

Pressmeddelande den 23 augusti 2013

Delårsrapport för Kancera AB (publ) Kvartal 2 2013

1 januari-30 juni 2013

Alla siffror från och med kvartal 1 2013 gäller endast Kancera AB till följd av avvecklingen av dotterbolaget iNovacia AB i början av 2013. Därmed upprättas ej längre koncernredovisning vilket skedde t o m räkenskapsåret 2012. Kancera har i samband med detta övergått från regelverket RFR2, som gäller för bolag i koncerner, till BFN:s kompletterande regelverk K3, Årsredovisning och koncernredovisning, som uppfyller Nasdaq OMX First North krav för redovisning av Kancera AB. Övergången till K3 innebär inga effekter på resultat- eller balansräkningen för 2012. Resultatet för perioden 1 januari 2013 - 30 juni 2013 samt balansräkningen per 30 juni 2013 motsvarar de som hade redovisats enligt tidigare principer. Jämförelsesiffror som använts nedan under kommentarer från föregående år avser moderbolaget Kancera AB.

Perioden januari till juni samt andra kvartalet 2013 i korthet ,

- FoU-kostnader för perioden uppgick till 3,6 Mkr (11,9 Mkr) varav andra kvartalet utgjorde 2,1 Mkr (5,9 Mkr).
- Rörelseresultatet för perioden uppgick till -5,6 Mkr (-15,8 Mkr) varav andra kvartalet utgjorde -3,3 Mkr (-8,0 Mkr).
- Resultat efter finansiella poster för perioden uppgick till -2,6 Mkr (-15,7 Mkr) varav andra kvartalet utgjorde -3,3 Mkr (-8,0 Mkr).
- Resultat per aktie uppgick för perioden uppgick till -0,08 kr (-1,03 kr) varav andra kvartalet utgjorde -0,10 kr (-0,53 kr).
- Resultat efter finansnetto och resultat per aktie påverkades av en vinst om 3 Mkr som uppkom vid realisering av fordran som förvärvats till ett värde understigande nominellt belopp. Vinsten som uppkom då fordran realiserades har intäktsförts under första kvartalet.
- Kassaflödet från den löpande verksamheten för perioden uppgick till -5,1 Mkr (-15,2 Mkr) varav andra kvartalets kassaflöde utgjorde -2,8 Mkr (-7,3 Mkr).
- Eget kapital uppgick per den 30 juni 2013 till 12,1 Mkr (13,0 Mkr) eller 0,37 kr (0,86 kr) per aktie. Soliditeten på balansdagen uppgick till 78 procent (79 procent).
- Likvida medel uppgick den 30 juni 2013 till 4,0 Mkr (7,4 Mkr). Sveriges innovationsmyndighet VINNOVA har tilldelat Kanceras ROR projekt ett ej återbetalningspliktigt anslag om 0,5 Mkr. Detta anslag utbetalades till Kancera efter periodens utgång och är således inte del av redovisade likvida medel eller periodens resultat.

Viktiga händelser under perioden

- Kancera rapporterade genom en uppdatering av projektportföljen att
 - Publikationer under konferensen "American Society for Hematology" (ASH) i Atlanta, USA, från Kancera, dess medgrundare Professor Håkan Mellstedt vid Karolinska Institutet, samt forskare vid University of California, San Diego, visade på betydelsen av ROR för utveckling av nya läkemedel mot de oftast förekommande formerna av kronisk och akut leukemi (KLL respektive AML).
 - Ytterligare investeringar gjordes i patentskydd inom ROR-projektet genom registrering av en internationell patentansökan (PCT/EP2013/051772) under januari 2013. Denna ansökan har under tredje kvartalet återtagits och ersatts med en ny patentansökan EP13180941.0. Vidare förvärvade Kancera exklusiva rättigheter till en patentansökan gällande humana monoklonala antikroppar (WO 2012/076727).
 - Kompletterande analyser av Kanceras tidigare resultat visade att nivån på hämningen av PFKFB3-proteinet inne i cancercellen korrelerar väl med den tillväxthämning, som noteras i såväl enskilda cancerceller som i en hel tumör. Detta stärker ytterligare PFKFB3 som måltavla för

behandling av cancer.

- Kancera meddelade att avtal ingåtts i syfte att möjliggöra tillgång till ett högteknologiskt laboratorium för Kanceras nya mindre organisation. Avtalen inkluderar överenskommelse med
 - Humlegården Fastigheter AB om hyra av mindre och mer kostnadseffektiva laboratorielokaler som är bättre anpassade till ROR-projektets storlek och budget.
 - Sobi AB om övertagande av Sobi ABs fordran mot iNovacia om 5 Mkr som är säkerställd genom företagshypotek i bl.a. iNovacias laboratorieutrustning och instrumentpark. Fordringen och Företagshypoteket övertogs mot en betalning om 2 Mkr till Sobi AB och fordran har därefter realiserats med vinst som kommenterats ovan.
- Kancera meddelade att beslut togs att avbryta rekonstruktionen av iNovacia då osäkerhet bestod gällande möjligheter att skapa externa intäkter som tillåter iNovacia ABs fortsatta drift. Mot denna bakgrund ansökte styrelsen om konkurs och bolaget försattes i konkurs den 21 februari. Kancera har inte lämnat ekonomiska garantier avseende iNovacia.
- Kancera meddelade att bolaget är klart med ny effektiviserad organisation. En komplett arsenal av instrument samt ett internationellt konkurrenskraftigt bibliotek av prototyper av läkemedel har förvärvat av iNovacia AB:s konkursbo. Parallellt har nyckelpersoner rekryterats för den vidare utvecklingen av ett ROR-riktat läkemedel mot cancer. Denna samlade resurs är nu operationell i specialutrustade laboratorier inom Karolinska Institutet Science Park.
- Kancera meddelade att samarbete inleds med Professor Thomas Kipps och hans forskargrupp vid University of California, San Diego. Under samarbetet bidrar Kancera med bolagets diagnostiska antikroppar som utgör ett verktyg för Professor Kipps grupp att påvisa hur aktivering av ROR-1 korrelerar med aggressiva cancerformers egenskaper.
- Kancera meddelade att ny kunskap om hur Kanceras ROR-hämmare metaboliseras i levern ger viktig information om hur syntesen av effektiva ROR hämmare skall utvecklas för att planenligt leverera en läkemedelskandidat under 2013.
- Kancera rapporterade tillsammans med internationellt forskarlag framgång i utveckling av läkemedel mot en svår parasitsjukdom. Kancera äger tillsammans med sina partners i projektet rättigheterna till gemensamt utvecklade läkemedel mot schistosomiasis.
- Kancera meddelade att samarbete inleds med professor Thomas Helleday och hans forskargrupp vid Karolinska Institutet och Science for Life Laboratory (SciLifeLab) i syfte att avancera unik forskning om energiomsättning i cancer och Kanceras PFKFB3-projekt. Inom samarbetet behåller Kancera exklusivt ägande av bolagets PFKFB hämmare. Överenskommelse har träffats mellan Kancera och forskarna som ger Kancera exklusiv rätt att förvärva uppfinningar som kan uppkomma under samarbetets ramar. Professor Thomas Helleday är en väl ansedd expert på svårbehandlad cancer. Han leder ett tvärvetenskapligt forskningsteam som bedriver translationell forskning med inriktning på att förstå grundläggande frågor kring uppkomst av cancer och utveckling av nya läkemedel för cancerbehandling.
- Bolagsstämman den 28 maj 2013 beslutade i enlighet med styrelsens förslag att bemyndiga styrelsen att vid ett eller flera tillfällen under tiden fram till nästkommande årsstämma besluta om nyemission av aktier mot kontant betalning och/eller med bestämelse om apport eller kvittning. Det totala antalet aktier som ska kunna ges ut med stöd av bemyndigandet får inte överstiga 25 procent av totala antalet aktier. Bemyndigandet har inte utnyttjats ännu.

