fortsätta med vår certifieringsplan.

Med marknadsintroduktion runt hörnet genomfördes i mars en organisationsförändring i Ortoma, där före detta VD Bertil G. Larsson slutade sin anställning och Håkan Sterner fick förtroendet som tillförordnad VD för Ortoma. Vi har ett fortsatt spännande år att se fram emot, med ambitionen att lansera Ortoma Treatment Solution™ på marknaden.

Göteborg, 2015-04-24  
Klementina Österberg  
Styrelseordförande, Ortoma AB

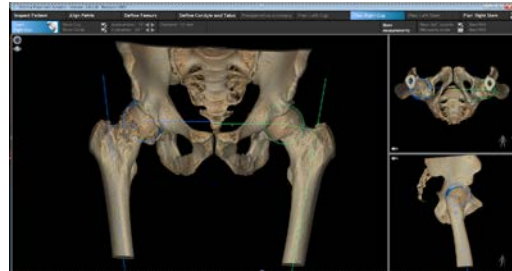
## Om Ortoma

Ortoma utvecklar operationssystem för planering och positionering av implantat vid höftleds-, knäleds- och ryggkirurgi. Bolagets operationssystem, OTS™ (Ortoma Treatment Solution), underlättar för kirurger att inför operation, mäta och planera i 3D för placeringen av ett ledimplantat och under operation positionera placeringen av implantatet i patienten. Ortoma har under de senaste åren genomfört betydande utveckling för att kunna erbjuda ett komplett kirurgiskt operationssystem. Marknadsintroduktionen av Ortoma Treatment Solution™ är planerad att inledas under 2015 i Sverige och därefter i Norden och på övriga marknader i Europa.

## OTS™ (Ortoma Treatment Solution) – Unikt operationssystem för implantatkirurgi

Operationssystemet OTS™ består av två systemmoduler; Ortoma Plan™ och Ortoma Guide™.

- Ortoma Plan™ ger kirurgen ett modernt system för att planera operationerna i datorn inför en operation. Genom 3D-visualisering kan kirurgen med hög precision bestämma vilket implantat som behövs och hur det optimalt ska placeras i patienten. Systemmodulen är baserad på diagnostik från CT-undersökningar (datortomografi). Systemet har utvecklats för att visualisera och mäta patientdata i 3D och simulera för rätt val av implantat.



*Ortoma Plan™ med 3D-visualisering*

- Ortoma Guide™ är ett navigeringsverktyg som under en operation handleder kirurgen i att mäta och med hög precision placera implantatet i överensstämmelse med planeringen i Ortoma Plan™. Systemmodulen ger kirurgen möjlighet att i realtid på en datorskärm säkerställa att implantatet hamnar i exakt den position man tidigare planerat.



*Ortoma Guide™ med ett IR-baserat enkamerasystem*

## Framtidsutsikter

Enligt uppdaterad marknadsdata genomförs globalt cirka 7,5 miljoner ortopediska ingrepp per år inom höftleds-, knäleds- och ryggkirurgi. Marknaden för Ortomas operationssystem är enligt styrelsens bedömning stor. Bara i Sverige utförs årligen cirka 42 600 höft-, knä- och ryggoperationer. Ortomas affärsidé är att utveckla och marknadsföra operationssystem för planering och placering av implantat i syfte att uppnå optimal behandling till nytta för kliniker, läkare och patienter. Bolagets vision har formulerats: ”Rätt implantat, på rätt plats, i varje patient”.

Ortoma planerar att sälja och distribuera operationssystem och behandlingsmetoder till sjukhus och kliniker inom privat och offentlig ortopedisk vård. Efter verifiering på den svenska marknaden är målet att etablera partneravtal inom fler segment och geografiska marknader.

Det finns ett behov av att minska antalet omoperationer inom implantatkirurgi såväl nationellt som internationellt. Målsättningen är att på kort tid uppnå en stark marknadsposition. Affärsmodellen baserar sig i huvudsak på att ta betalt per operation för att i snabb takt uppnå en hög utnyttjandegrad hos ortopedkliniker. Med fokus på en stark kundsupportfunktion till partners och kliniker ska Ortoma etablera sig på marknaden både via egna säljare på utvalda marknader och via etablerade distributionskanaler. Efter en etableringsfas kommer affärsmodellen löpande att utvärderas i syfte att optimera Bolagets resultatutveckling.

### **Bolagsstruktur och aktieinnehav**

Ortoma har inte några dotterbolag och ingår inte i någon koncern. Bolaget har ej heller några aktieinnehav.

