



Halvårsrapport
2017-01-01 – 2017-06-30

Cantargia AB | 556791-6019

Med "Cantargia" avses Cantargia AB (publ) med organisationsnummer 556791-6019.

En framgångsrik period

Sammanfattning av halvårsrapport

Första halvåret (2017-01-01 – 2017-06-30)

- Övriga rörelseintäkter uppgick till 0 (0) kSEK.
- Resultatet efter finansiella poster uppgick till -32 472 (-16 023) kSEK.
- Resultatet per aktie* uppgick till cirka -1,01 (-0,91) SEK.
- Soliditeten** uppgick till cirka 89 (87) %.

Andra kvartalet (2017-04-01 – 2017-06-30)

- Övriga rörelseintäkter uppgick till -321 (0) kSEK.
- Resultatet efter finansiella poster uppgick till -15 297 (-7 926) kSEK.
- Resultatet per aktie* uppgick till cirka -0,48 (-0,45) SEK.

Definitioner

* Resultat per aktie: Periodens resultat dividerat med 32 075 508 aktier per 2017-06-30.

** Soliditet: Eget kapital dividerat med totalt kapital.

Om inget annat anges beskrivs i parentes ovan motsvarande period föregående år.

Väsentliga händelser under andra kvartalet

Under andra kvartalet erhöll Cantargia preliminärt patentgodkännande i både Europa och USA för sin produktkandidat CAN04. Dessa skyddar CAN04 både som substans och specifikt för behandling av olika former av cancer. När patentet formellt godkänns är CAN04 skyddad i dessa territorier fram till år 2035. Härutöver erhöll Cantargia under perioden patentgodkännande i Kina avseende IL1RAP som mål molekyl för antikropps-baserad terapi av akut lymfatisk leukemi ("ALL").

I maj rapporterades att CAN04 uppvisade goda säkerhetsegenskaper i två olika studier utförda under GLP, dels i en toxicitetsstudie, dels i en studie som studerar CAN04:s bindning till vävnader från friska frivilliga. Sammantaget bekräftar studierna Cantargias förväntan att CAN04 kommer ha en god säkerhet i patienter. Cantargia inlämnade därefter ansökan om start av den kliniska fas I/IIa-prövningen med CAN04 i patienter med cancer. Studien är planerad att genomföras i BeNeLux och Skandinavien och kommer företrädesvis inkludera patienter med icke-småcellig lungcancer samt bukspottkörtelcancer.

Från den 22 maj 2017 arbetar Bengt Jöndell som CFO på Cantargia. Jöndell har mer än 25 års erfarenhet från olika industriella ekonomifunktioner.

Cantargia tecknade i juni ett samarbetsavtal med Panorama Research Inc. ("Panorama"), som är ett Kalifornienbaserat företag specialiserat på antikroppsutveckling. Enligt avtalet kommer Panorama att investera i Cantargias CANxx-projekt i utbyte mot en del av framtida inkomster från tredje part eller framtida försäljning. Parterna kommer gemensamt att genomföra en offensiv utveckling inriktad mot autoimmuna och inflammatoriska sjukdomar.

I slutet av juni presenterades resultat som genererats med CAN04 vid de europeiska, amerikanska och italienska cancerorganisationerna EACR, AACR och SIC:s gemensamma möte i Florens. De prekliniska studierna visar att IL1RAP uttrycks på cellinjer från trippelnegativ bröstcancer och icke-småcellig lungcancer samt att CAN04 kan blockera och avdöda samma cellinjer.

Väsentliga händelser efter periodens utgång

Under juli månad erhöll Cantargia godkännande att starta den kliniska studien CANFOUR i Danmark och Norge för att behandla patienter med olika former av cancer. Granskningen pågår i ytterligare länder.

Styrelseordförande Magnus Persson tecknade 85 000 teckningsoptioner och VD Göran Forsberg tecknade 14 000 aktier i bolaget.

Övriga händelser

I juni presenterade Cantargias VD Göran Forsberg på Småbolagsdagen i Stockholm. Presentationen finns tillgänglig via www.cantargia.com.

