

Unika resultat lägger grund för kommande steg

ANDRA KVARTALET

- Nettoomsättning: 0 (0) MSEK
- Rörelseresultat: -86,6 (-37,7) MSEK
- Resultat efter skatt: -85,9 (-37,1) MSEK
- Resultat per aktie, före och efter utspädning: -0,86 (-0,41) SEK

FÖRSTA HALVÅRET

- Nettoomsättning: 0 (0) MSEK
- Rörelseresultat: -159,8 (-77,6) MSEK
- Resultat efter skatt: -158,5 (-77,0) MSEK
- Resultat per aktie, före och efter utspädning: -1,58 (-0,89) SEK
- Soliditet: 91 (93) %
- Likvida medel: 94,7 (248,3) MSEK
- Kortfristiga placeringar: 666,0 (210,0) MSEK

Väsentliga händelser under andra kvartalet

- Prekliniska resultat för CAN10 presenterades på konferensen IMMUNOLOGY2021
- Letter of intent signerades med GEICAM för att genomföra en klinisk studie med nadunolimab i kombination med cellgifter i trippelnegativ bröstcancer
- Positiva interimresultat presenterades från CANFOUR-studien som visar ökad progressionsfri överlevnad och total överlevnad vid behandling av bukspottkörtelcancer med nadunolimab och cellgifter, jämfört med historiska kontrolldata
- Regulatoriskt godkännande erhöles för att påbörja fas Ib-studien CAPAFOUR med nadunolimab i kombination med cellgiftsregimen FOLFIRINOX i bukspottkörtelcancer
- Ansökan lämnades in om att påbörja den kliniska fas I/II-studien CESTAFOUR med nadunolimab i kombination med cellgifter i tre olika cancerformer

Väsentliga händelser efter periodens utgång

- Ansökan lämnades in om att påbörja den kliniska fas Ib/II-studien TRIFOUR med nadunolimab i kombination med carboplatin/gemcitabin i trippelnegativ bröstcancer

Kommentar till väsentliga händelser

CAN10-projektet har gjort framsteg och nya prekliniska resultat presenterades på konferensen inom American Association of Immunologists, IMMUNOLOGY2021. Resultaten visade att CAN10 minskade inflammation och fibros i en modell för hjärtmuskelinflammation och motverkade försämringen i hjärtfunktion.

Cantargia avser att bredda utvecklingen av nadunolimab till fler cancerformer. Som ett led i detta, signerades ett letter of intent med Spanish Breast Cancer Group (GEICAM) för att genomföra en klinisk fas Ib/II-studie, TRIFOUR, där nadunolimab utvärderas i kombination med carboplatin/gemcitabin i patienter med trippelnegativ bröstcancer. Efter en inledande säkerhetsfas, kommer den andra delen av studien genomföras mot en kontrollgrupp. Ansökan om att påbörja TRIFOUR lämnades in i början på juli månad. Ansökan lämnades också in för att påbörja fas I/II-studien CESTAFOUR där nadunolimab utvärderas i kombination med cellgifter i tre olika cancerformer.

Ytterligare positiva interimdata presenterades från CANFOUR-studien för behandling med nadunolimab och gemcitabin/nab-paclitaxel i patienter med bukspottkörtelcancer. Resultaten är starka jämfört med historiska kontrolldata för enbart cellgifter och visar bland annat långvariga responser och dessutom fem patienter med så kallad pseudoprogession, en ovanlig observation i denna typ av patienter. Sammantaget resulterar detta i en progressionsfri överlevnad på 7,8 månader samt en total överlevnad på 12,6 månader. Under perioden, erhöles regulatoriskt godkännande för en ytterligare klinisk studie i bukspottkörtelcancer, CAPAFOUR, där nadunolimab utvärderas i kombination med cellgiftsregimen FOLFIRINOX.

Unika resultat lägger grund för kommande steg



Cantargia nådde ett flertal milstolpar under kvartalet. Vi har presenterat nya prekliniska och kliniska resultat som stödjer kommande utvecklingssteg för våra projekt och en breddning av det kliniska programmet runt nadunolimab pågår. Vi har också en stark kassa vilket är en mycket viktig grundbult för att vi ska kunna fortsätta utvecklingen på ett effektivt sätt.

Utan tvekan är de nya kliniska data som vi presenterade från CANFOUR-studien kring behandling av patienter med bukspottkörtelcancer av stor betydelse. Även om vi fortfarande är i en tidig utvecklingsfas, tyder resultaten på att nadunolimab kan förlänga antitumöreffekten av cellgiftsbehandling. Trots att många patienter med bukspottkörtelcancer får en initial behandlingseffekt av cellgifter, är den oftast kortvarig. Det beror dels på att tumören utvecklar resistens mot behandlingen, dels på att cellgifterna har biverkningar som omöjliggör behandling under lång tid. Våra tidiga resultat visar bland annat på längre progressionsfri överlevnad med nadunolimab i kombination med cellgifter än vad som är förväntat med enbart cellgifter och dessutom att en del av cellgifternas biverkningar lindras. De här resultaten ligger i linje med våra förväntningar eftersom både våra egna och oberoende studier har visat att det biologiska system vi

angriper har betydelse för utveckling av resistens mot cellgifter samt biverkningar till följd av cellgifter. Cantargias mål är att visa att nadunolimab kan spela en unik roll i att både förstärka och förlänga cellgifters antitumöreffekter generellt sett. Därför startar vi nu nya kliniska studier inom andra cancersjukdomar och med andra cellgiftstyper för att utforska i vilka ytterligare cancerformer nadunolimab kan vara användbart. Viktiga milstolpar i startfasen av tre olika studier, CAPAFOUR, CESTAFOUR och TRIFOUR nåddes under perioden. Vi räknar med att kunna presentera flera uppdateringar från våra pågående studier under resten av 2021, inklusive uppdaterade resultat från CANFOUR-studien inom icke-småcellig lungcancer under Q3 samt CIRIFOUR-studien, där nadunolimab kombineras med immunterapin Keytruda®, under Q4.

Framsteg har även gjorts i utvecklingsarbetet av vår andra läkemedelskandidat, CAN10. I maj presenterade vi nya resultat i modeller av olika autoimmuna/inflammatoriska sjukdomar och kunde bland annat visa på positiva effekter vid behandling av hjärtmuskelinflammation. Resultaten tyder på att CAN10 kan motverka både den inflammatoriska och den fibrotiska delen av sjukdomsutvecklingen samt även motverka en försämring av hjärtfunktionen. Dessa resultat visar att CAN10 har en unik verkningsmekanism. De sista aktiviteterna runt produktionsutveckling och säkerhetsstudier pågår för CAN10 med målet att påbörja kliniska studier i början på 2022.