Viktiga händelser efter rapportperiodens utgång

- Kancera har meddelat att bolagets har tilldelats ett anslag om 500,000 kronor och med möjlighet till ytterligare 1 MSEK för vidareutveckling av ROR-projektet. Anslaget delas ut av Sveriges innovationsmyndighet VINNOVA som identifierat Kancera som ett ungt innovativt företag med tillväxtpotential. Kanceras ROR-projekt angriper cancer via en ny mekanism och bedöms som mycket nyskapande.
- Kancera har rapporterat framsteg i utvecklingen av ett ROR-hämmande läkemedel mot cancer.
 - Substansen KAN0439365 har visats vara effektiv mot cancerceller från idag behandlingsresistenta patienter och har visat god metabol stabilitet i leverceller och blod från människa. KAN0439365 är den första i en ny generation av ROR-hämmare som har uppfyllt de krav som bolaget ställer på en läkemedelskandidat i dessa avseenden.
 - Utvecklingen fortgår med utvecklingen av en substans som skall användas för effekt- och säkerhetsstudier i djur.
 - Kancera har registrerat en ny patentansökan EP13180941.0 för småmolekylära ROR hämmare och registrerat nationella ansökningar för humana monoklonala antikroppar mot ROR i USA, Europa, Indien och Kina.
- Kancera har meddelat att bolaget från Europeiska Unionens Sjunde Ramprogram har tilldelats 950 000 € för utveckling av läkemedel mot svåra parasitsjukdomar. Kancera kommer fr.o.m. februari 2014, tillsammans med

internationella forskargrupper i projektet A-PARADDISE, att utveckla läkemedel mot malaria, schistosomiasis, leishmaniasis och Chagas sjukdom. Det tre-åriga projektets totala anslag uppgår till 6 M€ varav Kanceras del om ca 950.000 € är det största.

VD har ordet

Andra kvartalet visar att Kanceras nya organisation har inneburit en varaktig minskning av verksamhetens kostnader samtidigt som nödvändig spetskompetens kunnat säkras. I syfte att ge ytterligare tryck bakom bolagets utveckling av läkemedelskandidater har Kancera inlett två samarbeten med meriterade forskargrupper inom University of California och Science for Life Laboratory vid Karolinska Institutet (SciLifeLab). Samarbetet med Professor Thomas Kipps och hans forskargrupp vid University of California ger oss ytterligare kunskap om hur ROR-hämmare kan nyttjas vid behandling av bröstcancer. Samarbetet med Professor Thomas Helleday vid SciLifeLab ger kunskap om hur Kanceras PFKFB hämmare bäst kombineras med andra läkemedel mot cancer. Dessa två samarbeten som sker genom ömsesidigt utbyte av expertis innebär ingen ökning av Kanceras kostnader för verksamheten.

Under våren och sommaren har Kancera erhållit finansiella tillskott från tre parter. Utöver ett räntefritt lån från Humlegården Fastigheter AB om 1,5 Mkr som möjliggjorde förvärvet av läkemedelslaboratoriet har Vinnova tilldelat Kanceras ROR-projekt ett anslag som riktas till innovativa bolag (0,5 Mkr för steg 1 har beviljats, möjlig utökning till sammanlagt 1,5 Mkr). Dessutom har Kancera av EU tilldelats 950 000 € (fördelade över tre år med start februari 2014) för utveckling av läkemedelskandidater främst riktade mot malaria och snäckfeber. Speciellt spännande är att vissa substanser som riktas mot parasitsjukdomar även har potential mot cancersjukdomar. Sammantaget ser jag att anslagen från Vinnova och EU är ett kvitto på att Kanceras forskning är av högsta kvalitet.

Parallellt har vi inom ROR-projektet agerat för att förlänga den tid under vilken nya ROR-hämmare kan patentsökas. Det har vi åstadkommit genom att registrera en ny fördjupad patentansökan under augusti 2013 samtidigt som den första patentansökan från januari 2012 återtog.

För den vidare utvecklingen av Kanceras ROR-projekt 2013 och 2014 bedömer styrelsen att ytterligare finansiellt tillskott är nödvändigt. Styrelsen överväger därför finansieringsalternativ.

Det huvudsakliga ändamålet för kapitalanskaffningen är att leverera en läkemedelskandidat för försäljning inom ROR projektet. Vi har under våren presenterat resultat som stödjer att effektprofilen för våra ROR-hämmare i cancerceller från patienter är internationellt konkurrenskraftig.

Glädjande nog har vi kunnat visa att vår ROR-hämmare KAN0439365 är tillräckligt stabil i människans blod och lever och uppfyller Kanceras krav på en läkemedelskandidat i dessa avseenden. Det är förstås ett stort framsteg men inte tillräckligt. Eftersom en framtida klinisk studie bl.a. bygger på dokumentation av säkerhet i kroppen hos djur (gnagare) så vill vi helst också ha en ROR-hämmare som är aktiv och stabil i dessa djur. Det är nu vårt nästa delmål. Arbetet mot detta mål drivs av Kanceras egna forskare i samarbete med en expertgrupp inom läkemedelsmetabolism från Astra-Zeneca som nu är fristående (Metasafe AB) vilket ger Kancera samma kvalitet på analyser som Astra-Zeneca idag lutar sig mot globalt i sina projekt.

Under andra kvartalet har vi därmed tagit viktiga steg mot en läkemedelskandidat i ROR projektet.

Thomas Olin
VD Kancera

Detta är Kancera AB (publ)

Kancera bedriver utveckling av läkemedel som tar sin start i nya behandlingskoncept och avslutas med försäljning av en läkemedelskandidat till internationella läkemedelsbolag. Kancera utvecklar främst idag läkemedel för behandling av leukemi och solida tumörer genom att dels stoppa överlevnadssignaler i cancercellen och dels strypa cancerens ämnesomsättning. Kancera bedriver sin verksamhet i Karolinska Institutet Science Park i Stockholm och sysselsätter cirka 7 personer. Aktien handlas på NASDAQ OMX First North och antalet aktieägare uppgår till cirka 1700. Remium Nordic AB är Kanceras Certified Adviser.