### **Aktien**

Ortomas B-aktie noterades på AktieTorget den 31 mars 2014. AktieTorget är en bifirma till ATS Finans AB, som är ett värdepappersbolag under Finansinspektionens tillsyn. AktieTorget driver en handelsplattform (MTF), vilket inte är en reglerad marknad. Per den 31 mars 2015 uppgick antalet aktier i Ortoma till 10 627 364 stycken. Bolaget har två aktieslag (varav 1 050 000 stycken är A-aktier). A-aktien ger tio (10) röster per aktie. Varje

B-aktie ger en (1) röst per aktie. Varje aktie medför lika rätt till andel i Bolagets tillgångar och resultat.

### **Optionsprogram**

Vid extra bolagsstämma den 21 november 2013 beslutades om ett incitamentsprogram omfattande 440 000 teckningsoptioner av serie 2013 för att knyta ledande befattningshavare och nyckelpersoner till Bolagets utveckling. Priset per option fastställdes enligt Black & Scholes-modellen. Varje option berättigar till teckning av en (1) ny B-aktie i Ortoma till en kurs om 8,00 SEK per B-aktie. Teckningsoptionernas kan nyttjas för teckning av nya B-aktier under perioden 2015-01-01 – 2018-03-31. Per dateringen av detta dokument har ännu inga optioner utnyttjats.

### **Granskning av revisor**

Delårsrapporten har inte varit föremål för granskning av Bolagets revisor.

### **Principer för delårsrapportens upprättande**

Räkenskaperna i delårsrapporten har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

### **Kommande finansiella rapporter**

Halvårsrapport, 2015	2015-08-27
Delårsrapport 3, 2015	2015-11-12
Bokslutskommuniké, 2015	2016-02-25

Styrelsen och verkställande direktören intygar härmed att delårsrapporten ger en rättvisande översikt av Bolagets verksamhet.

Göteborg, den 24 april 2015  
Ortoma AB  
Styrelsen och verkställande direktören

## Resultaträkning i sammandrag

(SEK)	2015-01-01	2014-01-01	2014-01-01	2013-01-01
	2015-03-31	2014-03-31	2014-12-31	2013-12-31
	3 mån.	3 mån. jmf.	12 mån.	12 mån. jmf.
Nettoomsättning	-	-	30 000	10 000
Aktiverat utvecklingsarbete	2 015 429	743 228	6 425 909	2 924 056
Övriga rörelseintäkter	33 753	300 001	1 259 346	51 213
<b>Summa</b>	<b>2 049 182</b>	<b>1 043 229</b>	<b>7 715 255</b>	<b>2 985 269</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>				
Övriga externa kostnader	-3 026 726	-2 194 238	-9 674 384	-4 032 692
Personalkostnader	-1 046 863	-459 868	-2 447 441	-807 780
Av/nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-	-	-	-
<b>Rörelseresultat</b>	<b>-2 024 407</b>	<b>-1 610 877</b>	<b>-4 406 570</b>	<b>-1 855 203</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>				
Ränteintäkter	8	1	18 488	36
Räntekostnader	-8 565	-14 979	-67 720	-101 730
<b>Resultat efter finansiella poster</b>	<b>-2 032 964</b>	<b>-1 625 855</b>	<b>-4 455 802</b>	<b>-1 956 897</b>
<b>Resultat före skatt</b>	<b>-2 032 964</b>	<b>-1 625 855</b>	<b>-4 455 802</b>	<b>-1 956 897</b>
<b>Periodens resultat</b>	<b>-2 032 964</b>	<b>-1 625 855</b>	<b>-4 455 802</b>	<b>-1 956 897</b>

## Balansräkning i sammandrag

(SEK)	2015-03-31	2014-12-31	2013-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	12 871 230	10 883 927	5 208 018
Patent	875 219	817 785	721 604
<b>Summa</b>	<b>13 746 449</b>	<b>11 701 712</b>	<b>5 929 622</b>
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Inventarier, verktyg och installationer	-	-	-
<b>Summa</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>	<b>13 746 449</b>	<b>11 701 712</b>	<b>5 929 622</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar	-	37 500	-
Övriga fordringar	699 284	442 327	109 247
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	876 907	814 259	19 499
<b>Summa</b>	<b>1 576 191</b>	<b>1 294 086</b>	<b>128 746</b>
<b>Kassa och bank</b>	<b>6 203 370</b>	<b>2 334 027</b>	<b>1 420 166</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>7 779 561</b>	<b>3 628 113</b>	<b>1 548 912</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>	<b>21 526 010</b>	<b>15 329 825</b>	<b>7 478 534</b>

