

Pressmeddelande den 24 maj 2012

Delårsrapport för Kancera AB (publ) Kvartal 1 2012

1 januari–31 mars 2012

Om inte annat anges avser alla siffror Kancerakoncernen. Jämförelsesiffror för 2011 gällande rörelseresultat och resultat efter finansnetto påverkades av en upplösning av goodwill om 7 Mkr som uppkom i samband med förvärv av iNovacia och som intäktsfördes i sin helhet under första kvartalet 2011. Dessutom påverkades jämförelsesiffror för 2011 av att Kancera förvärvade iNovacia den 17 februari varför endast iNovacias omsättning och resultat för 1,5 månad omfattas av första kvartalet 2011.

Första kvartalet 2012 i korthet

- Nettoförsäljning för extern kontraktsforskning för kvartalet uppgick till 0,7 Mkr (0,6 Mkr).
- FoU-kostnader för kvartalet uppgick till 4,7 Mkr (4,6 Mkr).
- Rörelseresultatet för kvartalet uppgick till -7,8 Mkr (0,9 Mkr).
- Resultat efter finansiella poster för kvartalet uppgick till -7,8 Mkr (0,7 Mkr).
- Resultat per aktie uppgick till -0,52 kr (0,06 kr).
- Kassaflödet från den löpande verksamheten för kvartalet uppgick till -7,9 Mkr (-5,0 Mkr).
- Eget kapital uppgick per den 31 mars 2012 till 18,1 Mkr (38,1 Mkr) eller 1,19 kr (3,33 kr) per aktie. Soliditeten på balansdagen uppgick till 57 procent (72 procent).
- Likvida medel uppgick den 31 mars 2012 till 12,6 Mkr (34,4 Mkr) och i moderbolaget till 6,7 Mkr (25,1 Mkr).

Viktiga händelser under första kvartalet

- Kancera visade i samarbete med Professor Matthias Löhr vid Karolinska Institutet att Kanceras ROR-hämmare ger en god celldödande effekt i en mycket krävande modell av human cancer i bukspottkörteln. Effekten är signifikant bättre än den som erhålls av dagens standardterapi, gemcitabin. Kancera presenterade dessa resultat på Bio Europe Spring i Amsterdam.
- Kancera presenterade bolagets strukturbaserade design av aktiva substanser riktade mot cancers metabolism vid World Cancer Metabolism Summit i Washington.
- Kancera presenterade resultat inom ROR-projektet som visar att bolagets aktiva substanser är signifikant mer selektiva än fyra konkurrerande kinashämmare som utvecklas mot kronisk lymfatisk leukemi. Resultaten är framtagna i samarbete med Professor Håkan Mellstedts forskargrupp vid Cancercentrum Karolinska.
- Kancera registrerade patentansökan gällande en kemisk serie av ROR-hämmande småmolekyler med läkemedelslika egenskaper.
- iNovacia AB meddelade att bolaget och Bostonbaserade Agios Pharmaceuticals har ingått ett samarbetsavtal gällande identifiering av kemiska startpunkter för ett projekt med hjälp av iNovacias höghastighetsscreening och kemiska bibliotek.

Viktiga händelser efter rapportperiodens utgång

- Kancera har meddelat att bolagets ROR hämmande substanser har förmåga att döda leukemiceller från 50% av de patienter som inte längre hjälps av de läkemedel som finns tillgängliga idag mot kronisk lymfatisk leukemi. Detta öppnar vägen för ett möjligt genombrott i behandlingen av den vanligaste formen av kronisk leukemi. Studierna är utförda i samarbete med Professor Håkan Mellstedts forskargrupp vid Cancercentrum Karolinska.
- Kancera har meddelat att bolaget i samarbete med Professor Håkan Mellstedts forskargrupp på Karolinska Institutet har utvecklat antikroppar som tillåter utveckling av ett diagnostiskt verktyg för att identifiera patienter och följa upp hur enskilda patienter svarar på behandling med ROR-hämmare.
- Kanceras ROR projekt har valts ut för presentation av "American Society of Clinical Oncology" för presentation under årets stora kongress i Chicago den 1-5 juni, 2012. Forskningsresultaten presenteras av professor Håkan Mellstedt med titeln "Effect of ROR1 targeting small molecules on chronic lymphocytic leukemia cells".