Både jag och resten av Cantargia ser fram emot att arbeta vidare med vårt allt bredare kliniska program med huvudmålet att så snabbt som möjligt komma fram till en registreringsgrundande fas III-studie.

Göran Forsberg
VD, Cantargia AB

OM CANTARGIA

Cantargia är ett svenskt bioteknikbolag som verkar i gränslandet mellan immunterapi och målinriktade behandlingar genom att utveckla målstyrda antikroppsbaseade behandlingar för livshotande sjukdomar. Tack vare betydande forskningsframsteg under de senare åren har både immunterapi och målinriktade behandlingar kunnat läggas till som nya cancerbehandlingsalternativ, vid sidan av kirurgi, strålning och cellgifter. Forskningen på området är intensiv och många nya behandlingsalternativ kommer sannolikt finnas tillgängliga de kommande åren.

Ursprunget till Cantargias forskning och utveckling var en viktig upptäckt på Lunds universitet där forskning om leukemistamceller visade att molekylen IL1RAP fanns på cellytan på omogna cancerceller. Den fortsatta forskningen visade att den här molekylen också finns på cancerceller från ett stort antal tumörsjukdomar. Modern läkemedelsutveckling bygger på att hitta unika måltavlor som läkemedels-substanser kan riktas mot och i den forskningen har IL1RAP visat sig vara en mycket intressant måltavla. Cantargias behandling mot IL1RAP är unik, eftersom den har en dubbel verkningsmekanism och angriper cancercellerna direkt samtidigt som den motverkar s.k. tumörinflammation, vilket är en av de viktigaste delarna av tumörsjukdomens utveckling.

Bolaget har inledningsvis fokuserat på icke-småcellig lungcancer och bukspottkörtelcancer för nadunolimab (CANO4). Lungcancer är den enskilda cancerform som orsakar flest

dödsfall och icke-småcellig lungcancer är den vanligaste formen av sjukdomen. Bukspottkörtelcancer är mycket svårbehandlad och få fungerande behandlingar har hittills utvecklats. Nyligen breddades utvecklingen till att även innefatta huvud- och halscancer, malignt melanom, urinblåsecancer och under 2021 kommer fler sjukdomar utvärderas, t.ex. trippelnegativ bröstcancer.

Med målstyrda antikroppsbehandlingar ökar möjligheterna att åstadkomma en effektiv behandling med färre biverkningar för patienterna. Målsättningen för Cantargia kring CANO4 är att utveckla ett nytt läkemedel som enskilt, eller i kombination med andra läkemedel, kan bli en viktig del av framtidens cancerbehandling.

Parallellt utvecklar Cantargia andra antikroppar mot IL1RAP utanför cancerområdet. I CAN10 är det initiala fokuset två svåra autoimmuna/inflammatoriska sjukdomar: systemisk skleros och hjärtmuskelinflammation. Målsättningen är att starta kliniska studier med CAN10 i början av 2022.

Vision

Cantargias vision är att bli en viktig del av morgondagens, mer effektiva cancerbehandling, genom utveckling av en ny generation målstyrda immunterapier mot IL1RAP. Vår ambition är att bredda användningen av teknologin till flera sjukdomsområden med stora medicinska behov, såsom autoimmuna/inflammatoriska sjukdomar.

Cantargias projektportfölj

Projekt	Sjukdom	Typ av behandling	Upptäcktsfas	Preklinisk fas	Klinisk fas I	Klinisk fas II	Klinisk fas III	Kommersiell fas
CANO4 Nadunolimab	Bukspottkörtelcancer	1:a linjen	Gemcitabin/nab-paclitaxel					
	Icke-småcellig lungcancer	1:a linjen	FOLFIRINOX					
		2:a/3:e linjen	Cisplatin/gemcitabin					
	Trippelnegativ bröstcancer	1:a/2:a linjen	Docetaxel					
	Gallgångscancer	1:a linjen	Carboplatin/gemcitabin					
	Tjocktarmscancer	3:e linjen	Cisplatin/gemcitabin					
	Solida tumörer	Immunterapi-kombo	FOLFOX					
CAN10	Hjärtmuskelinflammation; Systemisk skleros		Pembrolizumab					
CANxx	Nya möjligheter inom plattformen							

Våra kliniska studier

I Cantargias första studie, CANFOUR, studeras CANO4 som behandling av icke-småcellig lungcancer och bukspottkörtelcancer. CANFOUR är en s.k. fas I/IIa-studie som består av två delar. I den första delen utvärderades i första hand säkerhet och dosering och i den andra delen, fas IIa, undersöks effekterna av behandlingen både som enskilt läkemedel (monoterapi) och i kombination med respektive standardbehandling för icke-småcellig lungcancer och bukspottkörtelcancer. Fas I-resultaten var mycket uppmuntrande och indikerade god säkerhet samt effekter på viktiga s.k. biomarkörer.

Positiva interimresultat från fas IIa-delen visar därtill tydliga signaler på effekt av kombinationsbehandling då starkare effekter observeras i bukspottkörtelcancerpatienter jämfört med vad som förväntas med enbart cellgifter. Patienterna visar långvariga responser eller pseudoprogression, vilket resulterar i en progressionsfri överlevnad på 7,8 månader och en total överlevnad på över 12,5 månader. Även i patienter med icke-småcellig lungcancer svarar en högre andel patienter på behandlingen med respons jämfört med enbart cellgifter.

Inom bukspottkörtelcancer har en extensionsdel nyligen startats för att ge en mer robust bild av samband mellan dos,

effekt och säkerhet. Under 2021 påbörjades även fas Ib-studien CAPAFOUR där CANO4 kommer att utvärderas i kombination med cellgiftsregimen FOLFIRINOX i bukspottkörtelcancer.

I en ytterligare klinisk studie, CIRIFOUR, som genomförs i USA, studeras CANO4 i kombination med immunterapi. Studien görs i patienter med icke-småcellig lungcancer, huvud- och halscancer, urinblåsecancer eller malignt melanom som slutat svara på behandling med immunterapi. Patienterna behandlas med CANO4 och immunterapin pembrolizumab (Keytruda®) med syfte att motverka resistensen som utvecklats. Huvudsyftet med studien rör säkerhet, och dessutom genomförs studier av biomarkörer och effekt. De första patienterna påbörjade behandling under hösten 2020 och de första resultaten planeras presenteras under H2 2021.

