

ASCO-resultat väcker stort intresse

ANDRA KVARTALET

- Nettoomsättning: 0 (0) MSEK
- Rörelseresultat: -96,0 (-86,6) MSEK
- Resultat efter skatt: -93,3 (-85,9) MSEK
- Resultat per aktie, före och efter utspädning: -0,93 (-0,86) SEK

FÖRSTA HALVÅRET

- Nettoomsättning: 0 (0) MSEK
- Rörelseresultat: -217,6 (-159,8) MSEK
- Resultat efter skatt: -210,7 (-158,5) MSEK
- Resultat per aktie, före och efter utspädning: -2,10 (-1,58) SEK
- Soliditet: 83 (91) %
- Likvida medel: 114,1 (94,7) MSEK
- Kortfristiga placeringar: 236,1 (666,0) MSEK

Väsentliga händelser under andra kvartalet

- Lovande kliniska interimdata presenterades för nadunolimab för de totalt över 100 patienter med bukspottkörtelcancer (PDAC) eller icke-småcellig lungcancer (NSCLC) som ingått i fas IIa-delen av CANFOUR-studien, samt de första patienterna i CIRIFOUR-studien, på en av världens största cancerkongresser, ASCO 2022
- Positiva prekliniska effektdata presenterades för CAN10 i en modell för åderförkalkning på konferensen European Atherosclerosis Society Congress
- Cantargias styrelse beslutade om en företrädesemission och kallade till en extra bolagsstämma

Väsentliga händelser efter periodens utgång

- På extra bolagsstämman i juli godkändes styrelsens beslut om företrädesemission och under augusti genomfördes en väsentligt övertecknad företrädesemission om cirka 250 miljoner kronor före emissionskostnader
- Nya prekliniska effektdata presenterades för CAN10 i en ytterligare modell för hjärtmuskelinflammation på konferensen Basic Cardiovascular Sciences Scientific Sessions 2022
- Notice of Allowance erhöles från amerikanska patentverket, USPTO, för produktpatentet för antikroppen CAN10 vilket gör att patentgodkännande kan förväntas inom 1-2 månader
- Dr. Dominique Tersago utsågs till ny Chief Medical Officer

Kommentarer till väsentliga händelser

Nadunolimab har stor potential att tillsammans med etablerade cancerterapi ge en god långtidseffekt. Positiva kliniska interimdata som presenterades på ASCO 2022 visar att nadunolimab i kombination med cellgift ger bättre terapeutiska effekter som är starkare jämfört med historiska kontroller då enbart cellgift gavs. I de 73 PDAC-patienter som fått nadunolimab i första linjens behandling med cellgift (gemcitabin/nab-paclitaxel) var medianöverlevnaden 12,7 månader, vilket är cirka 4 månader längre än vad som rapporterats för enbart cellgift. I de 30 NSCLC-patienter som behandlats med nadunolimab och cellgift (cisplatin/gemcitabin) var tumörsvarsfrekvensen 53%, vilket är ungefär dubbelt så högt mot vad som tidigare rapporterats med enbart cellgift. Säkerheten var god och hanterbar. Dessutom presenterades data för kombination med checkpointhämmaren Keytruda® som visar en god säkerhetsprofil för kombinationen. Sammantaget mottogs dessa resultat med stort intresse från ledande forskare och kliniker som deltog vid ASCO-kongressen.

I PDAC pågår förberedelser för en potentiellt registreringsgrundande klinisk studie i samarbete med organisationen PanCAN på välrenommerade sjukhus i USA, och inom NSCLC planeras en randomiserad studie för 2023. För att finansiera dessa aktiviteter, samt utvecklingen av nadunolimab i någon ytterligare av de sjukdomar som för närvarande utvärderas, genomförde Cantargia under sommaren en företrädesemission om cirka 250 miljoner kronor.

Då starten närmar sig för kliniska studier i sen utvecklingsfas med nadunolimab, förstärktes bolaget även genom att Dr. Dominique Tersago tillträdde som Chief Medical Officer.

Positiva resultat som visar att CAN10 motverkar sjukdomsutveckling i en preklinisk modell för åderförkalkning presenterades på European Atherosclerosis Society Congress. På konferensen Basic Cardiovascular Sciences (BCVS) Scientific Sessions 2022 presenterade Cantargia även nya prekliniska data i en modell för viral hjärtmuskelinflammation där CAN10 minskade sjukdomsburden och inflammationen. Ytterligare framsteg gjordes inom CAN10-projektet då en så kallad Notice of Allowance erhöles från USPTO för patentansökan för CAN10 i USA. Detta indikerar att USPTO har för avsikt att godkänna ansökan efter att några formella steg avklarats.

ASCO-resultat väcker stort intresse



Cantargia har genomgått en händelserik period som på lång sikt kan visa sig vara av avgörande betydelse. En viktig händelse inbegriper de nya kliniska resultat vi presenterade på den årliga ASCO-konferensen i Chicago, och en andra att vi med stöd av dessa resultat genomförde en väl övertecknad företrädesemission på 250 MSEK i en utmanande marknad. Med starka resultat i vårt huvudprojekt, som genererat stort internationellt intresse, och en god kassa, har vi alla möjligheter att fortsätta bygga värde i bolaget.