- Kancera har presenterat sina cancerprojekt vid seminarium under temat "Lead Generation and Structure-Based Drug Design in Cancer Research" vid Cambridge Innovation Center i Boston (USA), fredagen den 27:e april, 2012.
- Styrelsen i Kancera AB har, med stöd av bemyndigande av den extra bolagsstämman den 10 november 2011, beslutat att genomföra en nyemission med företrädesrätt för aktieägarna. Nyemissionen avser högst 3 787 000 aktier till en emissionskurs av 2,30 kr per aktie. Vid fulltecknad nyemission tillförs Kancera AB ca 8,7 Mkr före emissionskostnader.

VD har ordet

I september 2011 rapporterade vi att Kanceras ROR-aktiva substanser har potential att slå mot cancer i bukspottskörtel. Så togs det första steget för att utöka ROR-teknologins användningsområde från att ursprungligen enbart vara riktad mot leukemi till att också omfatta solida tumörer. Parallellt har Håkan Mellstedt, Kanceras medgrundare och Professor vid Karolinska Institutet, och hans medarbetare visat att ROR finns aktivt som måltavla i prostatacancer samtidigt som oberoende forskare har visat att även bröst- och lungcancer drivs av ROR.

Därmed har den möjliga indikationen för de läkemedelskandidater som Kancera utvecklar breddats till de vanligaste formerna av solid cancer som bröst- och prostatacancer och de mest svårbehandlade tumörformerna som de i lunga och bukspottkörtel.

Framgångarna sätter en hård men också positiv press på oss att fortsätta i en hög utvecklingstakt för att behålla försprånget mot konkurrenter. Mot denna bakgrund genomför vi nu en nyemission med företrädesrätt för aktieägarna (för mer information, se www.kancera.se) som syftar till att ge bolaget resurser att vidareutveckla Kanceras ROR-aktiva substanser så att de effektivt når in i tumören och att dokumentera nödvändig säkerhet för substanserna i inledande toxikologistudier.

I kraft av nyligen rapporterade positiva resultat från vår forskning om hur att angripa cancer genom metabolismen (PFKFB3 projektet) avser vi att ytterligare intensifiera utveckling av behandling av cancer i bukspottkörtel. Vi gör det t.ex. genom en preklinisk kombinationsbehandling som dels svälter ut cancercellen och dels attackerar cancercellens egengenererade överlevnadssignaler. På så sätt kan vi utnyttja den fulla potentialen i Kanceras portfölj av läkemedelsprojekt mot en mycket svår cancersjukdom.

Med denna satsning tar Kancera nya steg i riktning mot leverans av läkemedelskandidat enligt ursprunglig tidsplan och ett framtida samarbete med läkemedelsbolag som tar Kanceras projekt effektivt vidare till klinisk prövning.

Thomas Olin
VD i Kancera

Detta är Kancera AB (publ)

Kancera bedriver utveckling av läkemedel som tar sin start i nya behandlingskoncept och avslutas med en läkemedelskandidat. Kancera utvecklar idag läkemedel för behandling av leukemi och solida tumörer genom att dels stoppa överlevnadssignaler i cancercellen och dels strypa cancerens ämnesomsättning. Kancera utvecklar även stamcells-baserade effektmodeller för att kunna studera om cancerläkemedel fungerar före tester i människa. Kancera bedriver sin verksamhet i Stockholm och sysselsätter cirka 20 personer. Aktien handlas på NASDAQ OMX First North och antalet aktieägare uppgår till cirka 1 500. Remium AB är Kanceras Certified Adviser.