Historik Kancera

Under 2006 avknoppades Pharmacias och Biovitrams enhet för utveckling av läkemedelskandidater till bolaget iNovacia Under 2008 startade ett samarbete med Karolinska Institutet och senare följde samarbete med Sprint Bioscience AB. I maj 2010 bildade forskare från cancercentrum Karolinska, iNovacia AB, Sprint Bioscience AB och en grupp privata investerare Kancera AB genom tillskott av kapital och två upparbetade läkemedelsprojekt, båda med fokus på cancer. NASDAQ OMX godkände Kancera för upptagande till handel på First North med första handelsdag den 25 februari 2011. I mars 2013 förvärvade Kancera ett komplett utvecklingslaboratorium för läkemedel från sitt tidigare dotterbolag iNovacia AB varefter läkemedelutveckling sker i egen regi inom Karolinska Institutet Science Park, Stockholm.

Finansiella utvecklingen i sammandrag

Finansiell utveckling i sammandrag							
Kancera AB <i>tkr (om ej annat anges)</i>	1 jan-31 mars		1 april-30 juni		1 jan-30 juni		1 jan-31 dec
	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2012
Nettoomsättning	-	-	218	-	218	-	-
FoU kostnader	-1 492	-6 013	-2 071	-5 930	-3 563	-11 943	-14 723
Rörelseresultat	-2 311	-7 737	-3 274	-8 021	-5 585	-15 758	-21 245
Resultat efter finansiella poster	690	-7 700	-3 274	-8 007	-2 584	-15 707	-23 502
Resultat efter skatt	690	-7 700	-3 274	-8 007	-2 584	-15 707	-23 502
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-2 236	-7 882	-2 844	-7 313	-5 080	-15 195	-22 535
Resultat per aktie, kr	0,02	-0,51	-0,10	-0,53	-0,08	-1,03	-1,42
Likvida medel per balansdagen	5 316	6 676	3 972	7 416	3 972	7 416	5 107
Soliditet	93%	83%	78%	79%	78%	79%	90%
Nyckeltal							
Avkastning på eget kapital, %	5,4%	neg	neg	neg	neg	neg	neg
Avkastning på sysselsatt kapital, %	5,4%	neg	neg	neg	neg	neg	neg
Soliditet	93%	83%	78%	79%	78%	79%	90%
Nettoinvesteringar i materiella anläggningstillgångar	2 000	-	-	-	2 000	-	-
i % av nettoomsättning	-	-	-	-	917,4%	-	-
Antal anställda vid periodens slut	7	-	7	-	7	-	-
Resultat per aktie, före utspädning, kr	0,02	-0,51	-0,10	-0,53	-0,08	-1,03	-1,42
Resultat per aktie, efter utspädning, kr	0,02	-0,51	-0,10	-0,53	-0,08	-1,03	-1,42
Eget kapital per aktie, kr	0,48	0,85	0,37	0,86	0,37	0,86	0,62
Kassaflöde per aktie, kr	0,01	-0,52	-0,04	0,05	-0,04	-0,47	-0,57

Kommentarer till den finansiella utvecklingen

De reducerade kostnaderna och minskade negativa kassaflödet för perioden jämfört med motsvarande period 2012 kan hänföras till den fokusering av verksamheten och avveckling av dotterbolaget som genomfördes under kvartal 1 2013. Detta har resulterat i en ökad finansiell flexibilitet samtidigt som bolagets tekniska resurser har vidmakthållits genom förvärv av dotterbolagets läkemedelslaboratorium. Resultat efter finansnetto och resultat per aktie påverkades av en vinst om 3 Mkr som uppkom vid realisering av fordran som förvärvats till ett värde understigande nominellt belopp. Fordran har intäktsförts under perioden. Jämförelsesiffror från föregående år avser moderbolaget Kancera AB

Nettoförsäljning

Kanceras verksamhet har i huvudsak omfattat utveckling av bolagets egna läkemedelsprojekt vid sidan av mindre konsultuppdrag som inbringade en nettoförsäljningen under perioden om 0,2 Mkr (0 Mkr).

Kostnader

Kostnaderna under andra kvartalet uppgick till 3,5 Mkr (8,0 Mkr) fördelat på kostnader för sålda tjänster 0,1 Mkr (0 Mkr) forsknings- och utvecklingskostnader 2,1 Mkr (5,9 Mkr), samt övriga försäljnings- och administrativa kostnader 1,3 Mkr (2,1 Mkr). Kostnaderna under perioden 1 januari till 30 juni 2013 uppgick till 5,8 Mkr (15,8 Mkr) fördelat på kostnader för sålda tjänster 0,1 Mkr (0 Mkr) forsknings- och utvecklingskostnader 3,6 Mkr (11,9 Mkr), samt övriga försäljnings- och administrativa kostnader 2,1 Mkr (3,9 Mkr).

Resultat

Resultatet efter finansiella poster för andra kvartalet uppgick till -3,3 Mkr (-8,0 Mkr) och för perioden till -2,6 Mkr (-15,7 Mkr).

Kassaflöde och likviditet

Kassaflödet uppgick till -1,3 Mkr (0,7 Mkr) under andra kvartalet. Kassaflödet från den löpande verksamheten för andra kvartalet uppgick till -2,8 Mkr (-7,3 Mkr). Kassaflödet från finansieringsverksamheten för andra kvartalet uppgick till 1,5 Mkr (0 Mkr).

Kassaflödet under perioden uppgick till -1,1 Mkr (-7,1 Mkr). Kassaflödet från den löpande verksamheten under perioden uppgick till -5,1 Mkr (-15,2 Mkr). Kassaflödet från finansieringsverksamheten för perioden uppgick till 1,5 Mkr (0 Mkr).

I samband med förvärvet av iNovacias tillgångar uppfylldes även villkoren för ett räntefritt och amorteringsfritt lån från Humlegården Fastigheter AB till Kancera om 1,5 Mkr som löper så länge som Kancera har sin laboratorieverksamhet i nuvarande lokaler. Detta lån utbetalades till Kancera under andra kvartalet och är således del av redovisade likvida medel.

Sveriges innovationsmyndighet VINNOVA har tilldelat Kanceras ROR projekt ett ej återbetalningspliktigt anslag om 0,5 Mkr. Detta anslag utbetalades till Kancera efter periodens utgång och är således inte del av redovisade likvida medel.

Kancera AB:s likvida medel uppgick per den 30 juni 2013 till 4,0 Mkr (7,4 Mkr).

Det är styrelsens bedömning att ytterligare kapital behöver anskaffas för att genomföra planerade projekt under 2013 och 2014.

Investeringar

Investeringar i materiella anläggningstillgångar var under andra kvartalet 0 Mkr (0 Mkr) och för perioden netto 2,0 Mkr (0 Mkr) då instrumentpark samt bibliotek av prototyper av läkemedel förvärvades från iNovacia AB:s konkursbo till ett av styrelsen bedömt fördelaktigt pris.