Vårt huvudprojekt, nadunolimab, har potential att användas på många olika sätt vid cancerbehandling. Vi har för tillfället valt att fokusera utvecklingen på kombination med standardbehandlingar med syftet att kombinationen ska vara ett betydligt bättre alternativ än de individuella behandlingarna i sig. De resultat vi ser i kombination med cellgifter i bukspottkörtelcancer och lungcancer, både vad gäller effekt och säkerhet, tyder på att vi är på rätt väg. Resultaten som presenterades på ASCO-konferensen i juni visar effekter på överlevnad, progressionsfri överlevnad samt tumörbörda som är bättre än förväntat från historiska data med enbart cellgifter. Dessa resultat behöver bekräftas i studier som inkluderar en kontrollgrupp. En sådan studie förbereder vi just nu för behandling av bukspottkörtelcancer tillsammans med den amerikanska organisationen PanCAN och målet är att denna studie, Precision PromiseSM, ska kunna leda till marknadsgodkännande om resultaten är positiva. I skrivande stund finns detaljerna gemensamt med externa experter och diskussioner hålls med regulatoriska myndigheter inför en formell ansökan om att påbörja studien. Inom lungcancer kommer vi fortsätta behandla fler patienter för att, utifrån de

resultat vi erhåller, kunna påbörja en studie nästa år designad med en kontrollgrupp. Det är stor konkurrens inom lungcancer; marknaden blir mer och mer segmenterad och det gäller att vara noggrann och bygga på ett robust underlag. Det är därför glädjande att vi genomfört den viktiga finansieringen nu under sommaren för att kunna fokusera på dessa studier.

Utöver studierna med nadunolimab, har vi också presenterat ett flertal nya resultat med CAN10 i olika sjukdomsmodeller. CAN10 är designad för behandling av autoimmuna/inflammatoriska sjukdomar och utvecklingen har fokuserats mot hjärtmuskelinflammation och systemisk skleros, två sjukdomar med ett mycket stort medicinskt behov. Man kan drabbas av hjärtmuskelinflammation av olika orsaker och de resultat vi presenterat tidigare rör så kallad autoimmun hjärtmuskelinflammation. Under sommaren presenterade vi, i samarbete med en forskargrupp från Johns Hopkins i USA, nya resultat i en form av sjukdomen som istället drivs av virusinfektion. Resultaten visar på en tydlig behandlingseffekt av CAN10, vilket ger ytterligare stöd för dess stora potential. Hjärtmuskelinflammation som en följd av virusinfektion har dessutom ökat under den pågående COVID-19-pandemin. Det kom även ytterligare bevis för den breda potentialen i CAN10 från ett samarbete med Lunds universitet kring åderförkalkning, där CAN10 motverkar sjukdomsutvecklingen. Därutöver har amerikanska patentverket, USPTO, meddelat att de avser godkänna vår patentansökan för CAN10, vilket innebär att vi inom ett par månader kommer erhålla vårt första godkända patent för CAN10. Projektet löper på planenligt mot start av klinisk fas I-studie i början på 2023.

Cantargia har också gjort ännu en nyckelrekrytering med Dr. Dominique Tersago som ny Chief Medical Officer. Dominique har en gedigen bakgrund inom industrin och var bland annat CMO på Ablynx i Belgien. Med de steg vi har framför oss kommer Dominique ha den erfarenhet och kunskap som krävs för att Cantargia ska kunna flytta fram positionerna.

Det är min förhoppning att Cantargia har alla möjligheter att fortsätta framåt på en mycket spännande resa. Vi står med starka resultat, god kassa och många milstolpar under de kommande kvartalen.

Göran Forsberg
VD, Cantargia AB

OM CANTARGIA

Cantargia är ett svenskt bioteknikbolag som utvecklar målstyrda antikroppsbaseade läkemedel mot cancer och andra livshotande sjukdomar. Cantargias forskning och utveckling baseras på en viktig upptäckt gjord på Lunds universitet där forskning på leukemistamceller visade att molekylen IL1RAP finns på cellytan på omogna cancerceller. Vidare forskning visade att IL1RAP även förekommer på cancerceller från ett stort antal tumörtyper. Antikroppar riktade mot IL1RAP kan därmed potentiellt användas för behandling av flera olika cancertyper.

Nadunolimab (CAN04)

Utvecklingen har gått snabbt framåt för Cantargias första läkemedelskandidat nadunolimab, en IL1RAP-bindande antikropp som visat lovande kliniska och prekliniska resultat inom cancer. Utöver att nadunolimab söker upp cancerceller och stimulerar vårt naturliga immunförsvar att avdöda sådana celler, kan nadunolimab också blockera signaler som gynnar tumörens utveckling och tillväxt. I ett stort antal tumörsjukdomar främjas tumörtillväxt av det så kallade interleukin-1-systemet, som bidrar till en miljö som är gynnsam för tumörer. Interleukin-1-systemet är beroende av IL1RAP för att förmedla signalering till celler och blockering av IL1RAP med nadunolimab förhindrar denna signalering.

Cantargia har på kort tid nått fas IIa av den kliniska utvecklingen av nadunolimab och fokus ligger primärt på behandling av bukspottkörtelcancer och icke-småcellig lungcancer. Positiva interimdata har presenterats från patienter behandlade med en kombination av nadunolimab och cellgifter, och indikerar en högre effekt än vad som förväntas med enbart cellgifter. Just

nu förbereds nästa steg i sen klinisk utvecklingsfas inom bukspottkörtelcancer där nadunolimab kommer att inkluderas i den pågående adaptiva kliniska fas II/III-studien Precision PromiseSM som drivs av Pancreatic Cancer Action Network (PanCAN). Samtidigt pågår förberedelser för en randomiserad studie i icke-småcellig lungcancer av icke-skivepitel-subtypen. Cantargia har på senare tid även breddat utvecklingen till ytterligare cancersjukdomar, bland annat trippelnegativ bröstcancer.

CAN10

IL1RAP är också en intressant måltavla i många sjukdomar utanför cancerområdet. I CAN10-projektet utvecklar Cantargia en ny antikropp mot IL1RAP som har en unik förmåga att förhindra signalering inte enbart via interleukin-1, utan även interleukin-33 och interleukin-36. Blockering av alla dessa tre signaleringsmolekyler har stor potential i behandling av flertal autoimmuna och inflammatoriska sjukdomar. Det initiala fokuset ligger på två svåra sjukdomar, systemisk skleros och hjärtmuskelinflammation, där CAN10 har visat mycket starka prekliniska data. CAN10 är för närvarande i sen preklinisk utvecklingsfas, och målsättningen är att starta en första klinisk studie i början av 2023.