Historik Kancera

Under 2006 avknoppades Pharmacias och Biovitrams enhet för utveckling av läkemedelskandidater till iNovacia AB. iNovacia AB har sedan dess levererat ca 35 utvecklingsprojekt på uppdrag av läkemedelsbolag i såväl Europa som USA. Under 2008 startade ett samarbete med Karolinskas cancerforskningscentrum (CCK) och senare följde samarbete med Sprint Bioscience AB (fokuserat på strukturbaserad läkemedelsutveckling). I maj 2010 bildade iNovacia AB, Sprint Bioscience AB, expertis från Karolinska 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 februari 2011 förvärvade Kancera iNovacia AB, som nu är ett helägt dotterbolag till Kancera.

Finansiell utveckling i sammandrag

Koncernen <i>tkr (om ej annat anges)</i>	jan-mars		1 jan-31 dec
	2012	2011	2011
Nettoomsättning	657	592	7 069
FoU kostnader	-4 660	-4 601	-23 038
Rörelseresultat	-7 814	868	-18 372
Resultat efter finansiella poster	-7 802	733	-18 410
Resultat efter skatt	-7 802	733	-18 410
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-7 926	-4 981	-23 214
Resultat per aktie, kr	-0,52	0,06	-1,35
Likvida medel per balansdagen	12 632	34 424	20 838
Soliditet	57%	72%	65%
Nyckeltal			
Avkastning på eget kapital, %	neg	neg	neg
Avkastning på sysselsatt kapital, %	neg	neg	neg
Soliditet	57%	72%	65%
Nettoinvesteringar i materiella anläggningstillgångar i % av nettoomsättning	280	-	1 550
Antal anställda vid periodens slut	18	18	19
Resultat per aktie, före utspädning, kr	-0,52	0,06	-1,35
Resultat per aktie, efter utspädning, kr	-0,52	0,06	-1,35
Eget kapital per aktie, kr	1,19	3,33	1,89
Kassaflöde per aktie, kr	-0,54	2,43	1,04

Omsättning

Efter förvärvet av iNovacia AB 2011 utgörs Kanceras framtida intäkter dels av möjlig försäljning av läkemedelskandidater, dels av ersättning för uppdragsforskning. Koncernens verksamhet under första kvartalet har i huvudsak finansierats genom ägarkapital samt externa intäkter avseende uppdragsforskning uppgående till 0,7 Mkr (0,6 Mkr).

FoU-verksamhet

FoU-kostnader för första kvartalet uppgick till 4,7 Mkr (4,6 Mkr).

Resultat

Resultatet för första kvartalet uppgick till -7,8 Mkr (0,7 Mkr).

Kommentarer till den finansiella utvecklingen

Om inte annat anges avser alla siffror Kancerakoncernen. Jämförelsesiffror för 2011 gällande rörelseresultat och resultat efter finansnetto påverkades av en upplösning av badwill om 7 Mkr som uppkom i samband med förvärv av iNovacia och som intäktsfördes i sin helhet under första kvartalet 2011, samt av en omklassificering av kostnad sålda tjänster. Dessutom påverkades jämförelsesiffror för 2011 av att Kancera förvärvade iNovacia den 17 februari varför endast iNovacias omsättning och resultat för 1,5 månad omfattas av första kvartalet 2011.

Nettoförsäljning

Nettoomsättning under första kvartalet 2012 uppgick till 0,7 Mkr (0,6 Mkr).

Kostnader

Kostnaderna under första kvartalet uppgick till 8,5 Mkr (6,7 Mkr) fördelat på kostnader för sålda tjänster 0,5 Mkr (0,5 Mkr) forsknings- och utvecklingskostnader 4,7 Mkr (4,6 Mkr), samt övriga försäljnings- och administrativa kostnader 3,3 Mkr (1,6 Mkr).

Resultat

Resultatet efter finansiella poster för första kvartalet uppgick till -7,8 Mkr (0,7 Mkr).

Kassaflöde och likviditet

Kassaflödet uppgick till -8,2 Mkr (27,9 Mkr) under första kvartalet. Kassaflödet från den löpande verksamheten för första kvartalet uppgick till -7,9 Mkr (-5,0 Mkr). Kassaflödet från finansieringsverksamheten för första kvartalet uppgick till 0 Mkr (24,2 Mkr).