VD Göran Forsberg kommenterar

Under de senaste månaderna har Cantargia haft förmånen att passera ett stort antal mycket viktiga milstolpar. Givetvis är godkännandet att starta den kliniska studien CANFOUR där vår produktkandidat CAN04 kommer studeras i patienter med allvarliga former av cancer av stor betydelse. Huvudfokus ligger på behandling av icke-småcellig lungcancer och bukspottkörtelcancer, men i den första delen av studien där huvudsyftet är att studera säkerhet kommer även några andra cancersjukdomar inkluderas. Med tanke på den mycket goda säkerhet vi dokumenterat i tox-studier samt de biologiska effekterna vi sett i olika modeller av cancer ska det bli mycket spännande att följa den kliniska utvecklingen.

Utöver att vi både erhållit starka resultat i de avslutande testerna innan start av klinisk prövning och därefter fått tillstånd att starta prövningen är det med stor entusiasm vi inleder samarbetet med Panorama Research Inc. runt vårt CANxx-projekt. Utöver att Panorama tar en del av projektets utvecklingskostnader mot framtida intäkter när projektet får en partner så bidrar Panorama med stor kompetens under utvecklingen. Vi har nu startat samarbetet, vilket betyder att Panorama inlett arbetet med att optimera en av våra antikroppar mot IL1RAP så att den får de egenskaper vi önskar för att ta nästa utvecklingssteg mot en ny produkt inom autoimmuna/inflammatoriska sjukdomar.

En tredje väldigt viktig del där vi flyttat fram positionerna gäller vår patentsida. Vi har sedan tidigare en bra bas att stå på eftersom vi har godkända patent kring antikroppsbehandling riktade mot mål molekyl IL1RAP. Under 2014 lämnade vi in vår ansökan runt produktkandidaten CAN04 och vi har nu fått besked om att både europeiska samt amerikanska patentverken avser godkänna denna ansökan. Det betyder att vi kommer att få godkänt patent för vårt huvudprojekt på de två största marknaderna i världen fram till 2035.

Sammanfattningsvis har 2017 börjat på ett mycket positivt sätt för Cantargia och min förväntan är att de kommande kvartalen kommer att bli mycket spännande.

Göran Forsberg
VD, Cantargia AB

Cantargias verksamhet och projekt

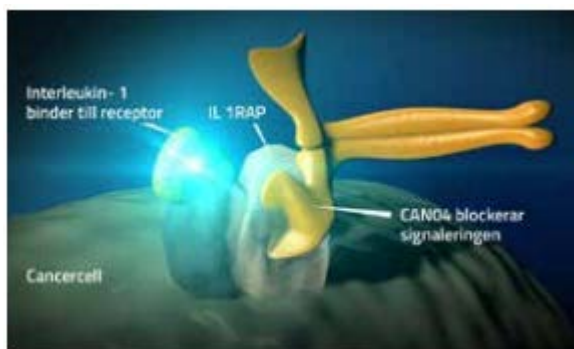
Cantargia bildades 2010, börsnoterades 2015 och är ett bioteknikföretag som bedriver forskning och utveckling av antikroppsbasead terapi mot svåra sjukdomar. Bolaget har specialiserat sig på antikroppsbasead behandling riktad mot målmolekylen Interleukin-1 Receptor Accessory Protein ("IL1RAP") vilket har potential att användas vid ett flertal olika cancerformer samt autoimmuna- och inflammatoriska sjukdomar. I det projekt som har kommit längst utvecklas antikroppen CAN04 som är dubbelverkande, vilket betyder att den bekämpar cancer både genom aktivering av immunförsvaret och genom att blockera signaler som driver tumörtillväxt.

Originalupptäckten från forskargruppen bakom Cantargia var att den specifika målmolekylen IL1RAP fanns på cancerstamceller från patienter med leukemi men inte på normala stamceller i benmärgen. I efterföljande forskning har Cantargia visat att IL1RAP även uttrycks på cancerceller i ett stort antal cancersjukdomar.