CANxx

I CANxx-projektet bygger Cantargia vidare på sin kunskap om IL1RAP och utvecklar nya antikroppar som kompletterar nadunolimab och CAN10. Målet är att i framtiden identifiera nya antikroppsbaseade läkemedel mot IL1RAP som har andra egenskaper än nadunolimab och CAN10 och därmed är specialdesignade för behandling av nya sjukdomar.

Cantargias projektportfölj

Projekt	Sjukdom	Typ av behandling	Upptäcktsfas	Preklinisk fas	Klinisk fas I	Klinisk fas II	Klinisk fas III	Kommersiell fas	
CAN04 Nadunolimab	PDAC	1:a linjen	Gemcitabin/nab-paclitaxel						
			FOLFIRINOX						
	NSCLC	1:a linjen	Cisplatin/gemcitabin						
		2:a/3:e linjen	Docetaxel						
	Icke-skivepitel NSCLC	1:a/2:a linjen	Carboplatin/pemetrexed						
		1:a linjen	Pembro/carboplatin/pemetrexed						
	TNBC	1:a/2:a linjen	Carboplatin/gemcitabin						
	Gallgångscancer	1:a linjen	Cisplatin/gemcitabin						
Tjocktarmscancer	3:e linjen	FOLFOX							
Solida tumörer	ICI-kombo	Pembro							
CAN10	Hjärtmuskelinflammation; Systemisk skleros								
CANxx	Nya möjligheter inom IL1RAP-plattformen								

PDAC – bukspottkörtelcancer; NSCLC – icke-småcellig lungcancer; TNBC – trippelnegativ bröstcancer; ICI – immuncheckpoint-hämmare; Pembro – pembrolizumab

Cantargias kliniska studier

I Cantargias första kliniska studie, CANFOUR, studeras nadunolimab för behandling av bukspottkörtelcancer och icke-småcellig lungcancer. CANFOUR är en fas I/IIa-studie som består av två delar. I första delen utvärderades i första hand säkerhet och dosering och i andra delen, fas IIa, ligger fokus på kombination med respektive standardbehandling för bukspottkörtelcancer och icke-småcellig lungcancer. Fas I-resultaten var mycket uppmuntrande och indikerade god säkerhet samt effekter på viktiga biomarkörer.

Positiva interimresultat från fas IIa-delen, presenterade på ASCO-kongressen i juni 2022, visar därtill tydliga signaler för nadunolimab i kombination med cellgifter då starkare effekter observeras i både bukspottkörtel- och lungcancerpatienter jämfört med vad som förväntas med enbart cellgifter. I totalt 73 patienter med bukspottkörtelcancer observeras progressionsfri överlevnad på 7,2 månader i median och en total överlevnad på 12,7 månader i median. I 30 patienter med icke-småcellig lungcancer uppnås en respons på 53% vilket resulterar i progressionsfri överlevnad på 6,8 månader i median. Dessutom uppnås en ännu högre respons i patienter med icke-skivepitel icke-småcellig lungcancer. I CANFOUR rekryteras för närvarande ytterligare patienter med icke-skivepitel icke-småcellig lungcancer. Detta är ett första steg i en fokuserad strategi för klinisk utveckling i sen fas och dessa patienter prioriteras då de har högst sannolikhet att dra mest nytta av behandling med nadunolimab och cellgifter.

I en ytterligare klinisk studie, CIRIFOUR, studeras nadunolimab i kombination med immunterapi pembrolizumab (Keytruda®) där huvudsyftet rör säkerhet. Dessutom genomförs studier av

biomarkörer och effekt. För CIRIFOUR fullbordades nyligen patientrekryteringen till den initiala behandlingsarmen som inkluderade 15 patienter med icke-småcellig lungcancer, huvud- och halscancer, eller malignt melanom där patienterna slutat svara på behandling med immunterapi. Interimsresultat presenterade på ASCO i juni 2022 visar att kombinationen tolereras väl och att sjukdomskontroll i minst 30 veckor (upp till 58 veckor) uppnås i 6 av 15 patienter, vilket inkluderar en partiell respons. I nästa steg expanderas CIRIFOUR till att inkludera en kombinationsterapiarm där nadunolimab undersöks ihop med immunterapi och platinabaserade cellgifter i patienter med icke-skivepitel icke-småcellig lungcancer.

Under 2021 påbörjades ytterligare studier med syfte att bredda det kliniska programmet för nadunolimab till ytterligare cancerformer och kombinationsbehandlingar. En sådan studie är fas Ib-studien CAPAFOUR där nadunolimab undersöks i kombination med cellgiftsregimen FOLFIRINOX i bukspottkörtelcancer. Därutöver startades fas I/II-studien CESTAFOUR och fas Ib/II-studien TRIFOUR. I CESTAFOUR utvärderas nadunolimab i tre olika cancerformer: icke-småcellig lungcancer, gallgångscancer och tjocktarmscancer, i kombination med cellgifter som vanligtvis används för behandling av dessa sjukdomar. I TRIFOUR är fokus på trippelnegativ bröstcancer där nadunolimab också utvärderas i kombination med cellgifter.

Just nu förbereds dessutom nästa steg i sen klinisk utvecklingsfas inom bukspottkörtelcancer där nadunolimab kommer att inkluderas i den potentiellt registreringsgrundande kliniska fas II/III-studien Precision PromiseSM som drivs av den amerikanska organisationen PanCAN.