Affärsmodell & strategi

Cantargias affärsmodell och vetenskapliga strategi bygger på partnerskap och Cantargia har slutit avtal med flera olika företag, sjukhus och akademiska grupper. I nuläget arbetar cirka ett 50-tal olika internationella och lokala aktörer med forskning och utveckling av Cantargias CANO4-projekt. På liknande sätt bygger vi upp samarbeten inom CAN10. Strategin bygger på att driva utvecklingen av varje läkemedelskandidat i egen regi.

Pågående kliniska studier för CANO4

Studie	Sjukdom	Kombinationsterapi	Status	ClinicalTrials.gov ID
CANFOUR	NSCLC	Cisplatin/gemcitabin	Rekrytering pågår; beräknas avslutas under Q3 2021	NCT03267316
	PDAC	Gemcitabin/nab-paclitaxel	Rekrytering till extensionsfas pågår; beräknas avslutas under Q3 2021	
CIRIFOUR	NSCLC, blåscancer, HSNCC, melanom	Pembrolizumab	Rekrytering pågår; beräknas avslutas under Q3 2021	NCT04452214
CAPAFOUR	PDAC	FOLFIRINOX	Rekrytering pågår	NCT04990037
TRIFOUR	TNBC	Carboplatin/gemcitabin	Rekrytering beräknas påbörjas i november 2021	-
CESTAFOUR	NSCLC	Docetaxel	Rekrytering beräknas påbörjas i septemeber 2021	-
	Gallgångscancer	Cisplatin/gemcitabin		
	Tjocktarmscancer	FOLFOX		

Förkortningar: NSCLC – Icke-småcellig lungcancer; PDAC – bukspottkörtelcancer; HNSCC – huvud- och halscancer; TNBC – trippelnegativ bröstcancer

CANTARGIA VERKAR PÅ EN VÄXANDE MARKNAD

Cancer är en av de vanligaste dödsorsakerna i världen och står för cirka 20 procent av dödsfallen i västvärlden. Globalt diagnostiseras årligen fler än 19 miljoner människor med cancer och närmare 10 miljoner mister livet genom cancerrelaterade sjukdomar. Trots betydande framsteg i behandling och diagnostik finns ett stort behov av nya behandlingsmetoder.

För att få behandlingen så effektiv som möjligt, måste tumörens läge, spridningsgrad och celltyp, samt patientens allmäntillstånd och andra sjukdomar beaktas. Med de framsteg som gjorts inom cancerbehandling är det idag standard att så långt det är möjligt, kombinera olika cancerbehandlingar för att uppnå bästa möjliga behandlingsresultat. Cantargia har inledningsvis fokuserat på icke-småcellig lungcancer och bukspottkörtelcancer, men har nyligen även påbörjat studier i urinblåsecancer, huvud- och halscancer samt malignt melanom. Dessa cancerformer är IL1RAP-uttryckande och immunterapi är idag en del av standardbehandlingen för dessa sjukdomar, på samma sätt som för icke-småcellig lungcancer.

Lungcancermarknaden

Under 2020 konstaterades cirka 2,2 miljoner nya fall av lungcancer globalt och fler än 1,7 miljoner dödsfall till följd av lungcancer.¹ Cirka 85 procent av all lungcancer är icke-småcellig lungcancer. I USA har antalet personer som insjuknar i lungcancer minskat under de senaste 14 åren med cirka 31 procent,² medan antalet personer som insjuknar i sjukdomen ökar i länder som Kina och Indien och även i europeiska länder som Ungern, Danmark och Serbien. Omsättningen av läkemedel för icke-småcellig lungcancer år

2019 uppgick till 19 miljarder USD och förväntas stiga till 33 miljarder USD 2029. Det som driver omsättningen är i första hand en ökad användning av olika antikroppsbaseade immunterapier. En annan viktig drivkraft i den globala tillväxten är, som nämns ovan, en ökad förekomst av lungcancer i flera länder.

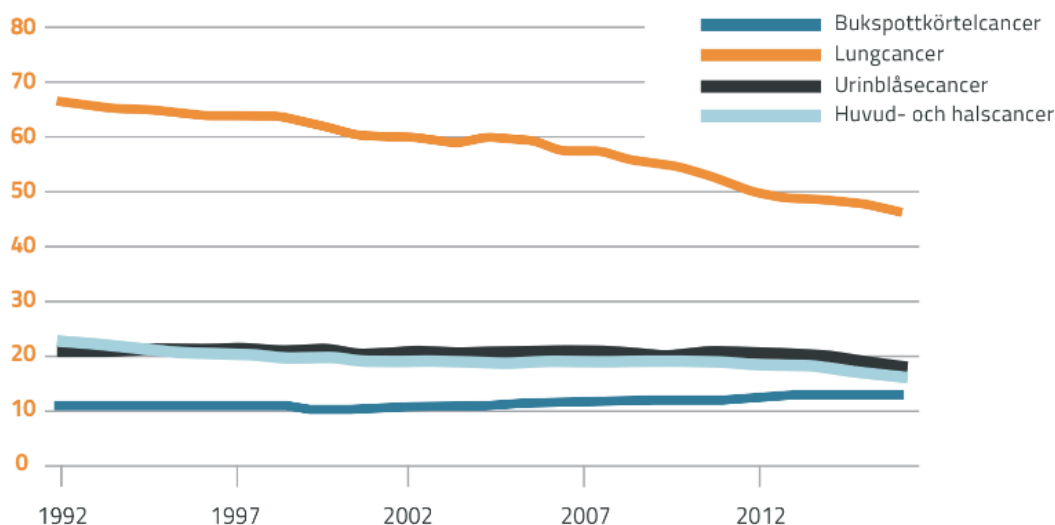
Bukspottkörtelcancermarknaden

Ungefär 495 000 nya fall av bukspottkörtelcancer kunde konstateras under 2020 världen över. Samtidigt krävde sjukdomen ungefär 466 000 dödsfall samma år. I USA har antalet personer som insjuknar i sjukdomen ökat med knappt 11 procent under de sista 14 åren. Med tanke på att sjukdomen är svår att diagnostisera blir den svårbehandlad eftersom patienterna därmed ofta avancerat långt in i sjukdomen innan den upptäcks.