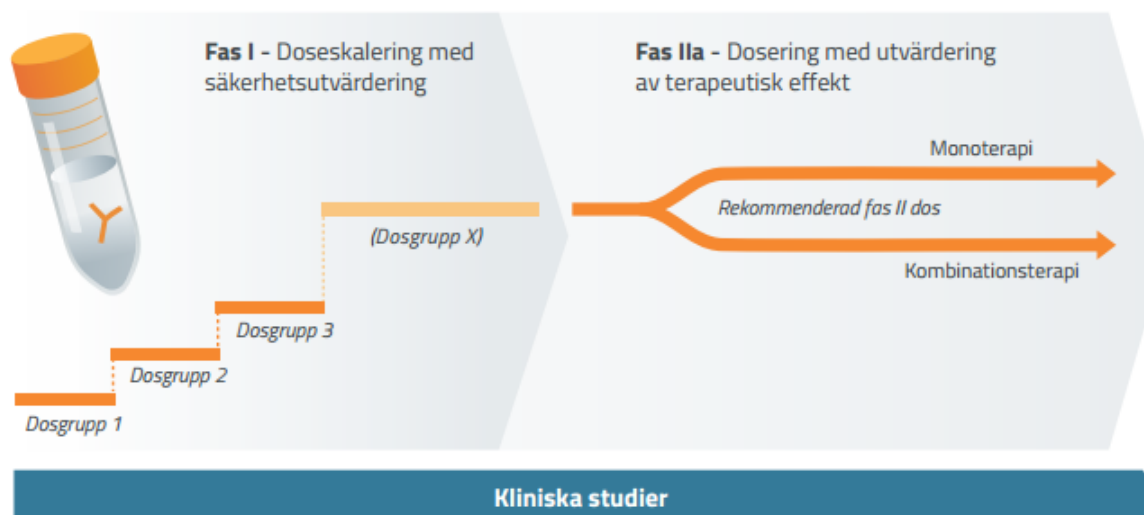
Antikroppen CAN04 studeras i den kliniska fas I/IIa-studien CANFOUR. I det andra projektet, CANxx, utvecklas nya antikroppar mot IL1RAP som är designade för behandling av autoimmuna- och inflammatoriska sjukdomar med målsättningen att välja en produktkandidat 2019. Det projektet genomförs som ett samarbete med Panorama Research Inc. i Kalifornien.

CAN04: Cantargias produktkandidat för cancerbehandling

Cantargias antikroppsbehandling CAN04 bekämpar cancer både genom att aktivera immunförsvarets mördarceller (nedanstående bild 2) och blockera signaler som stimulerar tumörtillväxt (nedanstående bild 1). CAN04 är designad för att blockera cancercellens signalering via interleukin-1-systemet vilket bland annat kan begränsa den inflammation tumören använder sig av för tillväxt och som försvarsstrategi. CAN04 har därmed en dubbelverkande effekt mot cancer.



IL1RAP-molekylen, målet för Cantargias behandling, återfinns i de flesta vanliga cancerformer vilket medför stor behandlingspotential för olika cancersjukdomar. Antikroppen CAN04 har därmed möjligheter att användas för behandling av ett flertal olika cancerformer och under den initiala utvecklingen har Cantargia fokuserat på icke-småcellig lungcancer och bukspottkörtelcancer i fas I/IIa-studien CANFOUR. I den inledande delen (fas I) av studien ges CAN04 till ett begränsat antal patienter i syfte att i stegvis stigande doser studera läkemedlets säkerhetsprofil och dess omsättning i kroppen, för att finna en lämplig dos att fortsätta med i den andra delen. CAN04 kommer sedan i den andra delen (fas IIa) att ges till ett större antal patienter för att, utöver mer information om läkemedlets säkerhet vid den valda dosen, även utvärdera tecken på terapeutisk effekt. CAN04 kommer att studeras både som enskilt läkemedel och i kombination med standardbehandling för respektive indikation. Ytterligare en studie kommer att genomföras efter fas I-delen för att studera verkningsmekanismer och biomarkörer vid behandling av akut myeloisk leukemi (AML).