Pågående kliniska studier för nadunolimab

Studie	Sjukdom	Kombinationsterapi	Uppskattad rekrytering	Status	NCT-nummer
CANFOUR	NSCLC	Cisplatin/gemcitabin	33	Rekrytering fullbordad	NCT03267316
	Icke-skivepitel NSCLC	Carboplatin/pemetrexed	40	Rekryterar	
	PDAC	Gemcitabin/nab-paclitaxel	76	Rekrytering fullbordad	
CIRIFOUR	NSCLC, blåscancer, HNSCC, melanom	Pembro	15	Rekrytering fullbordad	NCT04452214
	Icke-skivepitel NSCLC	Pembro/carboplatin/pemetrexed	24	Rekrytering ännu ej påbörjad	
CAPAFOUR	PDAC	FOLFIRINOX	30	Rekryterar	NCT04990037
CESTAFOUR	NSCLC	Docetaxel	55	Rekryterar	NCT05116891
	Gallgångscancer	Cisplatin/gemcitabin	55		
	Tjocktarmscancer	FOLFOX	55		
TRIFOUR	TNBC	Carboplatin/gemcitabin	113	Rekryterar	NCT05181462
Precision Promise SM	PDAC	Gemcitabin/nab-paclitaxel	175	Rekrytering ännu ej påbörjad	NCT04229004

NSCLC – icke-småcellig lungcancer; PDAC – bukspottkörtelcancer; HNSCC – huvud- och halscancer; TNBC – trippelnegativ bröstcancer; Pembro – pembrolizumab

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 över 19 miljoner människor med cancer och närmare 10 miljoner mister livet genom cancerrelaterade sjukdomar¹. Trots betydande framsteg inom behandling och diagnostik finns ett stort behov av nya behandlingsmetoder.

Bukspottkörtelcancer och icke-småcellig lungcancer är de två indikationer som Cantargia initialt fokuserat på i utvecklingen av nadunolimab. Bukspottkörtelcancer är mycket svårbotad och få fungerande behandlingar har hittills utvecklats. Lungcancer är den cancerform som orsakar flest dödsfall och icke-småcellig lungcancer är den vanligaste formen av lungcancer.

Eftersom IL1RAP, den målmolekyl som nadunolimab riktar in sig på, återfinns hos flera olika solida tumörer, finns det goda förutsättningar att använda Cantargias immunonkologiska plattform för behandling av ytterligare cancerformer. Därför breddades det kliniska programmet för nadunolimab med studier inom ytterligare cancersjukdomar, bland annat trippel-negativ bröstcancer.

Lungcancermarknaden

Under 2020 konstaterades cirka 2,3 miljoner nya fall av lungcancer globalt och fler än 1,8 miljoner dödsfall till följd av sjukdomen¹. Cirka 85 procent av all lungcancer är icke-småcellig lungcancer², som i sin tur delas upp i subgrupperna skivepitel och icke-skivepitel, där den senare är den största subgruppen och motsvarar 70-80 procent av alla fall³. I USA har antalet personer som insjuknar i lungcancer minskat de senaste 20 åren med cirka 27 procent, medan antalet insjuknade ökar i länder som Kina och Indien samt i europeiska länder som Ungern, Danmark och Serbien.

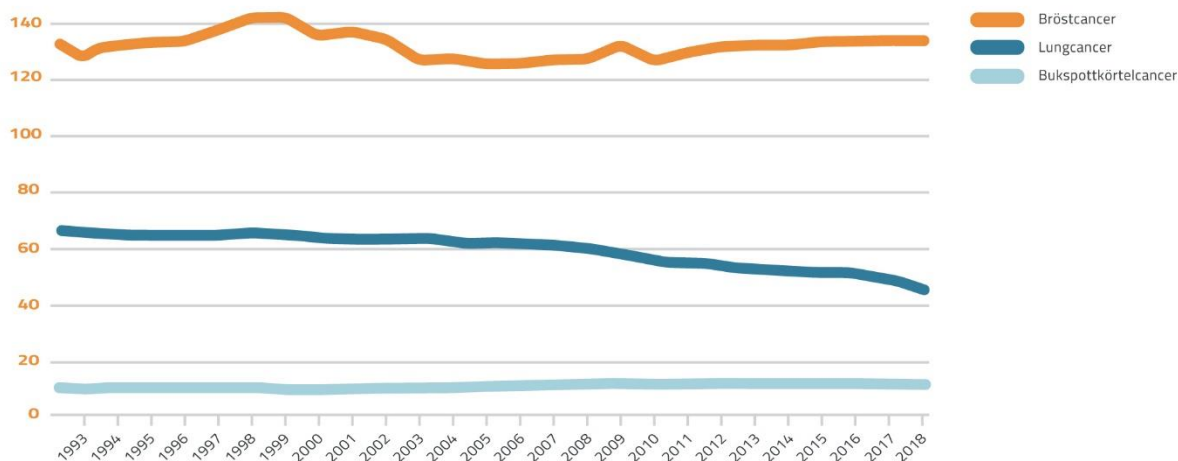
Omsättningen av läkemedel för icke-småcellig lungcancer år 2020 uppgick till 20 miljarder USD och förväntas stiga till 45 miljarder USD 2027⁴. Det som driver omsättningen är i första hand en ökad användning av olika antikroppsbaseade immunterapier. En annan viktig drivkraft i den globala tillväxten är, som nämns ovan, en ökad förekomst av lungcancer i flera länder.

Bukspottkörtelcancermarknaden

Ungefär 495 000 nya fall av bukspottkörtelcancer kunde konstateras under 2020 globalt. Samtidigt krävde sjukdomen ungefär 466 000 dödsfall samma år¹. I USA har antalet personer som insjuknar i sjukdomen ökat med 13 procent under de senaste 20 åren och bukspottkörtelcancer utgör idag den tredje vanligaste orsaken till cancerrelaterade dödsfall i USA⁵. Med tanke på att sjukdomen är svår att diagnostisera blir den svårbehandlad eftersom patienterna därmed ofta avancerat långt in i sjukdomen innan den upptäcks.