Den globala marknaden för behandling av bukspottkörtelcancer förväntas uppgå till 5,8 miljarder USD år 2029. År 2020 omsatte marknaden ungefär 2,5 miljarder USD.³ Marknaden beräknas växa med en årlig tillväxttakt på cirka 11 procent mellan 2020 och 2029. Det som driver tillväxten på den här marknaden är främst ett växande antal cancerfall, i sin tur drivet av en åldrande befolkning och ökande incidens av diabetes vilka båda är riskfaktorer för utvecklandet av den här sjukdomen. En annan faktor som gör att marknaden förväntas växa är en förbättrad diagnostik som ökar chansen att upptäcka bukspottkörtelcancer tidigare och därmed möjliggöra behandling. Antalet personer som årligen drabbas av bukspottkörtelcancer beräknas att öka med 55 procent fram till 2030. I år bedöms bukspottkörtelcancer bli den tredje vanligaste orsaken till cancerrelaterade dödsfall i USA.⁴

Antal nya cancerfall i USA per 100 000 invånare

Källa: SEER Cancer Statistics Review



Huvud- och halscancermarknaden

Huvud- och halscancer är en grupp cancerindikationer som drabbar bland annat läpparna, spottkörteln, svalget, näshålan, struphuvudet och sköldkörteln. Antalet nya fall årligen av huvud- och halscancer i de s.k. 7MM-länderna förväntas att stiga från 164 000 fall 2020 till cirka 175 000 fall 2025.⁵ Den globala läkemedelsmarknaden för att behandla huvud- och halscancer värderades till 1,3 miljarder USD 2019 och beräknas nå 1,5 miljarder USD år 2025.⁶ Det motsvarar en årlig tillväxt på 4 procent mellan 2020 och 2025.

Urinblåsecancermarknaden

Urinblåsecancer är den sjätte vanligaste cancerformen för män och sjuttonde vanligaste cancerformen för kvinnor. Antalet diagnostiserade årliga nya fall av urinblåsecancerfall förväntas att stiga från cirka 225 000 till 275 000 fall mellan 2018 och 2028. Marknaden för urinblåsecancer bedöms växa årligen med 18,5 procent mellan 2018 och 2028.⁷ 2018 beräknades den här marknaden vara värd 732 miljoner USD och öka till 3 990 miljoner USD år 2028.⁷

Marknaden för systemisk skleros och hjärtmuskelinflammation

Systemisk skleros är en kronisk autoimmun sjukdom som främst karakteriseras av inflammation och fibrotisering av

hud och underhud samt blodkärl och inre organ som lungor, hjärta och njurar. Den uppskattade årliga förekomsten av sjukdomen är cirka 4,5 fall per 100 000 innevånare i Nordamerika och motsvarande siffra för Europa är 1,8.⁸ Den uppskattade förekomsten av hjärtmuskelinflammation är cirka 1,7 miljoner och sjukdomen står för cirka 46 400 dödsfall årligen i världen.⁹

Immunterapi

2011 godkändes det första immunterapiläkemedlet av den amerikanska läkemedelsmyndigheten, FDA. Sedan dess har FDA godkänt en rad nya preparat. De fyra som nått högst försäljning är Yervoy® (Bristol-Myers Squibb), Opdivo® (Bristol-Myers Squibb), Keytruda® (Merck & Co) och Tecentriq® (Roche). Under 2017 omsatte de här fyra preparaten cirka 10,4 miljarder USD och försäljningen växte till cirka 22 miljarder USD under 2019.¹⁰ Under det första kvartalet 2020 hade försäljningen ökat med knappt 30 procent jämfört med motsvarande kvartal 2019 och totala försäljningen under 2020 uppgick till mer än 25 miljarder USD. Lungcancer och malignt melanom är exempel på cancerformer som kan behandlas med de här preparaten.

1 Globocan 2020

2 https://www.lungcancer.org/find_information/publications/163-lung_cancer_101/268-types_and_staging

3 Market Research.com Pancreatic Cancer Therapeutics Market Research Report by Product (Chemotherapy and Targeted Therapy), by Type (Endocrine Pancreatic Cancer and Exocrine Pancreatic cancer) - Global Forecast to 2025 - Cumulative Impact of COVID-19

4 American Cancer Society, Cancer Facts & Figures 2020, 2020

5 GlobalData, OpportunityAnalyzer: Head and Neck Squamous Cell Carcinoma, March 2018

6 Markets and Research.biz Global Head and Neck Cancer Drugs/Therapeutics Market 2020 by Company, Regions, Type and Application, Forecast to 2025

7 GlobalData, Opportunity Analyzer: Bladder Cancer, April 2020

8 Best Pract Res Clin Rheumatol. 2018 Apr;32(2):223-240, Clin Epidemiol. 2019 Apr 18;11:257-2 och Ann Rheum Dis. 2014 Oct;73(10):1788-92

9 Lancet. 2018;392:1736-88

10 Försäljningsuppgifter för respektive läkemedel är hämtade från bolagens bokslutskommunikéer

FINANSIELL INFORMATION

Intäkter

Bolagets intäkter under andra kvartalet uppgick till 0,0 (0,0) MSEK och för första halvåret till 0,0 (0,0) MSEK.

Rörelsekostnader/rörelseresultat

Forsknings- och utvecklingskostnaderna uppgick under andra kvartalet till 81,1 (33,7) MSEK och för första halvåret till 150,1 (69,8) MSEK. Förändringen jämfört med föregående år är fortsatt främst relaterad till Cantargias huvudprojekt, CAN04, och expansionen av det kliniska programmet med studierna CIRIFOUR och CAPAFOUR. Investeringar inom produktionsutveckling (CMC) samt prekliniska studier för CAN10 ökade också.

Administrationskostnaderna uppgick till 5,4 (4,1) MSEK under andra kvartalet och till 8,9 (7,5) MSEK under första halvåret.

Övriga rörelsekostnader som utgörs av valutadifferenser på leverantörsskulden uppgick under andra kvartalet till 0,1 (-0,1) MSEK och under första halvåret till 0,8 (0,3) MSEK. Övriga rörelsekostnader är huvudsakligen relaterade till den svenska kronans växelkurs förändring gentemot EUR.

Rörelseresultatet under andra kvartalet uppgick till -86,6 (-37,7) MSEK och för första halvåret till -159,8 (-77,6) MSEK.

Finansnetto

Det finansiella nettot utgörs i allt väsentligt av valutadifferenser på bolagets valutakonton samt intäktsräntor från kortfristiga placeringar i fasträntekonton och räntefonder. Under det andra kvartalet uppgick det finansiella nettot till 0,7 (0,6) MSEK och för första halvåret till 1,3 (0,5) MSEK.

Resultat

Cantargias resultat före skatt vilket är lika med periodens resultat uppgick till -85,9 (-37,1) MSEK för andra kvartalet och till -158,5 (-77,0) MSEK för första halvåret.