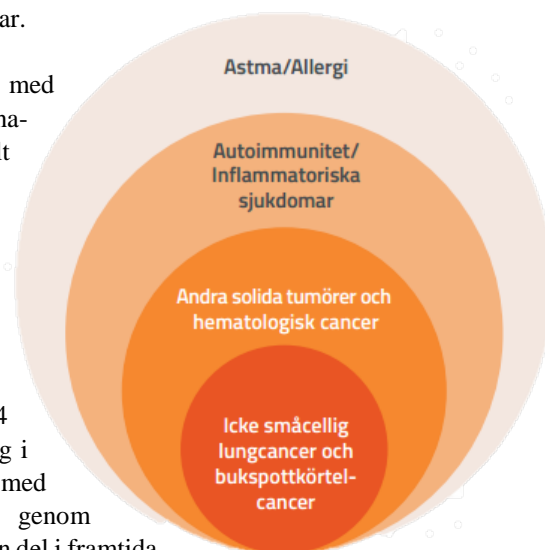
Cantargias initiala kliniska fas I/IIa-studie kommer att inkludera både monoterapi och kombinationsterapi där CAN04 kombineras med existerande standardbehandling. Därigenom erhålls mer data, vilket accelererar den totala utvecklingen av CAN04. En första presentation av fas I-data väntas cirka ett år efter studiestart. När fas I-data finns rapporterat avser Cantargia att dessutom starta en klinisk fas IIa-studie mot leukemi.

CANxx: Vidareutveckling mot autoimmunitet och inflammation

CAN04, Cantargias första produktkandidat, har designats för behandling av olika cancerformer. Cantargias plattform erbjuder dock en möjlighet att utveckla ytterligare antikroppar mot målmolekylen IL1RAP designade att behandla fler svåra, livshotande sjukdomar. Cantargia arbetar i nuläget med att ta fram nya antikroppar designade för behandling av autoimmuna- och inflammatoriska sjukdomar.

Bolagets nya projekt, CANxx, tar sikte på en antikropp med egenskaper som är optimerade för behandling av autoimmuna- och inflammatoriska sjukdomar. Sett från ett funktionellt biologiskt perspektiv så överför IL1RAP signaler från de båda cytokinerna IL-1 och IL-33, vilka har en roll i flera allvarliga autoimmuna- och inflammatoriska sjukdomar.

Projektet CANxx startades under 2017 med målsättningen att kunna välja en klinisk kandidat som kan gå in i utvecklingsfas under 2019. Genom att starta ett nytt projekt mot ett sjukdomssegment som kompletterar CAN04 diversifierar sig Cantargia och får en fördelaktig riskspridning i sin projektportfölj. Projektet genomförs som ett samarbete med Panorama Research Inc. i Kalifornien. Panorama bidrar genom genomföra tidiga delar i utvecklingen på egen bekostnad mot en del i framtida intäkter.



Personal

Medelantalet anställda uppgick för perioden januari till juni 2017 till 5 (4), varav 2 (1) kvinnor.

Aktien

Aktien i Cantargia listades på Nasdaq Stockholm First North den 17 mars 2015, under handelsbeteckning "CANTA". Per den 30 juni 2017 uppgick antalet aktier till 32 075 508 (17 633 134) stycken. Vid periodens ingång, 2017-04-01, uppgick antalet aktier till 32 075 508 (13 505 874) stycken. Genomsnittligt antal aktier i Cantargia under perioden 2017-04-01 – 2017-06-30 uppgick till 32 075 508 (15 569 504) aktier.

Principer för halvårsrapportens upprättande

Räkenskaperna i denna halvårsrapport har upprättats enligt samma principer som den senaste årsredovisningen, det vill säga i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Granskning av revisor

Halvårsrapporten har inte varit föremål för granskning av Cantargias revisor.

Kommande finansiella rapporter

Kommande rapporter är planerade enligt följande:

- Delårsrapport 3 2017-11-15
- Bokslutskommuniké för 2017 2018-02-28

Certified Adviser

Sedermersa Fondkommission är Cantargias Certified Adviser.