Marknaden för behandling av bukspottkörtelcancer omsatte 2021 ungefär 2,4 miljarder USD på de åtta största marknaderna och förväntas växa till cirka 4,2 miljarder USD år 2026⁶. Det motsvarar en årlig tillväxttakt på drygt 8 procent under dessa år. Det som driver tillväxten på den här marknaden är främst ett växande antal cancerfall. Antalet personer som drabbas av bukspottkörtelcancer beräknas öka med 70 procent fram till 2040¹. Att antalet fall ökar beror i sin tur på en åldrande befolkning och fler diabetesfall. Båda dessa faktorer ökar risken för att utveckla bukspottkörtelcancer. En annan faktor som gör att marknaden förväntas växa är en förbättrad diagnostik som ökar chansen för tidigare upptäckt av bukspottkörtelcancer och möjliggör behandling.

Antal nya cancerfall i USA per 100 000 invånare



Källa: SEER Cancer Statistics Review

Bröstcancermarknaden

Bröstcancer är idag den vanligaste formen av cancer. Under 2020 rapporterades cirka 2,3 miljoner nya fall och samtidigt avled cirka 685 000 kvinnor av sjukdomen. År 2040 förväntas cirka 3,2 miljoner kvinnor insjukna i sjukdomen och drygt en miljon avlida till följd av sjukdomen¹. Risken att drabbas av bröstcancer ökar med ålder fram till 70-årsåldern. I USA är medianåldern att drabbas 62 år⁷. Enligt en studie på amerikanska kvinnor bidrar sannolikt ökningarna i BMI och att kvinnor i genomsnitt föder färre barn till ökningen av fall i USA mellan 1980 och 2018⁸.

Den globala marknaden för behandling av bröstcancer uppgick till cirka 15 miljarder USD 2021 och förväntas öka till 20 miljarder USD under 2025, vilket motsvarar en årlig tillväxttakt på cirka 13 procent⁹. Det som driver marknaden är i första hand en ökad förekomst av sjukdomen, men även behovet av förebyggande insatser och tidig behandling. Marknadstillväxten bedöms också drivas av introduktionen av nya läkemedel.

Cirka 10-15 procent av bröstcancerfall är trippelnegativ bröstcancer, en aggressiv och svårbehandlad typ av cancer som uttrycker högre nivåer av IL1RAP jämfört med andra typer av bröstcancer. Marknaden för behandling av trippelnegativ bröstcancer förväntas vara värd över 820 miljoner USD år 2027 efter att ha haft en årlig tillväxttakt på cirka 4,5 procent mellan 2020 och 2027¹⁰.

Marknaden för systemisk skleros och hjärtmuskelinflammation

Inom ramen för Cantargias andra projekt, CAN10, är målsättningen att utveckla en ny IL1RAP-bindande antikropp, i första hand för behandling av sjukdomarna 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. Systemisk skleros är en komplex, heterogen sjukdom som kan förekomma med en mängd olika kliniska manifestationer som sträcker sig från mildare till livshotande.

Den uppskattade årliga förekomsten av systemisk skleros är cirka 1,4 per 100 000 personer enligt en ny systematisk genomgång¹¹. Den främsta dödsorsaken hos patienter med systemisk skleros är interstitiell lungsjukdom och det medicinska behovet är särskilt stort hos dessa patienter. Enligt uppskattningar var läkemedelsmarknaden för systemisk skleros värd cirka 500 miljoner USD 2020 och förväntas växa till 1,8 miljarder USD år 2030 på de sju stora marknaderna¹². Det motsvarar en genomsnittlig årlig tillväxttakt på 14 procent.

Hjärtmuskelinflammation (myokardit) kännetecknas av inflammation i muskelvävnader i hjärtat (myokardium) exempelvis till följd av olika typer av infektioner. Oavsett sjukdomens ursprung, kännetecknas den av en initial akut inflammation som kan utvecklas till subakuta och kroniska stadier vilket resulterar i vävnadsombyggnad, fibros och förlust av myokardiumarkitektur och kontraktil funktion. Förekomsten av myokardit är cirka 22 per 100 000 (1,7 miljoner)¹³ och sjukdomen står för cirka 0,6 dödsfall per 100 000 (46 400) årligen i världen¹⁴. Det medicinska behovet är stort för undergrupper av patienter med fulminant myokardit (akut sjukdom) och utvidgad kardiomyopati (kronisk sjukdom), där dödligheten är mycket hög i vissa subtyper. För dessa patienter är hjärttransplantation för närvarande den enda behandling som kan bota sjukdomen.

¹Globocan 2020

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

³Paz-Ares et al, N Engl J Med 2018; 379:2040-2051

⁴Reportlinker, Global Non-Small Cell Lung Cancer (NSCLC) Therapeutics Industry

⁵American Cancer Society, Cancer Facts & Figures 2021

⁶Reportlinker.com, Pancreatic Cancer Treatment Market Research Report - Global Forecast to 2026

⁷American Cancer Society

⁸Pfeiffer RM, Webb-Vargas Y, Wheeler W, Gail MH. Proportion of U.S. Trends in Breast Cancer Incidence Attributable to Long-term Changes in Risk Factor Distributions. Cancer Epidemiol Biomarkers Prev. 2018;1:1

⁹Research and Markets, Breast Cancer Drugs Global Market Report 2021

¹⁰FutureWise, Triple Negative Breast Cancer Treatment Market By Drug Type, 2020-2027

¹¹Bairkdar, Rossides, Westerlind, Hesselstrand, Arkema, Holmqvist, Incidence and prevalence of systemic sclerosis globally:

A comprehensive systematic review and meta-analysis, Rheumatology 2021:7

¹²GlobalData, Systemic Sclerosis: Global Drug Forecast and Market Analysis to 2030

¹³J Am Coll Cardiol. 2016 Nov 29;68(21):2348-2364

¹⁴Lancet. 2018;392:1736-88

FINANSIELL INFORMATION

Intäkter

Bolagets intäkter under andra kvartalet uppgick till 0,0 (0,0) MSEK och för perioden januari till juni till 0,0 (0,0) MSEK.