Kassaflöde och investeringar

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick för andra kvartalet till -82,1 (-38,3) MSEK och för första halvåret till -143,2 (-70,0) MSEK. Som del av kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick förändringar i rörelsekapital till 1,2 (-2,1) MSEK under andra kvartalet och till 11,7 (5,4) MSEK för första halvåret.

Kassaflödet från investeringsverksamheten uppgick till 0,0 (50,0) MSEK under andra kvartalet och till -456,1 (-108,2) MSEK under första halvåret. Kassaflödet från investeringsverksamheten är i allt väsentligt relaterat till gjorda omplaceringar av övriga kortfristiga placeringar i fasträntekonton och räntefonder.

Kassaflödet från finansieringsverksamheten uppgick till 0,0 (-0,5) MSEK under andra kvartalet och till 0,0 (386,3) MSEK under första halvåret. Utfallet under föregående år är relaterat till genomförd riktad nyemission.

Total förändring av likvida medel uppgick under andra kvartalet till -82,1 (11,1) MSEK och för första halvåret till -599,3 (208,1) MSEK.

Finansiell ställning

Bolagets likvida medel bestående av kassamedel och disponibla tillgodohavanden hos banker och andra kreditinstitut, uppgick på balansdagen till 94,7 (248,3) MSEK. Utöver likvida medel disponerade bolaget över kortfristiga placeringar hos banker och i räntefonder på totalt 666,0 (210,0) MSEK. Totalt tillgängliga medel, tillgodohavanden hos banker samt kortfristiga placeringar, uppgick till 760,7 (458,3) MSEK.

Soliditeten uppgick den 30 juni 2021 till 91 (93) procent och det egna kapitalet till 737,8 (452,0) MSEK.

Balansomslutningen vid periodens slut uppgick till 807,0 (484,5) MSEK.

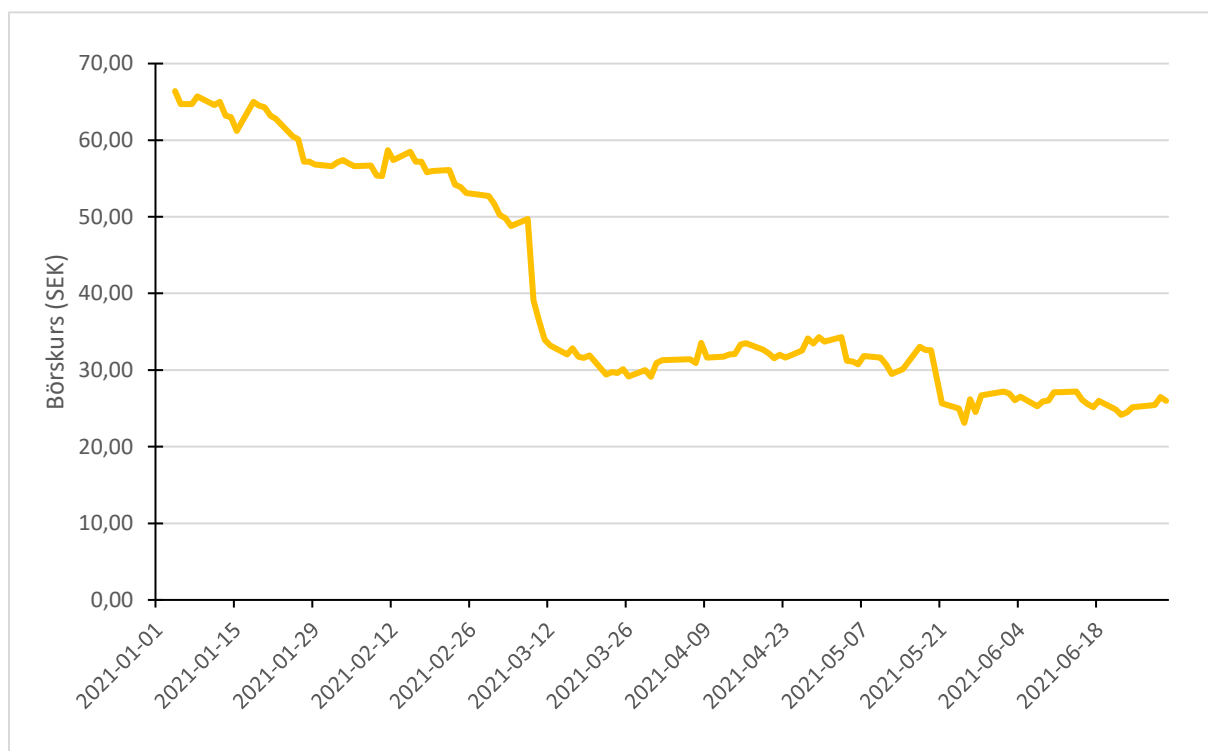
AKTIEÄGARINFORMATION

Aktien

Aktien i Cantargia är sedan den 25 september 2018 listad på Nasdaq Stockholms huvudlista, under handelsbeteckning

"CANTA". Per den 30 juni 2021 uppgick antalet aktier till 100 192 737 (91 005 489) stycken.

Kursutveckling 2021



Ägarstruktur per den 30 juni 2021

Ägare	Antal aktier	Kapital/röster (%)
Swedbank Robur Fonder	9 701 665	9,7%
Fjärde AP-fonden	8 730 590	8,7%
Alecta Pensionsförsäkring, Ömsesidigt	7 014 596	7,0%
Första AP-fonden	6 324 244	6,3%
Six Sis AG	5 728 661	5,7%
Försäkringsaktiebolaget, Avanza Pension	4 376 097	4,4%
SEB AB, Luxemburg Branch	3 222 671	3,2%
Sunstone Life Science Ventures Fund III K/S	2 970 032	3,0%
Handelsbanken fonder	2 793 467	2,8%
Unionen	2 000 000	2,0%
Övriga	47 330 714	47,2%
Total	100 192 737	100,0%

Fördelning storleksklasser 30 juni 2021

Innehav	Antal aktieägare	Antal aktier	Kapital/röster (%)	Marknadsvärde (KSEK)
1 - 500	7 566	1 100 251	1,1%	28 607
501 - 1 000	1 534	1 236 647	1,2%	32 153
1 001 - 5 000	2 367	5 661 357	5,7%	147 195
5 001 - 10 000	530	3 896 194	3,9%	101 301
10 001 - 15 000	188	2 359 313	2,4%	61 342
15 001 - 20 000	114	2 027 061	2,0%	52 704
20 001 -	308	83 911 914	83,8%	2 177 544
Summa	12 607	100 192 737	100,0%	2 600 846

ÖVRIG INFORMATION

Personal

Medelantalet anställda uppgick till 20 (14), varav 12 (8) kvinnor. Cantargias verksamhet bedrivs till stora delar med hjälp av externa partners.