Avlämnande av halvårsrapport

Lund, den 23 augusti 2017

Cantargia AB

Styrelsen

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Göran Forsberg – VD, Cantargia AB

Telefon: 046-275 62 60; E-post: goran.forsberg@cantargia.com

Finansiell information

Intäkter och resultat

Inga omsättning har genererats under andra kvartalet och övriga rörelseintäkter uppgick till -321 (0) kSEK vilka avser justering av kursvinster på rörelsekapital. Externa utgifter relaterade till Bolagets utvecklingsprojekt uppgick till -10 792 (-5 193) kSEK och ökningen är ett resultat av de intensifierade aktiviteterna. Övriga externa kostnader uppgick till -1 921 (-1 043) kSEK och personalkostnaderna till -2 138 (-1 679) kSEK. Rörelseresultatet uppgick till -15 295 (-7 925) kSEK och periodens resultat uppgick till -15 297 (-7 926) kSEK.

Finansiell ställning

Jämfört med kvartalets början uppgick soliditeten den 30 juni 2017 till 89 (87) procent och det egna kapitalet till 71 522 (42 116) kSEK. Likvida medel på balansdagen uppgick till 66 478 (39 675) kSEK. Balansomslutningen vid periodens slut uppgick till 80 509 (48 475) kSEK.

Kassaflöde och investeringar

Kassaflödet från den löpande verksamheten andra kvartalet uppgick till -16 293 (-7 020) kSEK. Kassaflödet från investeringsverksamheten uppgick till -853 (889) kSEK och består till största del av patentutgifter. Kassaflödet från finansieringsverksamheten uppgick under kvartalet till -113 (30 083) kSEK.

Resultaträkning i sammandrag

(kSEK)	2017-04-01 -2017-06-30 3 mån	2016-04-01 -2016-06-30 3 mån	2017-01-01 -2017-06-30 6 mån	2016-01-01 -2016-06-30 6 mån
Omsättning	0	0	0	0
Övriga rörelseintäkter	-321	0	0	0
Intäkter	-321	0	0	0
Rörelsens kostnader				
Projektutveckling	-10 792	-5 193	-25 225	-10 249
Övriga externa kostnader	-1 921	-1 043	-3 150	-2 457
Personalkostnader	-2 138	-1 679	-3 985	-3 302
Övriga rörelsekostnader	-123	-10	-123	-17
Rörelseresultat	-15 295	-7 925	-32 483	-16 025
Resultat från finansiella poster				
Ränteintäkter och liknande resultatposter	0	0	16	3
Räntekostnader och liknande resultatposter	-2	-1	-5	-1
Resultat efter finansiella poster	-15 297	-7 926	-32 472	-16 023
Resultat före skatt	-15 297	-7 926	-32 472	-16 023
Periodens resultat	-15 297	-7 926	-32 472	-16 023

Balansräkning i sammandrag

(kSEK)	2017-06-30	2016-06-30	2016-12-31
Tillgångar			
Anläggningstillgångar			
<u>Immateriella tillgångar</u>			
Koncessioner, patent, licenser samt varumärken	8 900	5 293	7 092
<u>Finansiella anläggningstillgångar</u>			
Andra långfristiga värdepappersinnehav	3 933	2 545	3 366
Summa anläggningstillgångar	12 833	7 838	10 458
Omsättningstillgångar			
<u>Kortfristiga fordringar</u>			
Övriga fordringar	771	568	795
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	428	394	1 417
<u>Summa kortfristiga fordringar</u>	1 198	962	2 212
<u>Kortfristiga placeringar</u>			
Räntefond	20 000	8 872	8 937
<u>Summa kortfristiga fordringar</u>	20 000	8 872	8 937
Kassa och bank	46 478	30 803	25 904
Summa omsättningstillgångar	67 677	40 637	37 053
SUMMA TILLGÅNGAR	80 509	48 475	47 511
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
<u>Bundet eget kapital</u>			
Aktiekapital	2 566	1 411	1 673
Fond för utvecklingsutgifter	4 618	0	2 810
<u>Summa bundet eget kapital</u>	7 184	1 411	4 483
<u>Fritt eget kapital</u>			
Överkursfond	183 938	94 558	117 964
Balanserad vinst eller förlust	-87 128	-41 246	-40 640
Periodens resultat	-32 472	-16 023	-44 680
<u>Summa fritt eget kapital</u>	64 338	40 705	32 644
Summa eget kapital	71 522	42 116	37 127
Långfristiga skulder			
Avsättningar	975	376	704
Summa långfristiga skulder	975	376	704
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder	4 996	3 960	7 419
Skatteskulder	332	-	186
Övriga skulder	223	142	167
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	2 461	1 881	1 908
Summa kortfristiga skulder	8 012	5 983	9 680
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	80 509	48 475	47 511
Ställda säkerheter	Inga	Inga	Inga
Ansvarsförbindelser	Inga	Inga	Inga