Rörelsekostnader/rörelseresultat

Forsknings- och utvecklingskostnaderna uppgick under andra kvartalet till 90,6 (81,1) MSEK och för första halvåret till 207,1 (150,1) MSEK. Förändringen jämfört med förgående år är fortsatt främst relaterad till Cantargias huvudprojekt, CAN04, och expansionen av det kliniska programmet med studierna CIRIFOUR, CAPAFOUR, CESTAFOUR, TRIFOUR och Precision PromiseSM. Investeringar inom produktionsutveckling (CMC) samt prekliniska studier för CAN10 ökade också.

Administrationskostnaderna uppgick till 3,9 (5,4) MSEK under andra kvartalet och till 8,1 (8,9) MSEK under första halvåret.

Övriga rörelsekostnader som utgörs av valutadifferenser på leverantörsskulden uppgick till 1,5 (0,1) MSEK och under första halvåret till 2,5 (0,8) MSEK. Övriga rörelsekostnader är huvudsakligen relaterade till den svenska kronans växelkursförändring gentemot EUR.

Rörelseresultatet under andra kvartalet uppgick till -96,0 (-86,6) MSEK och under första halvåret till -217,6 (-159,8) MSEK.

Finansnetto

Det finansiella nettot utgörs i allt väsentligt av valutadifferenser på bolagets valutakonton samt intäktsräntor från kortfristiga placeringar i fasträntekonton. Under det andra kvartalet belastas det finansiella netto av kostnad för nedskrivning av värdet på kortfristig placering i räntefond på totalt -1,0 MSEK. Under det andra kvartalet uppgick det finansiella nettot till 2,8 (0,7) MSEK och för första halvåret till 6,9 (1,3) MSEK.

Resultat

Cantargias resultat före skatt vilket är lika med periodens resultat uppgick till -93,3 (-85,9) MSEK för andra kvartalet och till -210,7 (-158,5) MSEK för första halvåret.

Kassaflöde och investeringar

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick för andra kvartalet till -95,2 (-82,1) MSEK och för första halvåret till -215,9 (-143,2) MSEK. Som del av kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick förändringar i rörelsekapital till -1,2 (1,2) MSEK under andra kvartalet och till -3,0 (11,7) MSEK för första halvåret.

Kassaflödet från investeringsverksamheten uppgick till 0,0 (0,0) MSEK under andra kvartalet och till 75,0 (-456,1) 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 (0,0) MSEK under andra kvartalet och till 0,0 (0,0) MSEK under första halvåret.

Total förändring av likvida medel uppgick under andra kvartalet till -95,2 (-82,1) MSEK och för första halvåret till -141,0 (-599,3) MSEK.

Finansiell ställning

Bolagets likvida medel bestående av kassamedel och disponibla tillgodohavanden hos banker och andra kreditinstitut, uppgick på balansdagen till 114,1 (94,7) MSEK. Utöver likvida medel disponerade bolaget över kortfristiga placeringar hos banker och i räntefonder på totalt 236,1 (666,0) MSEK. Totalt tillgängliga medel, tillgodohavanden hos banker samt kortfristiga placeringar, uppgick per 30 juni till 350,2 (760,7) MSEK.

I juni tillkännagavs en företrädesemission om 250 MSEK före emissionskostnader som slutfördes i augusti.

Soliditeten uppgick den 30 juni 2022 till 83 (91) procent och det egna kapitalet till 325,6 (737,8) MSEK.

Balansomslutningen vid periodens slut uppgick till 394,7 (807,0) MSEK.

AKTIEÄGARINFORMATION

Aktien

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

"CANTA". Per den 30 juni 2022 uppgick antalet aktier till 100 192 737 (100 192 737) stycken.

Kursutveckling 2022



Ägarstruktur per den 30 juni 2022

Ägare	Antal aktier	Kapital/röster (%)
Fjärde AP-fonden	8 846 347	8,8%
Alecta Tjänstepension, Ömsesidigt	7 344 596	7,3%
Six Sis AG	7 036 138	7,0%
Swedbank Robur Fonder	6 376 665	6,4%
Första AP-fonden	6 324 244	6,3%
Försäkringsaktiebolaget, Avanza Pension	5 618 982	5,6%
SEB AB, Luxemburg Branch	2 992 139	3,0%
Handelsbanken fonder	2 351 867	2,3%
Unionen	1 717 928	1,7%
Goldman Sachs International	1 545 106	1,5%
Övriga	50 038 725	49,9%
Total	100 192 737	100,0%

Fördelning storleksklasser 30 juni 2022

Innehav	Antal aktieägare	Antal aktier	Kapital/röster (%)	Marknadsvärde (KSEK)
1 - 500	6 627	963 162	1,0%	7 224
501 - 1 000	1 464	1 178 388	1,2%	8 838
1 001 - 5 000	2 440	5 896 098	5,9%	44 221
5 001 - 10 000	553	4 099 262	4,1%	30 744
10 001 - 15 000	214	2 706 613	2,7%	20 300
15 001 - 20 000	131	2 332 040	2,3%	17 490
20 001 -	352	83 017 174	82,9%	622 629
Summa	11 781	100 192 737	100,0%	751 446

ÖVRIG INFORMATION

Personal

Medelantalet anställda uppgick till 28 (20), varav 17 (12) kvinnor. Cantargias verksamhet bedrivs till stora delar med hjälp av externa partners.