Investeringarna i immateriella anläggningstillgångar uppgick andra kvartalet 2013 till 0 Mkr (0 Mkr). Löpande investeringar i immateriella anläggningstillgångar, FOU kostnader, kostnadsförs som FoU och dessa uppgick till 2,1 Mkr (5,9 Mkr) för andra kvartalet.

Eget kapital och aktiedata

Totalt eget kapital uppgick per den 30 juni 2013 till 12,1 Mkr (13,0 Mkr).

Aktiekapitalet uppgick den 30 juni 2013 till 2.688.973 kr fördelat på 32 267 674 aktier med ett kvotvärde om, avrundat, 0,0833 kr per aktie.

Resultat per aktie för kvartalet uppgick, baserat på ett vägt genomsnitt av antalet utestående aktier, till -0,10 kr (-0,53 kr). I samband med nyemissionen identifierades ett fondemissionselement, vilket innebär att vägt genomsnittligt antal aktier vid beräkning av resultat per aktie har justerats. Tidigare perioder har räknats om med fondemissionselementet.

Kanceras soliditet per den 30 juni 2013 var 78 procent (79 procent). Eget kapital per aktie var 0,37 kr (0,86 kr), baserat på eget kapital dividerat med antal aktier på balansdagen vid kvartalets slut.

Skattemässiga underskott

Kanceras verksamhet förväntas initialt innebära negativa resultat och skattemässiga underskott. Det finns i dagsläget inte tillräckligt övertygande skäl som talar för att skattemässiga överskott kommer att finnas i framtiden som kan försvara en aktivering av värdet av underskotten, varför ingen uppskjuten skattefordran har redovisats. Vid en försäljning av en läkemedelskandidat kommer vinster att redovisas vilka kan komma att skattemässigt avräknas mot underskotten vilket innebär en låg skattebelastning för Bolaget när ett projekt säljs.

Personal

Kancera AB hade 7 anställda (0) per den 30 juni 2013, varav 5 är män och 2 är kvinnor.

Läkemedelsutveckling

Kancera bedriver utveckling av cancerläkemedel som tar sin start i ett nytt behandlingskoncept och avslutas med en patentsökt läkemedelskandidat som erbjuds till försäljning till större läkemedels- och biotechbolag innan den når den kliniska fasen i produktutvecklings-kedjan.

Produktutvecklingen i ROR-projektet har avancerat så pass långt att bolaget nu sätter målet att under 2013 leverera en läkemedelskandidat som har potential att slå mot såväl svårbehandlade solida cancerformer som pancreas-, bröst- eller lungcancer som hematologisk cancer.

Mot bakgrund av styrelsens mål att öka bolagets finansiella flexibilitet har beslut fattats att i huvudsak fokusera investeringarna till ett projekt. Valet föll på att prioritera ROR-projektet där bolaget har en internationellt unikt ledande position.

Tills vidare sker således inga ytterligare investeringar av betydelse i PFKFB3-projektet innan adekvat finansiering för projektet har säkrats. PFKFB3 projektet har dock, efter påvisad tumörbromsande effekt i en djurmodell av pancreascancer, upptagits till 3 Mkr i Balansräkningen vilket är anskaffningsvärdet för projektet. Det är styrelsens bedömning att det värdet, som baseras på idag kända resultat av Kanceras forskning, kan försvaras med utgångspunkt från nu rådande prisnivå på jämförbara projekt och den potential som finns att vidareutveckla projektet i framtiden.

Kancera utvecklar även läkemedel mot svåra parasitsjukdomar i samarbete med väl meriterade internationella forskargrupper. Dessa läkemedel riktas mot målproteiner i parasiten. Hämmare mot de motsvarande humana målproteinerna utgör även möjliga terapier mot cancer vilket kan utgöra nya affärsmöjligheter för Kancera AB. Kancera har för projektet tilldelats finansiering om 950 000 € inom ramarna för EU:s 7e ramprogram för forskning och produktutveckling. Denna finansiering täcker 75% av projektets kostnader inklusive "overhead" såsom lokalhyra och administration. vilket innebär att projektet även bär en del av Kanceras administrativa kostnader.

Kanceras styrelse har valt att inte kommunicera finansiella mål för läkemedelsutvecklingen då Kanceras projekt befinner sig i tidig fas i FoU-arbetet och risken är därigenom hög och de övergripande finansiella målen svårbedömda.

ROR-teknologin – läkemedelskandidat utvecklas mot leukemi respektive solida tumörer

Kancera utvecklar syntetiska substanser som tränger in i tumörcellen och verkar på den del av ROR1 receptorn som finns inuti tumörcellen i syfte att strypa cancercellens överlevnadssignal.

Genom att ROR selektivt återfinns i cancerceller och inte i omgivande frisk vävnad, finns goda möjligheter att inom Kanceras projekt utveckla ett effektivt läkemedel med begränsade sideeffekter vilket kan bidra till ökad livskvalitet för patienten och lägre kostnader för samhället. Mot denna bakgrund har en jämförande studie gjorts med fyra framgångsrika läkemedel (Dasatinib, Gefitinib, Sorafinib, Sunitinib) i syfte att pröva ROR hämmares konkurrenskraft. Resultaten visar att dessa fyra läkemedel inte har förmåga att effektivt släcka ut ROR1 eller att lika selektivt som ROR hämmare döda cancerceller från leukemipatienter. Studien visar dessutom att dessa läkemedel även dödar friska vita blodceller vilket leder till att patienten blir mer infektionskänslig. Enligt studien sparar Kanceras ROR hämmare de friska vita blodcellerna vilket kan bidra till att en patient som i framtiden får detta läkemedel bättre kan motstå allvarliga infektioner än de som erhåller dagens läkemedel.

Kancera har även visat att bolagets ROR-hämmande substanser har förmåga att döda leukemiceller från cirka 50 % av de patienter som inte längre hjälps av Fludarabin, det läkemedel som främst förskrivs för behandling av kronisk lymfatisk leukemi. Därmed öppnas vägen för ett möjligt genombrott i behandlingen av den vanligaste formen av kronisk leukemi. Oberoende av Kancera har Professor Thomas Kipps vid University of California San Diego visat att ROR-hämning kan bli en viktig behandling av den svåra cancerformen Akut Myeloisk Leukemi (AML). Tillsammans med Kanceras egna studier visar detta att substanser som blockerar ROR har potential att bekämpa såväl den mest omfattande kroniska som den akuta formen av leukemi (KLL respektive AML).

Studier med ROR1 riktade antikroppar, som utvecklats av Professor Håkan Mellstedt och hans forskargrupp vid Karolinska Institutet, visar att dessa har förmåga att döda cancerceller i en djurmodell för Kronisk lymfatisk leukemi (KLL) med en effektivitet som i denna studie var jämförbar med effekten från Rituxan. Rituxan är det idag mest använda antikroppsläkemedlet mot KLL. Även om ROR1 antikroppen inte påvisar en direkt fördel jämfört med Rituxan inom KLL talar potentialen att nyttja ROR hämmare inom solida cancersjukdomar för en utveckling av ett ROR riktat läkemedel. Dessutom representerar ROR en ny mekanism som kan bryta motståndskraft i avancerade stadier av KLL.