**Balansräkning i sammandrag, fortsättning**

(SEK)	2015-03-31	2014-12-31	2013-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital	1 169 010	1 006 335	676 335
Reservfond	589 739	589 739	589 739
<b>Summa</b>	<b>1 758 749</b>	<b>1 596 074</b>	<b>1 266 074</b>
<i>Fritt eget kapital</i>			
Balanserat resultat	19 224 357	15 709 104	5 944 401
Periodens resultat	-2 032 964	-4 455 802	-1 956 897
<b>Summa</b>	<b>17 191 393</b>	<b>11 253 302</b>	<b>3 987 504</b>
<b>Summa eget kapital</b>	<b>18 950 142</b>	<b>12 849 376</b>	<b>5 253 578</b>
<b>Långfristiga skulder</b>			
Skulder till kreditinstitut	809 554	870 804	1 116 804
<b>Summa</b>	<b>809 554</b>	<b>870 804</b>	<b>1 116 804</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Skulder till kreditinstitut	245 500	245 500	245 000
Leverantörsskulder	935 482	1 038 687	276 014
Övriga skulder	85 041	42 247	32 349
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	500 291	283 211	554 789
<b>Summa</b>	<b>1 766 314</b>	<b>1 609 645</b>	<b>1 108 152</b>
<b>SUMMA EGET KAPTAL OCH SKULDER</b>	<b>21 526 010</b>	<b>15 329 825</b>	<b>7 478 534</b>



## Förändring eget kapital i sammandrag

(SEK)	2015-01-01	2014-01-01	2013-01-01
	2015-03-31	2014-12-31	2013-12-31
	3 mån.	12 mån.	12 mån.
<b>Eget kapital vid årets början</b>	<b>12 849 376</b>	<b>5 253 578</b>	<b>3 209 299</b>
<i>Aktiekapital (vid periodens ingång)</i>	<b>1 006 335</b>	<b>676 335</b>	<b>521 950</b>
Nyemission	162 675	330 000	154 385
<b>Summa</b>	<b>1 169 010</b>	<b>1 006 335</b>	<b>676 335</b>
<i>Reservfond (vid periodens ingång)</i>	<b>589 739</b>	<b>589 739</b>	<b>589 739</b>
<b>Summa</b>	<b>589 739</b>	<b>589 739</b>	<b>589 739</b>
<i>Fritt eget kapital (vid årets ingång)</i>	<b>11 253 302</b>	<b>3 987 504</b>	<b>2 097 611</b>
Nyemission	7 971 055	11 721 600	3 846 790
Periodens resultat	-2 032 964	-4 455 802	-1 956 897
<b>Summa</b>	<b>17 191 393</b>	<b>11 253 302</b>	<b>3 987 504</b>
<b>Eget kapital vid periodens utgång</b>	<b>18 950 142</b>	<b>12 849 376</b>	<b>5 253 578</b>

## Kassaflödesanalys i sammandrag

(SEK)	2015-01-01	2014-01-01	2014-01-01	2013-01-01
	2015-03-31	2014-03-31	2014-12-31	2013-12-31
	3 mån.	3 mån. jmf.	12 mån.	12 mån. jmf.
<b>DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN</b>				
Resultat efter finansiella poster	-2 032 964	-1 625 855	-4 455 802	-1 956 897
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	-	-	-	15 057
<b>Summa</b>	<b>-2 032 964</b>	<b>-1 625 855</b>	<b>-4 455 802</b>	<b>-1 941 840</b>
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</b>	<b>-2 032 964</b>	<b>-1 625 855</b>	<b>-4 455 802</b>	<b>-1 941 840</b>
<i>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</i>				
Ökning (-)/Minskning (+) av rörelsefordringar	-282 105	-361 759	-1 165 341	49 586
Ökning (+)/Minskning (-) av rörelseskulder	156 669	418 901	500 993	767 383
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>-2 158 400</b>	<b>-1 568 713</b>	<b>-5 120 150</b>	<b>-1 124 871</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>				
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-2 044 737	-779 084	-5 772 089	-1 621 860
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>-2 044 737</b>	<b>-779 084</b>	<b>-5 772 089</b>	<b>-1 621 860</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>				
Nyemission	8 133 730	12 051 600	12 051 600	4 001 175
Amortering av låneskulder	-61 250	-61 250	-245 500	-153 750
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>8 072 480</b>	<b>11 990 350</b>	<b>11 806 100</b>	<b>3 847 425</b>
<b>Periodens kassaflöde</b>	<b>3 869 343</b>	<b>9 642 553</b>	<b>913 861</b>	<b>1 100 694</b>
<b>Likvida medel vid periodens början</b>	<b>2 334 027</b>	<b>1 420 166</b>	<b>1 420 166</b>	<b>319 472</b>
<b>Likvida medel vid periodens slut</b>	<b>6 203 370</b>	<b>11 062 719</b>	<b>2 334 027</b>	<b>1 420 166</b>



---

556611-7585  
Erik Dahlbergsgatan 11 A  
411 26 Göteborg  
[www.ortoma.com](http://www.ortoma.com)