Kommande finansiella rapporter

- Delårsrapport juli-september 2022, 10 november 2022
- Bokslutskommuniké 2022, 23 februari 2023

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 30 augusti 2022

Magnus Persson
Ordförande

Karin Leandersson

Thoas Fioretos

Patricia Delaite

Anders Martin-Löf

Flavia Borellini

Magnus Nilsson

Damian Marron

Göran Forsberg
VD

RAPPORT ÖVER TOTALRESULTAT OCH RESULTATRÄKNING

(KSEK)	Not	2022-04-01 -2022-06-30	2021-04-01 -2021-06-30	2022-01-01 -2022-06-30	2021-01-01 -2021-06-30	2021-01-01 -2021-12-31
Rörelsens intäkter						
Nettoomsättning		-	-	-	-	-
Övriga rörelseintäkter		-	-	-	-	-
Rörelsens kostnader	6					
Forsknings- och utvecklingskostnader	5	-90 613	-81 086	-207 062	-150 082	-352 709
Administrationskostnader		-3 925	-5 439	-8 051	-8 851	-15 309
Övriga rörelsekostnader		-1 468	-71	-2 495	-836	-2 249
		-96 006	-86 596	-217 609	-159 769	-370 267
Rörelseresultat		-96 006	-86 596	-217 609	-159 769	-370 267
Resultat från finansiella poster						
Ränteintäkter och liknande resultatposter		3 707	703	7 840	1 276	3 766
Räntekostnader och liknande resultatposter		-956	-	-956	-	-3
		2 750	703	6 883	1 276	3 763
Resultat före skatt		-93 256	-85 893	-210 726	-158 492	-366 504
Periodens resultat *)		-93 256	-85 893	-210 726	-158 492	-366 504
Resultat per aktie före och efter utspädning (SEK) baserat på genomsnittligt antal aktier		-0,93	-0,86	-2,10	-1,58	-3,66

RAPPORT ÖVER FINANSIELL STÄLLNING

(KSEK)	Not	2022-06-30	2021-06-30	2021-12-31
TILLGÅNGAR				
Anläggningstillgångar				
<i>Immateriella tillgångar</i>				
Patent		6 008	6 910	6 459
		6 008	6 910	6 459
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>				
Maskiner och Inventarier		1 817	4 068	3 097
		1 817	4 068	3 097
Summa anläggningstillgångar		7 825	10 978	9 556
Omsättningstillgångar				
Övriga fordringar		2 726	3 222	4 588
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		33 875	32 077	26 713
		36 601	35 299	31 301
Kortfristiga placeringar				
Räntefond och andra kortfristiga placeringar		236 134	666 019	312 064
		236 134	666 019	312 064
Kassa och bank				
Kassa och bank		114 113	94 677	247 322
		114 113	94 677	247 322
Summa omsättningstillgångar		386 848	795 995	590 688
SUMMA TILLGÅNGAR		394 673	806 973	600 244
EGET KAPITAL OCH SKULDER				
<i>Eget kapital</i>				
<i>Bundet eget kapital</i>				
Aktiekapital		8 015	8 015	8 015
		8 015	8 015	8 015
<i>Fritt eget kapital</i>				
Överkursfond		1 404 595	1 404 595	1 404 595
Balanserad vinst eller förlust		-876 267	-516 339	-513 362
Periodens resultat		-210 726	-158 492	-366 504
		317 602	729 764	524 729
Summa eget kapital		325 617	737 779	532 745
<i>Långfristiga skulder</i>				
Avsättningar sociala avgifter incitamentsprogram	8	161	1 255	892
		161	1 255	892
<i>Kortfristiga skulder</i>				
Leverantörsskulder		8 154	39 573	34 512
Skatteskulder		349	407	570
Övriga skulder		3 122	2 317	1 105
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		57 270	25 642	30 420
		68 895	67 939	66 607
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		394 673	806 973	600 244

RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL

(KSEK)	Bundet eget kapital		Fritt eget kapital		Total
	Not	Aktiekapital	Överkursfond	Balanserat resultat inkl. periodens resultat	Summa eget kapital
2022-04-01 - 2022-06-30					
Ingående balans per 1 april 2022		8 015	1 404 595	-995 462	417 149
<i>Periodens resultat</i>		-	-	-93 256	-93 256
<i>Transaktioner med aktieägare</i>					
Personaloptionsprogram	8	-	-	1 725	1 725
		-	-	1 725	1 725
Utgående balans per 30 juni 2022		8 015	1 404 595	-1 086 994	325 617
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
2022-01-01 - 2022-06-30					
Ingående balans per 1 januari 2022		8 015	1 404 595	-879 866	532 745
<i>Periodens resultat</i>		-	-	-210 726	-210 726
<i>Transaktioner med aktieägare</i>					
Personaloptionsprogram	8	-	-	3 598	3 598
		-	-	3 598	3 598
Utgående balans per 30 juni 2022		8 015	1 404 595	-1 086 994	325 617
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
2021-01-01 - 2021-12-31					
Ingående balans per 1 januari 2021		8 015	1 404 595	-520 676	891 935
<i>Periodens resultat</i>		-	-	-366 504	-366 504
<i>Transaktioner med aktieägare</i>					
Personaloptionsprogram	8	-	-	7 314	7 314
		-	-	7 314	7 314
Utgående balans per 31 december 2021		8 015	1 404 595	-879 866	532 745

RAPPORT ÖVER KASSAFLÖDEN

(KSEK)	Not	2022-04-01	2021-04-01	2022-01-01	2021-01-01	2021-01-01
		-2022-06-30	-2021-06-30	-2022-06-30	-2021-06-30	-2021-12-31
Kassaflöde från den löpande verksamheten						
Rörelseresultat		-96 006	-86 596	-217 609	-159 769	-370 267
Justering för poster som ej ingår i kassaflödet	7	2 855	2 959	5 568	4 196	8 541
Erhållen ränta m.m.		30	355	78	645	927
Erlagd ränta m.m.		-956	-	-956	-	-3
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital						
		-94 078	-83 283	-212 919	-154 928	-360 802
Förändringar i rörelsekapital						
Förändring fordringar		21 428	-13 355	-5 300	-25 780	-21 782
Förändring leverantörsskulder		-19 144	7 053	-26 358	28 896	23 834
Förändring övriga kortfristiga skulder		-3 443	7 497	28 646	8 575	12 304
		-1 159	1 195	-3 012	11 690	14 357
Kassaflöde från den löpande verksamheten						
		-95 237	-82 088	-215 931	-143 238	-346 445
Investeringsverksamheten						
Investering i immateriella anläggningstillgångar		-	-	-	-	-
Investering i materiella anläggningstillgångar		-	-	-17	-71	-383
Ökning av övriga kortfristiga placeringar		-9	-	-22	-531 000	-177 046
Minskning av övriga kortfristiga placeringar		-	-	75 000	75 000	75 000
Kassaflöde från investeringsverksamheten						
		-9	-	74 961	-456 071	-102 429
Kassaflöde från finansieringsverksamheten						
		-	-	-	-	-
Förändring av likvida medel						
		-95 247	-82 088	-140 971	-599 308	-448 873
Likvida medel vid periodens början						
		205 683	176 416	247 322	693 354	693 354
Kursdifferens likvida medel		3 677	349	7 762	631	2 839
Likvida medel vid periodens slut *)						
		114 113	94 677	114 113	94 677	247 322