Internationell forskning visar att flera typer av solida tumörceller kan vara beroende av ROR. Kancera har i samarbete med Professor Håkan Mellstedts och Professor Matthias Löhns forskargrupper vid Karolinska Institutet funnit att Kanceras substanser effektivt dödar cancerceller från bukspottkörtel (pancreas). Cancer i bukspottkörteln drabbar årligen över 100 000 patienter i Europa och USA. Överlevnaden hos dessa patienter är lägre än två procent fem år efter diagnos. I likhet med leukemisjukdom har det visats för pancreascancer att ROR1 ökar i förekomst på tumörceller hos patienter med progressiv (aggressiv) cancer.

Parallellt har oberoende forskare från USA och Japan visat att ROR även är en lovande måltavla för utveckling av läkemedel mot bröstcancer och lungcancer (Yamaguchi et al, Cancer Cell 2012, Zhang et al, PLoS One 2012) vilket indikerar ett potentiellt brett användningsområde för ett framtida ROR hämmande läkemedel.

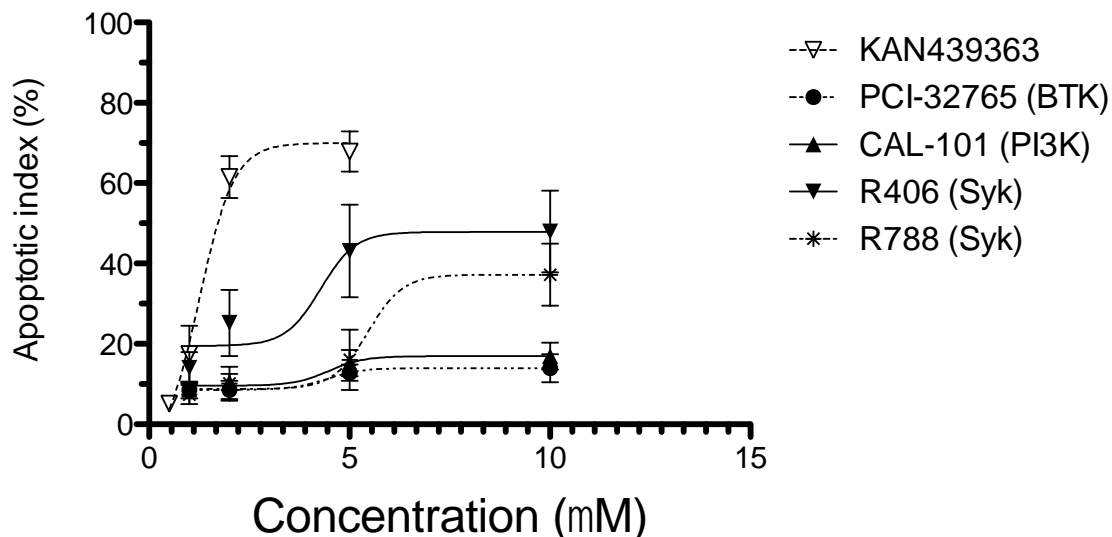
Kancera har även utvecklat en första generation av diagnostiska antikroppar som tillåter identifiering av de patienter som kan dra nytta av Kanceras framtida cancerbehandling riktad mot ROR vilket kommer vägleda framtida kliniska studier och påvisa det kommersiella värdet av det ROR hämmande läkemedlet.

Händelser under perioden

Kancera rapporterade att Kanceras senast utvecklade ROR1 hämmare nu är mer effektiva och mer selektiva att döda cancerceller från leukemipatienter än två jämförbara klasser av reversibla cancerläkemedel som hämmar kinaserna PI3K och Syk vilka båda är under klinisk utveckling. I jämförelse med ett läkemedel som väntas

revolutionera marknaden för blodcancer, Ibrutinib som binder sin måltavla BTK permanent, är Kanceras ROR hämmare mindre potent men enligt vår studie mer selektiv för cancerceller.

I samarbete med Professor Håkan Mellstedt och hans forskargrupp vid Karolinska institutet studerade även Kancera hur effektivt dessa konkurrerande läkemedelskandidater dödar cancerceller som kommer från KLL patienter vars cancer inte längre är känsliga mot dagens mest använda småmolekylära läkemedel (Fludarabin). I Figur 1 visas resultaten från denna studie. Studien indikerar att det finns en grupp av svårbehandlade patienter vars cancerceller är betydligt mer känsliga för Kanceras ROR-hämmare jämfört med de närmaste konkurrerande substanserna, inklusive Ibrutinib. Det skall dock understrykas att studien inte visar om konkurrenterna under ett längre tidsförlopp har en förbättrad effekt.



Figur 1. I figuren visas hur effektivt Kanceras ROR-hämmare och konkurrerande kinashämmare dödar KLL cancerceller som är motståndskraftiga mot dagens mest använda läkemedel Fludarabin. Andel dödade cancerceller uttrycks i "percent apoptos" efter 24 timmars exponering för respektive kinashämmare. I figuren visas effekten av Kanceras ROR-hämmare KAN0439363 samt fyra konkurrerande läkemedel som nu provas i klinisk utveckling, inklusive Ibrutinib (PCI-32765). De konkurrerande kinashämmarna uppnår maximalt ca 15-50% dödande effekt på cancercellerna vid en koncentration av ca 5 μ M medan *Kanceras ROR hämmare ger högre effekt vid en lägre koncentration* (70% dödande av cancerceller vid ca 3 μ M). Notera att den maximala dödande effekten på cancerceller är försumbar efter 24 timmar för BTK (Ibrutinib) och PI3K hämmaren. Dessa studier omfattar prover från 7 patienter.

Kancera meddelade att samarbete inleddes med Professor Thomas Kipps och hans forskargrupp vid University of California, San Diego. Under samarbetet bidrar Kancera med bolagets diagnostiska antikroppar mot ROR1 i syfte att underlätta för Professor Kipps grupp att påvisa hur aktivering av ROR korrelerar med aggressiva cancerformers egenskaper. Då Professor Kipps forskargrupp har publicerat ledande forskning om ROR1 betydelse i bröstcancer och akut myeloid leukemi, förväntas samarbetet leda till ökad kunskap om hur Kanceras ROR hämmare kan utnyttjas för behandling av ett ökat antal svåra cancersjukdomar.

Vidare meddelade Kancera att ny kunskap har genererats om hur Kanceras ROR-hämmare metaboliseras i levern och i blodet vilket givit viktig information om hur syntesen av effektiva ROR hämmare skall utvecklas för att planerligt leverera en läkemedelskandidat under 2013. Denna nya kunskap har efter periodens utgång resulterat i en substans som uppfyller Kanceras krav på en ROR-hämmares stabilitet i människa.