Kommande finansiella rapporter

- Delårsrapport juli-september 2021, 11 november 2021
- Bokslutskommuniké 2021, 24 februari 2022

Granskning av revisor

Delårsrapporten har inte varit föremål för granskning av Cantargias revisor.

Kontakt

Göran Forsberg – VD, Cantargia AB
Telefon: 046-275 62 60
E-post: goran.forsberg@cantargia.com

Delårsrapporter samt årsredovisningar finns tillgängliga på www.cantargia.com.

Styrelsen och verkställande direktören försäkrar att delårsrapporten ger en rättvisande översikt av bolagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som bolaget står inför.

Lund, den 19 augusti 2021

Magnus Persson
Ordförande

Damian Marron

Karin Leandersson

Thoas Fioretos

Patricia Delaite

Anders Martin-Löf

Magnus Nilsson

Göran Forsberg
VD

RAPPORT ÖVER TOTALRESULTAT OCH RESULTATRÄKNING

(KSEK)	Not	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		-	-	-	-	-
Övriga rörelseintäkter		-	-	-	-	-
Rörelsens kostnader	6					
Forsknings- och utvecklingskostnader	5	-81 086	-33 699	-150 082	-69 807	-158 396
Administrationskostnader		-5 439	-4 074	-8 851	-7 509	-14 919
Övriga rörelsekostnader		-71	116	-836	-278	-630
		-86 596	-37 657	-159 769	-77 594	-173 945
Rörelseresultat		-86 596	-37 657	-159 769	-77 594	-173 945
Resultat från finansiella poster						
Ränteintäkter och liknande resultatposter		703	141	1 276	549	860
Räntekostnader och liknande resultatposter		0	456	0	0	-1
		703	597	1 276	549	859
Resultat före skatt		-85 893	-37 060	-158 492	-77 045	-173 085
Periodens resultat *)		-85 893	-37 060	-158 492	-77 045	-173 085
Resultat per aktie före och efter utspädning (SEK) baserat på genomsnittligt antal aktier		-0,86	-0,41	-1,58	-0,89	-1,94

*) Inga poster redovisas i övrigt totalresultat varför summa totalresultat överensstämmer med årets resultat.

RAPPORT ÖVER FINANSIELL STÄLLNING

(KSEK)	Not	2021-06-30	2020-06-30	2020-12-31
TILLGÅNGAR				
Anläggningstillgångar				
<i>Immateriella tillgångar</i>				
Patent		6 910	7 811	7 360
		6 910	7 811	7 360
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>				
Maskiner och Inventarier		4 068	5 803	5 262
		4 068	5 803	5 262
Summa anläggningstillgångar		10 978	13 614	12 622
Omsättningstillgångar				
Övriga fordringar		3 222	3 452	2 673
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		32 077	9 123	6 846
		35 299	12 575	9 519
Kortfristiga placeringar				
Räntefond och andra kortfristiga placeringar		666 019	210 019	210 019
		666 019	210 019	210 019
Kassa och bank				
Kassa och bank		94 677	248 293	693 354
		94 677	248 293	693 354
Summa omsättningstillgångar		795 995	470 887	912 892
SUMMA TILLGÅNGAR		806 973	484 502	925 514
EGET KAPITAL OCH SKULDER				
<i>Eget kapital</i>				
<i>Bundet eget kapital</i>				
Aktiekapital		8 015	7 280	8 015
		8 015	7 280	8 015
<i>Fritt eget kapital</i>				
Överkursfond		1 404 595	873 143	1 404 595
Balanserad vinst eller förlust		-516 339	-351 421	-347 590
Periodens resultat		-158 492	-77 045	-173 085
		729 764	444 678	883 919
Summa eget kapital		737 779	451 958	891 935
<i>Långfristiga skulder</i>				
Avsättningar sociala avgifter incitamentsprogram	8	1 255	51	3 111
		1 255	51	3 111
<i>Kortfristiga skulder</i>				
Leverantörsskulder		39 573	12 181	10 678
Skatteskulder		407	164	349
Övriga skulder		2 317	1 518	859
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		25 642	18 630	18 583
		67 939	32 493	30 469
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		806 973	484 502	925 514

RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL

(KSEK)	Bundet eget kapital		Fritt eget kapital		Total	
	Not	Aktiekapital	Inbet. ej reg. Aktiekapital	Överkursfond	Balanserat resultat inkl. periodens resultat	Summa eget kapital
2021-04-01 - 2021-06-30						
Ingående balans per 1 april 2021		8 015	-	1 404 595	-591 203	821 407
<i>Periodens resultat</i>		-	-	-	-85 893	-85 893
<i>Transaktioner med aktieägare</i>						
Personaloptionsprogram	8	-	-	-	2 263	2 263
		-	-	-	2 263	2 263
Utgående balans per 30 juni 2021		8 015	-	1 404 595	-674 833	737 779
2020-04-01 - 2020-06-30						
Ingående balans per 1 april 2020		7 280	-	873 687	-391 808	489 160
<i>Periodens resultat</i>		-	-	-	-37 060	-37 060
<i>Transaktioner med aktieägare</i>						
Kapitalanskaffningskostnader		-	-	-544	-	-544
Personaloptionsprogram	8	-	-	-	402	402
		-	-	-544	402	-141
Utgående balans per 31 mars 2020		7 280	-	873 143	-428 868	451 958
2021-01-01 - 2021-06-30						
Ingående balans per 1 januari 2021		8 015	-	1 404 595	-520 676	891 934
<i>Periodens resultat</i>		-	-	-	-158 492	-158 492
<i>Transaktioner med aktieägare</i>						
Personaloptionsprogram	8	-	-	-	4 337	4 337
		-	-	-	4 337	4 337
Utgående balans per 30 juni 2021		8 015	-	1 404 595	-674 832	737 779
2020-01-01 - 2020-06-30						
Ingående balans per 1 januari 2020		5 824	-	488 272	-351 823	142 273
<i>Periodens resultat</i>		-	-	-	-77 045	-77 045
<i>Transaktioner med aktieägare</i>						
Nyemission		1 456	-	408 069	-	409 525
Kapitalanskaffningskostnader		-	-	-23 197	-	-23 197
Personaloptionsprogram	8	-	-	-	402	402
		1 456	-	384 872	402	386 730
Utgående balans per 30 juni 2020		7 280	-	873 144	-428 466	451 958
2020-01-01 - 2020-12-31						
Ingående balans per 1 januari 2020		5 824	-	488 272	-351 823	142 273
<i>Periodens resultat</i>		-	-	-	-173 085	-173 085
<i>Transaktioner med aktieägare</i>						
Nyemission		2 184	-	971 575	-	973 759
Kapitalanskaffningskostnader		-	-	-56 214	-	-56 214
Optionsprogram TO 2017/2020	8	7	-	962	-	969
Personaloptionsprogram	8	-	-	-	4 233	4 233
		2 191	-	916 323	4 233	922 747
Utgående balans per 31 december 2020		8 015	-	1 404 595	-520 676	891 934