NYCKELTAL

(KSEK)	2022-04-01 -2022-06-30	2021-04-01 -2021-06-30	2022-01-01 -2022-06-30	2021-01-01 -2021-06-30	2021-01-01 -2021-12-31
Nettoomsättning	-	-	-	-	-
Rörelseresultat	-96 006	-86 596	-217 609	-159 769	-370 267
Periodens resultat	-93 256	-85 893	-210 726	-158 492	-366 504
Genomsnittligt antal aktier	100 192 737	100 192 737	100 192 737	100 192 737	100 192 737
Resultat per aktie, före och efter utspädning, (SEK) baserat på genomsnittligt antal aktier	-0,93	-0,86	-2,10	-1,58	-3,66
Periodens kassaflöde	-95 247	-82 088	-140 971	-599 308	-448 873
Likvida medel	114 113	94 677	114 113	94 677	247 322
Kortfristiga placeringar	236 134	666 019	236 134	666 019	312 064
Totalt tillgängliga medel	350 247	760 696	350 247	760 696	559 387
Eget kapital vid periodens slut	325 617	737 779	325 617	737 779	532 745
Soliditet, %	83%	91%	83%	91%	89%
Genomsnittligt antal anställda	28	21	28	20	22
Antal anställda vid periodens slut	27	23	27	23	26
FoU-kostnader i procent av rörelsekostnader	94%	94%	95%	94%	95%

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 har godkänts för publicering den 30 augusti 2022 enligt styrelsebeslut den 29 augusti 2022.

Not 2 Redovisningsprinciper

Denna delårsrapport 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 2021.

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 39 i årsredovisningen för 2021.

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 även not 3 i årsredovisningen för 2021 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 2021.

Not 5 Transaktioner med närstående

Cantargia har sedan 2021 ett 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 2022 har Bolaget i enlighet med avtalet haft en kostnad om 650 (-) KSEK.

Cantargia delfinansierar en postdoktoral tjänst inom Lunds universitets CANFASTER-program där Professor Karin Leandersson är forskningsansvarig. Enligt avtalet skall Karin Leandersson bedriva forskningsverksamhet som syftar till utökad kunskap runt IL1RAPs funktion i tumörer. Cantargia har rätt till forskningsresultat och IP i anslutning till projektet. Karin Leandersson är ledamot i Cantargia's styrelse och är därmed också insynsperson på Cantargia. CANFASTER-programmet är riktat till samarbeten mellan industri och universitet och finansieras till lika del av båda parter. Under perioden januari till juni 2022 har Bolaget i enlighet med avtalet haft en kostnad om 320,6 (-) KSEK.

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

Not 6 Kostnader fördelade på kostnadslag

Summan av de funktionsfördelade kostnaderna fördelar sig på följande kostnadslag.

	2022-04-01	2021-04-01	2022-01-01	2021-01-01	2021-01-01
(KSEK)	-2022-06-30	-2021-06-30	-2022-06-30	-2021-06-30	-2021-12-31
Projektkostnader	-76 710	-68 812	-178 370	-129 164	-304 229
Övriga externa kostnader	-6 576	-6 735	-12 887	-11 092	-22 378
Personalkostnader	-10 380	-10 121	-22 109	-16 962	-37 966
Övriga rörelsekostnader	-1 467	-71	-2 495	-836	-2 249
Avskrivningar	-874	-858	-1 748	-1 715	-3 446
	-96 006	-86 596	-217 609	-159 769	-370 267

Not 7 Justering för poster som inte ingår i kassaflödet

	2022-04-01	2021-04-01	2022-01-01	2021-01-01	2021-01-01
(KSEK)	-2022-06-30	-2021-06-30	-2022-06-30	-2021-06-30	-2021-12-31
Avskrivningar	-874	-858	-1 748	-1 715	-3 446
Personaloptionsprogram	-1 028	-2 101	-2 867	-2 481	-5 095
Värdejustering kortfristig placering	-953	-	-953	-	-
	-2 855	-2 959	-5 568	-4 196	-8 541

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 2021.

Nedan följer en sammanställning över totalt antal aktier som tilldelade optioner kan komma att berättiga till per den 30 juni 2022. En option motsvarar en potentiell stamaktie.

Fullt utnyttjande av tilldelade optioner motsvarande sammanlagt 3 158 666 aktier skulle medföra en utspädning av aktieägare med 3,1 procent. Om beslutade, men ej tilldelade optioner, ytterligare totalt 1 556 000, fullt utnyttjas skulle det medföra en total utspädning av aktieägare med 4,5 procent.

Förändringar i utestående incitamentsprogram under 2022 (antal optioner)

Tilldelade instrument	
Personaloptionsprogram 2021/2024	110 000
Personaloptionsprogram 2020/2023	-
Utnyttjade instrument	-
Återkallade instrument	
Personaloptionsprogram 2021/2024	-80 000
Personaloptionsprogram 2020/2023	-41 667
Total förändring	-11 667

Antal aktier som tilldelade instrument kan berättiga till 2022-06-30

Personaloptionsprogram 2021/2024	1 340 000
Personaloptionsprogram 2020/2023	1 818 666
Totalt antal aktier som tilldelade instrument kan komma att berättiga till	3 158 666

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 30 augusti 2022 kl. 08.30.

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