Kancera meddelade även att bolaget genom avtal med Bioinvent AB har säkrat exklusiva rättigheter till patentansökan WO 2012/076727 som omfattar humana monoklonala antikroppar mot ROR1. Förvärvet av patenträttigheter bygger på en överenskommelse med Bioinvent som inte innebär någon finansiell börda (utöver framtida patentkostnader) för Kancera innan intäkter genereras. Kancera har genom bolagets medgrundare Professor Håkan Mellstedt varit delaktig i utvecklingen av dessa humana monoklonala anti-kroppar riktade mot

ROR. Dessa antikroppar utnyttjas för närvarande främst för att identifiera och validera nya indikationer för ett framtida ROR-hämmande läkemedel. En eventuell vidareutveckling av de ROR-riktade monoklonala antikropparna för terapeutiska ändamål kommer i dagsläget endast ske i partnerskap som ger finansiering och tillgång till expertis inom utveckling antikroppsbaseade läkemedel.

Händelser efter rapportperiodens utgång

Kancera har rapporterat framsteg i utvecklingen av substansen KAN0439365 som är effektiv mot cancerceller från patienter och visar god metabol stabilitet i leverceller och blod från människa. KAN0439365 är därmed den första ROR-hämmare som uppfyller de krav som bolaget ställer på en läkemedelskandidat i dessa avseenden.

I syfte att minska risken i den fortsatta utvecklingen av ett ROR hämmande läkemedel avser dock Kancera att även ta fram en läkemedelssubstans som fungerar i djur/gnagare för effekt- och säkerhetsstudier.

KAN0439365 har efter 24 timmar in vitro visat en betydligt högre dödande effekt mot cancerceller från behandlingsresistenta patienter än det nya och banbrytande läkemedlet lbrutinib* som nu är på väg ut på marknaden (se figur 1). Studierna är gjorda i blodprover från patienter som har cancersjukdomen KLL i långt framskriden fas där dagens mest använda läkemedel mot denna sjukdom, Fludarabin, inte längre är verksamt.

Kancera har även agerat för att stärka bolagets patentportfölj inom ROR-projektet. För att förlänga den tid som Kancera kan skydda nya näraliggande uppfinningar av ROR-hämmare har bolagets första patentansökan (EP12153357) har återkallats och ersatts av en ny ansökan EP13180941.0. med ett starkare skyddsomfång. Vidare har Kancera registrerat nationella ansökningar för humana monoklonala antikroppar mot ROR i USA, Europa, Indien och Kina.

PFKFB3-projektet - en kandidat som stryper solida tumörers sockeromsättning

Projektet syftar till att utveckla hämmare av enzymet PFKFB3 för att på så sätt strypa cancercellers energiomsättning och därmed göra dem känsliga för kemo- och radioterapi. Kancera har genom omfattande kristallografistudier etablerat sig som en internationell ledare i strukturbaserad design av läkemedel riktade mot PFKFB familjen av enzymer. Kancera har även rapporterat synergistisk cancercellhämmande effekt av PFKFB3 hämmare i kombination med cisplatin (ett vanligt förekommande cellgift) i laboratoriet samt rapporterat bromsande effekt av Kanceras PFKFB3 hämmare på tumörtillväxt i en djur-studie av bukspottkörtelcancer. Två oberoende patentansökningar är registrerade i syfte att skydda Kanceras PFKFB3 hämmare. Nästa steg i projektet är att förbättra PFKFB3 hämmarnas förmåga att tränga in i tumören.

Händelser under perioden

Kancera meddelade att samarbete inleds med professor Thomas Helleday och hans forskargrupp vid Karolinska Institutet och Science for Life Laboratory (SciLifeLab) i syfte att avancera unik forskning om energiomsättning i cancer och Kanceras PFKFB3-projekt. Under samarbetet kombinerar professor Helleday och Kancera sina styrkor inom forskning om sjukdomsdrivande mekanismer och produktutveckling för att leverera en ny behandling mot cancer med målet att bryta ned cancers motståndskraft mot existerande läkemedel. Samarbetet innebär att Kancera bidrar med know-how och läkemedelslika PFKFB3 hämmare medan professor Helledays forskningsteam investerar egna resurser i projektet för att utreda bästa kombination med andra läkemedel, mekanismer för hur PFKFB3 hämmare verkar samt markörer som visar hur och när ett framtida läkemedel bäst används. Vid en framtida ut-licensiering eller försäljning av projektet skall Kancera kompensera forskarna i proportion till utfört arbete. Inom samarbetet behåller Kancera exklusivt ägande av bolagets PFKFB hämmare. Överenskommelse har träffats mellan Kancera och forskarna som ger Kancera exklusiv rätt att förvärva uppfinningar som kan uppkomma under samarbetets ramar.

Tills vidare sker emellertid inga ytterligare investeringar av betydelse i PFKFB3-projektets kemiutveckling tills adekvat finansiering har säkrats.

Antiparasitprojekt – ett EU-finansierat internationellt samarbete mot dödliga sjukdomar

Kancera kommer att under februari 2014, tillsammans med internationella forskargrupper i projektet A-PARADISE (Anti-Parasitic Drug Discovery in Epigenetics), inleda nästa fas i utvecklingen av dessa läkemedel som kommer pågå under tre år och resultera i en eller flera ledsubstanser och läkemedelskandidater.

Projektet inriktas mot målproteiner i följande sjukdomar (parasiter): Malaria (*Plasmodium falciparum*), Snäckfeber

(*Schistosoma mansoni*), Leishmaniasis (*Leishmania*) och Chagas sjukdom (*Trypanosoma cruzi*).

A-PARADDISE projektet bygger vidare på det nyligen avslutade och mycket framgångsrika SETReND projektet inom vilket Kancera tillsammans med internationella forskarlag har rapporterat framgång i utveckling av läkemedel mot Snäckfeber.

Kancera är det enda läkemedelsutvecklande bolaget i A-PARADDISE konsortiet och väl positionerat för att kommersialisera de läkemedelskandidater som bolaget utvecklar och äger tillsammans med sina partners. För klinisk utveckling och marknadsföring av läkemedel mot förbisedda sjukdomar (neglected diseases) är det sannolikt att Kancera söker samarbete med internationellt etablerade läkemedelsbolag och ideella organisationer som har valt att ta samhällsansvar genom att investera i utvecklingen av terapier mot sjukdomar som främst drabbar fattiga länder i tropiska och subtropiska områden.

Utöver parasitsjukdomar visar Kanceras analyser att vissa av de ledsubstanser som nu utvecklas mot målproteiner i parasiten även hämmar liknande humana målproteiner som är kopplade till cancer.

Sammantaget visar projektets möjliga applikation inom cancer samt det faktum att länder som idag drabbas av allvarliga parasitsjukdomar har en allt starkare finansiell förmåga att investera i läkemedel, att projektets framtida läkemedelskandidater har en god kommersiell potential.