Förändring av eget kapital i sammandrag

2017-01-01 - 2017-06-30						
(kSEK)	Aktiekapital	Fond för utvecklings- utgifter	Övrigt fritt eget kapital	Periodens resultat	Summa fritt eget kapital	Summa eget kapital
Belopp vid periodens ingång	1 673	2 810	77 324	-44 680	32 644	37 127
Nyemission	893	-	71 636	-	71 636	72 529
Kapitalanskaffningskostnad	-	-	-5 662	-	-5 662	-5 662
Aktivering av utvecklingsutgifter	-	1 808	-1 808	-	-1 808	-
Omföring fg års resultat	-	-	-44 680	44 680	-	-
Periodens förlust	-	-	-	-32 472	-32 472	-32 472
Belopp vid periodens utgång	2 566	4 618	96 810	-32 472	-80 328	71 522

2016-01-01 - 2016-06-30						
(kSEK)	Aktiekapital	Fond för utvecklings- utgifter	Övrigt fritt eget kapital	Periodens resultat	Summa fritt eget kapital	Summa eget kapital
Belopp vid periodens ingång	1 080	-	44 165	-17 190	26 975	28 055
Nyemission	331	-	31 037	-	31 037	31 368
Omföring fg års resultat	-	-	-17 190	17 190	-	-
Kapitalanskaffningskostn.	-	-	-1 284	-	-1 284	-1 284
Periodens förlust	-	-	-	-16 023	-16 023	-16 023
Belopp vid periodens utgång	1 411	-	56 728	-16 023	40 705	42 116

2016-01-01 - 2016-12-31						
(kSEK)	Aktiekapital	Fond för utvecklings- utgifter	Övrigt fritt eget kapital	Periodens resultat	Summa fritt eget kapital	Summa eget kapital
Belopp vid periodens ingång	1 080	-	44 165	-17 190	26 975	28 055
Nyemission	593	-	55 632	-	55 632	56 225
Kapitalanskaffningskostnad	-	-	-2 473	-	-2 473	-2 473
Aktivering av utvecklingsutgifter	-	2 810	-2 810	-	-2 810	-
Omföring fg års resultat	-	-	-17 190	17 190	-	-
Periodens förlust	-	-	-	-44 680	-44 680	-44 680
Belopp vid periodens utgång	1 673	2 810	77 324	-44 680	32 644	37 127

Kassaflödesanalys i sammandrag

(kSEK)	2017-04-01 -2017-06-30 3 mån	2016-04-01 -2016-06-30 3 mån	2017-01-01 -2017-06-30 6 mån	2016-01-01 -2016-06-30 6 mån	2016-01-01 -2016-12-31 12 mån
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-15 297	-7 926	-32 472	-16 023	-44 680
Förändringar av rörelsekapital	-996	906	-383	2 911	5 152
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-16 293	-7 020	-32 855	-13 112	-39 528
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-853	-889	-2 375	-1 808	-3 895
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-113	30 083	66 866	30 083	53 752
Kassaflöde från perioden totalt	-17 258	22 174	31 637	15 163	10 329
Likvida medel vid periodens början	83 736	17 501	34 841	24 512	24 512
Likvida medel vid periodens slut*	66 478	39 675	66 478	39 675	34 841
Förändring av likvida medel	-17 258	22 174	31 637	15 163	10 329

* Bolagets likvida medel består av bundna placeringar (endast likvida medel) samt kassa och bank.



Medicon Village | 223 81 Lund | www.cantargia.com