RAPPORT ÖVER KASSAFLÖDEN

(KSEK)	Not	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
Kassaflöde från den löpande verksamheten						
Rörelseresultat		-86 596	-37 657	-159 769	-77 594	-173 945
Justeringsposter som ej ingår i kassaflödet	7	2 959	787	4 196	1 882	10 592
Erhållen ränta m.m.		355	154	645	261	501
Erlagd ränta m.m.		0	456	0	0	-1
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital						
		-83 283	-36 260	-154 928	-75 452	-162 853
Förändringar i rörelsekapital						
Förändring fordringar		-13 355	-9 548	-25 780	-3 275	-219
Förändring leverantörsskulder		7 053	2 053	28 896	-439	-1 943
Förändring övriga kortfristiga skulder		7 497	5 424	8 575	9 148	8 627
		1 195	-2 071	11 690	5 433	6 466
Kassaflöde från den löpande verksamheten						
		-82 088	-38 331	-143 238	-70 018	-156 387
Investeringsverksamheten						
Investering i immateriella anläggningstillgångar		-	-	-	-8 111	-8 111
Investering i materiella anläggningstillgångar		-	-	-71	-64	-890
Ökning av övriga kortfristiga placeringar		-	-	-531 000	-150 000	-225 000
Minskning av övriga kortfristiga placeringar		-	50 000	75 000	50 000	125 000
		-	50 000	-456 071	-108 175	-109 002
Finansieringsverksamheten						
Nyemission		-	-	-	409 525	973 759
Kapitalanskaffningskostnader		-	-544	-	-23 197	-56 214
Optionsprogram T.O. 2017/2020		-	-	-	-	969
		-	-544	-	386 328	918 514
Förändring av likvida medel						
		-82 087	11 126	-599 308	208 134	653 126
Likvida medel vid periodens början						
		176 416	237 181	693 354	39 870	39 869
Kursdifferens likvida medel						
		349	-13	631	289	359
Likvida medel vid periodens slut *)						
		94 677	248 293	94 677	248 293	693 354

*) Bolagets likvida medel består av kassamedel samt disponibla tillgodohavanden hos banker och andra kreditinstitut.

NYCKELTAL

(KSEK)	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
Nettoomsättning	-	-	-	-	-
Rörelseresultat	-86 596	-37 657	-159 769	-77 594	-173 945
Periodens resultat	-85 893	-37 060	-158 492	-77 045	-173 085
Genomsnittligt antal aktier	100 192 737	91 005 489	100 192 737	86 151 863	89 380 405
Resultat per aktie, före och efter utspädning, (SEK) baserat på genomsnittligt antal aktier	-0,86	-0,41	-1,58	-0,89	-1,94
Periodens kassaflöde	-82 087	11 126	-599 308	208 134	653 126
Likvida medel	94 677	248 293	94 677	248 293	693 354
Kortfristiga placeringar	666 019	210 019	666 019	210 019	210 019
Totalt tillgängliga medel	760 696	458 312	760 696	458 312	903 373
Eget kapital vid periodens slut	737 779	451 958	737 779	451 958	891 935
Soliditet, %	91%	93%	91%	93%	96%
Genomsnittligt antal anställda	21	14	20	14	15
Antal anställda vid periodens slut	23	15	23	15	18
FoU-kostnader i procent av rörelsekostnader	94%	89%	94%	90%	91%

Nyckeltal, definitioner

Rörelseresultat, (KSEK)	Nettoomsättning minus summa rörelsekostnader.
Resultat per aktie, (SEK)	Periodens resultat dividerat med genomsnittligt antal aktier under perioden.
Totalt tillgängliga medel, (KSEK)	Likvida medel plus kortfristiga placeringar,
Soliditet, %	Eget kapital dividerat med totalt kapital.
FoU-kostnader i procent av rörelsekostnader, %	Forsknings- och utvecklingskostnader dividerat med rörelsekostnader.

NOTER

Not 1 Allmän information

Denna delårsrapport omfattar Cantargia AB (publ), ("Cantargia") med organisationsnummer 556791-6019. Cantargia saknar dotterbolag.

Cantargia är ett svenskt publikt aktiebolag registrerat i och med säte i Lund. Bolagets adress är Ideon Gateway, Scheelevägen 27, 223 63 Lund.

Delårsrapporten för andra kvartalet 2021 har godkänts för publicering den 19 augusti 2021 enligt styrelsebeslut den 18 augusti.

Not 2 Redovisningsprinciper

Denna bokslutskommuniké har upprättats i enlighet Årsredovisningslagen (ÅRL), RFR 2 Redovisning för juridiska personer (RFR 2) samt IAS 34 Delårsrapportering. De redovisningsprinciper som tillämpats när denna delårsrapport upprättats överensstämmer med de som användes vid upprättandet av årsredovisningen för 2020.

Delårsrapporten har upprättats enligt anskaffningsvärdemetoden.

Inga IFRS eller IFRIC-tolkningar som ännu inte har trätt i kraft, förväntas ha någon väsentlig inverkan på bolaget.

Cantargia tillämpar ESMA:s (European Securities and Markets Authority) riktlinjer för alternativa nyckeltal.