Marknadsutsikter för Kanceras utvecklingsprojekt

Den internationella läkemedelsindustrins organisation "BIO Industry Organization (<http://www.bio.org/>) rapporterar att 2012 har varit ett stort år för godkännande av nya läkemedel av amerikanska FDA. Inte sedan 1990 har så många nya läkemedel godkänts som 2012 då 40 nya produkter kom patienter till handa. Mot bakgrund av att Kancera är fokuserat på att utveckla småmolekylära läkemedel mot cancer är det intressant att notera att av de dessa 40 nya läkemedel var hela 35 % riktade mot cancer och 70% var småmolekyler. Över 50% av de godkända produkterna 2012 riktas mot sällsynta sjukdomar, s.k. "Orphan designations". Industrins intresse för dessa sällsynta sjukdomar har ökat mot bakgrund av att patientgruppen är tydligt definierad vilket underlättar kliniska studier och att de ännu representerar väsentliga medicinska behov. Detta har medfört att myndigheter underlättar utveckling av och skydd för produkter mot dessa sjukdomar. Kanceras ROR-projekt har i prekliniska studier visats vara en möjlig väg för att behandla flera blodcancerformer som just uppfyller kraven för att klassificeras som "Orphan" (i USA: färre än 200 000 drabbade individer).

Under april 2012 publicerades ett avtal mellan Bostonbaserade Epizyme och Celgene gällande ett prekliniskt läkemedelsutvecklingsprojekt riktat mot genreglering i cancer. Avtalet inbegrep 90 MUSD i betalning vid signering inklusive ägarandel. Epizyme är ett Biotechbolag som har gått i fronten för ett nytt behandlingskoncept mot cancer och lyckats göra en rad prekliniska affärer inom cancerområdet sedan början av 2011 med GSK respektive Esai.

Avtal i preklinisk utvecklingsfas, som exemplifierats mellan Epizyme och Celgene ovan, dominerade över avtal i klinisk fas under 2012 och utgjorde tillsammans 46 % av globala partneringavtal enligt analysföretaget Burrill & Company (<http://www.burrillandco.com/>). Därmed konstateras att trenden under 2009-2011 med signifikant antal affärer fortsätter i samma tidiga fas som Kanceras projekt befinner sig i.

Av ytterligare intresse för Kanceras ROR-projekt är två affärer som publicerades under december 2011 och januari 2012 där J&J respektive Celgene Corp. förvärvade BTK hämmare i klinisk fas för behandling av leukemi från biotechbolaget Pharmacyclics, inklusive kronisk lymfatisk leukemi (KLL) och mantelcellslymfom. BTK är liksom ROR ett kinasenzym som återfinns i cancer. BTK hämmare har främst utvecklats mot blodcancerformer. Ny kunskap om ROR pekar på att användningsområdet (till skillnad från BTK) även omfattar solida tumörer. BTK hämmare ser dock i dagsläget ut att ha en verkansprofil som kan göra stor skillnad för många patienter som lider av blodcancer. J&J betalade 150 MUSD till Pharmacyclics för en BTK hämmare i klinisk fas II , utöver framtida delbetalningar om 825 MUSD. Den kliniska utvecklingen av Pharmacyclics BTK hämmare har efter affären med J&J accelererat delvis tack vare FDA's nya system för läkemedel med "genombrottspotential" i behandlingen av svåra sjukdomar. Detta gjorde att Pharmacyclics tillsammans med sin partner J&J kunde ansöka om registrering av läkemedlet Ibrutinib i juli 2013, före ursprunglig tidsplan. Ibrutinib är ett nytt läkemedel och en skarp konkurrent till Kanceras ROR hämmare inom främst blodcancer. Av denna anledning inkluderar vi Ibrutinib i våra studier för att identifiera ROR-hämmarnas relativa styrka. Läs mer om dessa jämförande studier under avsnitten om ROR, figur 1.

Att läkemedelsindustrin är i stort behov av innovation framgår av en rapport refererad av Bruce Booth vid riskkapitalbolaget Atlas Ventures under rubriken "lämmeltåg" (lifescivc.com/2012/06/cancer-drug-targets-the-march-of-the-lemmings/). I denna rapport framgår att av industrins 990 cancerprojekt världen över riktas cirka 200 projekt mot bara åtta måltavlor i cancercellen. ROR1 däremot utgör en ny måltavla i cancercellen vilket gör att ett läkemedel riktat mot ROR1 kan resultera i ett läkemedel som är unikt.

Kanceras verksamhetsplan för 2013 inkluderar leverans av ROR hämmare som en kandidat till en helt ny klass läkemedel för försäljning till läkemedelsindustrin och vidare klinisk prövning mot svårbehandlade former av cancer.

Resultaträkning <i>tkr (om ej annat anges)</i>	1 jan-31 mars		1 april-30 juni		1 jan -30 juni		1 jan-31 dec
	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2012
Kancera AB							
<i>Rörelsens intäkter</i>							
Nettoomsättning	-	-	218	-	218	-	-
Kostnader för sålda varor och tjänster	-	-	-142	-	-142	-	-
Bruttoresultat	-	-	76	-	76	-	-
<i>Rörelsens kostnader</i>							
Administrationskostnader	-704	-961	-985	-1 401	-1 689	-2 362	-4 566
Försäljningskostnader	-115	-763	-294	-690	-409	-1 453	-1 956
Forsknings- och utvecklingskostnader	-1 492	-6 013	-2 071	-5 930	-3 563	-11 943	-14 723
Övriga intäkter och kostnader	-	-	-	-	-	-	-
Summa rörelsens kostnader	-2 311	-7 737	-3 350	-8 021	-5 661	-15 758	-21 245
Rörelseresultat	-2 311	-7 737	-3 274	-8 021	-5 585	-15 758	-21 245
<i>Resultat från finansiella investeringar</i>							
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	3 001	37		14	3 001	51	61
Övriga räntekostnader och liknande resultatposter							-2 318
Finansnetto	3 001	37	0	14	3 001	51	-2 257
Resultat efter finansiella poster	690	-7 700	-3 274	-8 007	-2 584	-15 707	-23 502
Skatt på årets resultat	-	-	-	-	-	-	-
Periodens resultat	690	-7 700	-3 274	-8 007	-2 584	-15 707	-23 502
resultat per aktie före och efter utspädning	0,02	-0,51	-0,10	-0,53	-0,08	-1,03	-1,42

Balansräkning	31 mars		30 juni		31-dec
<i>tkr (om ej annat anges)</i>	2013	2012	2013	2012	2012
Kancera AB					
<i>Tillgångar</i>					
<i>Anläggningstillgångar</i>					
Immateriella, balanserade utvecklingsutgifter	6 000	6 000	6 000	6 000	6 000
Materiella anläggningstillgångar	5 000	-	4 750	-	-
Aktier i dotterföretag	0	2 320	0	2 320	0
Summa anläggningstillgångar	11 000	8 320	10 750	8 320	6 000
<i>Omsättningstillgångar</i>					
Kortfristiga fordringar	137	688	781	753	194
Likvida medel	5 316	6 676	3 972	7 416	5 107
Summa omsättningstillgångar	5 453	7 364	4 753	8 169	5 301
TOTALA TILLGÅNGAR	16 453	15 684	15 503	16 489	11 301
<i>Eget kapital och skulder</i>					
<i>Eget kapital</i>					
Bundet eget kapital	2 689	1 262	2 689	1 563	1 563
Fritt eget kapital	12 671	11 681	9 397	11 426	8 662
Summa eget kapital	15 360	12 943	12 086	12 989	10 225
<i>Avsättningar och skulder</i>					
Långfristiga skulder	-	-	1 500	-	-
Kortfristiga skulder	1 093	2 741	1 917	3 500	1 076
Summa avsättningar och skulder	1 093	2 741	3 417	3 500	1 076
TOTALT EGET KAPITAL och SKULDER	16 453	15 684	15 503	16 489	11 301