Not 3 Information om risker och osäkerhetsfaktorer

Operativa risker

Forskning och läkemedelsutveckling fram till godkänd registrering är i hög grad både en riskfylld och kapitalkrävande process. Majoriteten av alla startade läkemedelsprojekt kommer aldrig att nå marknaden på grund av den tekniska risken för bristande effekt, oacceptabla biverkningar eller tillverkningsproblem. Om konkurrerande läkemedel tar marknadsandelar eller når marknaden snabbare, eller om konkurrerande forskningsprojekt uppnår en bättre produktprofil kan det framtida värdet av produktportföljen bli lägre än förväntat. Verksamheten kan också påverkas negativt av myndighetsbeslut såsom avsaknad av godkännanden och prisförändringar. Externa faktorer såsom COVID-19 kan också påverka bolaget negativt genom att minska bolagets möjligheter att bedriva kliniska studier, erhålla regulatoriska marknadsgodkännanden och bedriva försäljningsarbete. En mer utförlig beskrivning av bolagets riskexponering och riskhantering återfinns under avsnittet "Risker och riskhantering" i förvaltningsberättelsen på sidan 40 i årsredovisningen för 2020.

Finansiell riskhantering

Cantargias finanspolicy för hantering av finansiella risker har utformats av styrelsen och bildar ett ramverk av riktlinjer och regler i form av riskmandat och limiter för finansverksamheten. Bolaget påverkas främst av valutarisken då merparten av bolagets utvecklingskostnader betalas i EUR och USD. I enlighet med Cantargias finanspolicy växlar bolaget till sig USD och EUR utifrån ingångna avtal som ett sätt att hantera valutaexponeringen. För mer information kring bolagets finansiella riskhantering se not 3 i årsredovisningen för 2020 på sidan 55.

Not 4 Väsentliga bedömningar och uppskattningar

Upprättandet av bokslut och tillämpningen av redovisningsprinciper, baseras ofta på ledningens bedömningar, uppskattningar och antaganden som anses vara rimliga vid den tidpunkt då bedömningen görs. Uppskattningar och antaganden är baserade på historiska erfarenheter och ett antal andra faktorer, som under rådande förhållanden anses vara rimliga. Resultatet av dessa används för att bedöma de redovisade värdena på tillgångar och skulder, som inte annars framgår tydligt från andra källor. Det verkliga utfallet kan avvika från dessa uppskattningar och bedömningar.

Uppskattningarna och antaganden ses över regelbundet. Eventuella ändringar redovisas i den period ändringen görs, om den endast påverkat denna period, eller i den period ändringen görs och framtida perioder om ändringen påverkar både aktuell och framtida perioder.

De väsentliga bedömningar som är av störst betydelse för Cantargia finns beskrivna i not 4 på sidan 57 i årsredovisningen för 2020.

Not 5 Transaktioner med närstående

Cantargia har under 2021 slutit ett nytt forskningsavtal med Lunds universitet där Gunilla Westergren-Thorsson, professor vid Lungbiologi, bedriver forskningsverksamhet. Enligt avtalet ska Gunilla Westergren-Thorsson, som är närstående till insynsperson på Cantargia, inom ramen för sin anställning på Lunds universitet, bedriva ett projekt som syftar till utökad kunskap om IL1RAP. Enligt avtalet innehar Cantargia rättigheter att vederlagsfritt använda och – om tillämpligt – vederlagsfritt överta samtliga forskningsresultat som projekten kan resultera i. Under perioden januari till juni 2021 har Bolaget i enlighet med avtalet haft en kostnad om 650 (500) KSEK.

Ovan nämnda avtal har enligt bolagets styrelses bedömning ingåtts på affärsmässiga villkor.

Not 6 Kostnader fördelade på kostnadsslag

Summan av de funktionsfördelade kostnaderna fördelar sig på följande kostnadsslag.

	2021-04-01	2020-04-01	2021-01-01	2020-01-01	2020-01-01
(KSEK)	-2021-06-30	-2020-06-30	-2021-06-30	-2020-06-30	-2020-12-31
Projektkostnader	-68 812	-27 325	-129 164	-56 353	-121 897
Övriga externa kostnader	-6 735	-4 578	-11 092	-9 225	-15 985
Personalkostnader	-10 121	-5 082	-16 962	-10 309	-32 185
Övriga rörelsekostnader	-71	116	-836	-278	-630
Avskrivningar	-858	-789	-1 715	-1 429	-3 248
	-86 596	-37 657	-159 769	-77 594	-173 945

Not 7 Justering för poster som inte ingår i kassaflödet

	2021-04-01	2020-04-01	2021-01-01	2020-01-01	2020-01-01
(KSEK)	-2021-06-30	-2020-06-30	-2021-06-30	-2020-06-30	-2020-12-31
Avskrivningar	-858	-790	-1 715	-1 429	-3 248
Personaloptionsprogram	-2 101	-453	-2 481	-453	-7 344
	-2 959	-1 243	-4 196	-1 882	-10 592

Not 8 Aktierelaterade ersättningar

Personaloptionsprogram

Avsikten med aktierelaterade incitamentsprogram är att främja bolagets långsiktiga mål och att skapa möjligheter för bolaget att behålla kompetent personal.

Cantargia har för närvarande två aktiva program som omfattar bolagets ledning, övrig personal och konsulter. Dessa program är personaloptionsprogram 2021/2024 beslutat vid årsstämma 2021 samt personaloptionsprogram 2020/2023 beslutat vid årsstämma 2020.

För mer information kring dessa program se not 19 i årsredovisningen 2020 samt protokoll från årsstämman 2021 på bolagets hemsida, www.cantargia.com.

Nedan följer en sammanställning över totalt antal aktier som tilldelade optioner kan komma att berättiga till per den 30 juni 2021. Fullt utnyttjande av tilldelade optioner motsvarande sammanlagt 1 887 000 aktier skulle medföra en utspädning av aktieägare med 1,8 procent. Om beslutade, men ej tilldelade optioner, ytterligare totalt 3 000 000, fullt utnyttjas skulle det medföra en total utspädning av aktieägare med 4,7 procent.

Förändringar i utestående incitamentsprogram under 2021 (antal aktier)

Tilldelade instrument	
Personaloptionsprogram 2021/2024	-
Personaloptionsprogram 2020/2023	147 000
Utnyttjade instrument	-
Återkallade instrument	-
Total förändring	147 000

Antal aktier som tilldelade instrument kan berättiga till 2021-06-30

Personaloptionsprogram 2020/2023	1 887 000
Totalt antal aktier som tilldelade instrument kan komma att berättiga till	1 887 000

AVLÄMNANDE AV DELÅRSRAPPORT

Denna information är sådan som Cantargia AB är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning och lagen om värdepappersmarknaden. Informationen lämnades, genom verkställande direktörens försorg, för offentliggörande den 19 augusti 2021 kl 08.30.

Cantargia AB (publ)
Ideon Gateway
Scheelevägen 27
223 63 Lund
Växel: +46(0)46 2756260
www.cantargia.com