Rapport över förändring i eget kapital			
<i>tkr (om ej annat anges)</i>			
Kancera AB			
	2013		2012
Ingående balans 2013-01-01	10 225	Ingående balans 2012-01-01	20 643
Nyemission	4 834	Resultat för kvartal 1	-7 700
Nyemissionsutgifter	-389	Utgående balans 2012-03-31	12 943
Resultat för kvartal 1	690	Nyemission	8 299
Utgående balans 2013-03-31	15 360	Nyemissionsutgifter	-250
Resultat för kvartal 2	-3 274	Optionspremier	4
Utgående balans 2013-06-30	12 086	Resultat för kvartal 2	-8 007
		Utgående balans 2012-06-30	12 989

Kassaflödesanalys <i>tkr (om ej annat anges)</i>	1 jan-31 mars		1 april-30 juni		1 jan-30 juni		1 jan-31 dec
	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2012
Kancera AB							
<i>Den löpande verksamheten</i>							
Rörelseresultat efter finansiella poster	690	-7 700	-3 274	-8 007	-2 584	-15 707	-23 502
Avskrivningar	-	-	-	-	-	-	-
Övriga ej kassaflödespåverkande poster	-3 000	-	-	-	-3 000	-	2 320
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar i rörelsekapitalet	-2 310	-7 700	-3 274	-8 007	-5 584	-15 707	-21 182
Förändringar i rörelsekapitalet	74	-182	430	694	504	512	-1 353
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-2 236	-7 882	-2 844	-7 313	-5 080	-15 195	-22 535
<i>Investeringsverksamheten</i>							
Nettoinvesteringar i finansiella anläggningstillgångar	-2 000	-	-	-	-2 000	-	-
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-2 000	-	-	-	-2 000	-	-
FRITT KASSAFLÖDE	-4 236	-7 882	-2 844	-7 313	-7 080	-15 195	-22 535
<i>Finansieringsverksamheten</i>							
Nyemission	4 445	-	-	8 053	4 445	8 053	13 084
Nyupptagna lån	-	-	1 500	-	1 500	-	-
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	4 445	-	1 500	8 053	5 945	8 053	13 084
PERIODENS KASSAFLÖDE	209	-7 882	-1 344	740	-1 135	-7 142	-9 451
Likvida medel vid periodens början	5 107	14 558	5 316	6 676	5 107	14 558	14 558
Likvida medel vid periodens slut	5 316	6 676	3 972	7 416	3 972	7 416	5 107

Noter

Not 1. Redovisnings- och värderingsprinciper

Delårsrapporten har upprättats enligt BFNAR 2007:1, Frivillig delårsrapportering. Fr o m 2013 tillämpar Kancera årsredovisningslagen och BFN:s kompletterande regelverk K3, Årsredovisning och koncernredovisning. Övergången till K3 innebär inga effekter på resultat- eller balansräkningen för 2012. Resultatet för perioden 1 januari 2013 – 30 juni 2013 samt balansräkningen per 30 juni 2013 motsvarar de som redovisats enligt tidigare principer.

Bolagets redovisningsprinciper finns beskrivna i senast avgivna årsredovisning.

Belopp anges i svenska kronor, avrundade till närmaste tusental om inget annat anges. Avrundningar till tusentals kronor kan innebära att beloppen inte stämmer om de summeras. Belopp och siffror som anges inom parentes avser jämförelsesiffror för motsvarande period föregående år.

Not 2. Transaktioner med närstående

Under perioden har Kancera erlagt ersättning till F:a Mellstedt Medical för tjänster omfattande vetenskaplig rådgivning och vetenskaplig marknadsföring med ett belopp om 45 052 kr. Håkan Mellstedt, styrelseledamot i Kancera är VD för och ägare till F:a Mellstedt Medical. Inga andra ersättningar till närstående har utgått.

Not 3. Optionsprogram

Kancera har enligt beslut på årsstämman den 26 maj 2011 infört ett optionsprogram till koncernens anställda och vissa uppdragstagare innefattande emission av 400 000 teckningsoptioner. Inom detta optionsprogram har Carl-Henrik Heldin, nytiträd styrelseledamot i Kancera, under juni 2012 förvärvat 10 000 optioner till en köpeskilling om 4000 kr. Optionerna har sålts till marknadspris bestämt enligt Black & Scholes värderingsformel. Om samtliga teckningsoptioner utnyttjas för nyteckning av 400 000 aktier kommer utspädningen av aktiekapitalet uppgå till ca 2,6 procent. Samtliga optioner kan utnyttjas för förvärv av aktier under perioden 1 mars - 31 maj 2014.

Not 4. Definitioner

Avkastning på eget kapital

Periodens resultat i procent av genomsnittligt eget kapital.

Avkastning på sysselsatt kapital

Resultat före skatt med tillägg för finansiella kostnader i procent av genomsnittligt sysselsatt kapital.

Eget kapital per aktie

Eget kapital dividerat med antal aktier på balansdagen.

Kassaflöde per aktie

Kassaflöde från den löpande verksamheten dividerat med genomsnittligt antal aktier.

Optionsbaserad affär

Avtal mellan två parter där ena parten genom förbetalning förvärvat möjligheten att senare förvärva ensamrätt till tillgången ifråga.

Resultat per aktie

Periodens resultat dividerat med genomsnittligt antal aktier.

Sysselsatt kapital

Balansomslutning reducerad med icke räntebärande skulder.

Soliditet

Eget kapital i procent av balansomslutningen.

Bolagets verksamhet och riskfaktorer

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

Vid bedömning av Kanceras framtida utveckling är det av vikt att vid sidan av potentiell resultattillväxt även beakta riskfaktorer. Kanceras verksamhet påverkas av ett flertal risker som kan ge effekt på Kanceras resultat och finansiella ställning i varierande grad. För en beskrivning av bolagets risker hänvisas till bolagets årsredovisning för 2012.

Stockholm den 23 augusti 2013

Erik Nerpin
Ordförande

Håkan Mellstedt
Ledamot

Bernt Magnusson
Ledamot

Carl-Henrik Heldin
Ledamot

Thomas Olin
VD/Ledamot

Denna delårsrapport har inte varit föremål för granskning av bolagets revisorer.

Kommande rapporttillfällen

- Delårsrapport januari – september 2013 22 november 2013

För ytterligare information, kontakta gärna:

- Thomas Olin, VD: 0735–20 40 01
- Erik Nerpin, Ordförande i styrelse samt valberedning: 08-505 646 04

Kancera AB (publ)

Karolinska Institutet Science Park
Banvaktsvägen 22
SE 171 48 Solna

Besök gärna Bolagets hemsida www.kancera.se