Kancera-koncernens likvida medel uppgick per den 31 mars 2012 till 12,6 Mkr (34,4 Mkr) varav i moderbolaget 6,7 Mkr (25,1 Mkr). Det är styrelsens bedömning att ytterligare kapital behöver anskaffas under 2012 för att genomföra planerade projekt. De möjligheter som föreligger avseende finansiering är nyemission eller upptagande av lån. Nyemission har planerats att genomföras under 2:a kvartalet till villkor som har tillkännagivits via pressmedelände samt bolagets hemsida www.kancera.se.

Investeringar

Investeringar i materiella anläggningstillgångar var under första kvartalet 0,3 Mkr (0 Mkr).

Investeringarna i immateriella anläggningstillgångar uppgick första kvartalet 2012 till 0 Mkr (0 Mkr).

Eget kapital och aktiedata

Totalt eget kapital uppgick per den 31 mars 2012 till 18,1 Mkr (38,1 Mkr).

Aktiekapitalet uppgick den 31 mars 2012 till 1 262 tkr fördelat på 15 148 000 aktier med ett kvotvärde om, avrundat, 0,0833 kr per aktie.

Resultat per aktie för första kvartalet uppgick, baserat på ett vägt genomsnitt av antalet utestående aktier, till -0,52 kr (0,06 kr).

Kanceras soliditet per den 31 mars 2012 var 57 procent (72 procent). Eget kapital per aktie var 1,19 kr (3,33 kr), baserat på fullt utspätt antal aktier 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 (moderbolaget) hade 0 anställd (0) per 12.03.31. VD funktionen i Kancera utförs av VD i iNovacia. Efter förvärvet av iNovacia AB är antalet anställda i koncernen per 12.03.31 18, varav 10 är män och 8 är kvinnor.

Moderbolaget

Kancera AB (publ), org.nr. 556806-8851, är moderbolag i koncernen. Verksamheten utgörs främst av forskning och utveckling samt administrativa funktioner. Moderbolagets nettoomsättning uppgick till 0 (0) Mkr. Första kvartalet 2012 uppgick kostnaderna till 7,7 Mkr (6,3 Mkr) varav kostnader för sålda tjänster 0 Mkr (0 Mkr) och FoU utgjorde 6,0 Mkr (5,2 Mkr). Övriga kostnader uppgick till 1,7 Mkr (1,1 Mkr). Resultatet efter finansiella poster uppgick för perioden till -7,7 Mkr (-6,5) Mkr. Investeringar i materiella anläggningstillgångar var under perioden 0 Mkr (0 Mkr). Investeringarna i immateriella anläggningstillgångar uppgick för perioden till 0 Mkr (0 Mkr). Löpande investeringar i immateriella anläggningstillgångar kostnadsförs som FoU och dessa uppgick till 6,0 Mkr (5,2 Mkr) för perioden. Likvida medel uppgick till 6,7 Mkr (25,1 Mkr) vid periodens slut.

Segmentrapport

Rörelsesegment rapporteras på ett sätt som överensstämmer med den interna rapportering som lämnas till den högste verkställande beslutsfattaren. Den högste verkställande beslutsfattaren är den funktion som ansvarar för tilldelning av resurser och bedömning av rörelsesegmentens resultat. I Kancera har denna funktion identifierats som Kanceras styrelse. Kanceras verksamhet omfattar två segment; Läkemedelsutveckling samt Industriell Forskning & Utveckling.

Resultat

Läkemedelsutvecklingssegmentets rörelseresultat uppgick under första kvartalet 2012 till -5,7 Mkr (-5,1 Mkr). Under första kvartalet har resultatet för Segment Läkemedelsutveckling belastats av FoU-kostnader, däribland patentkostnader och råvaruinköp, med 4,7 Mkr (4,6 Mkr).

Intäkterna för Segment Industriell Forskning & Utveckling under första kvartalet 2012 uppgick till 0,7 Mkr (0,6 Mkr). Intäkterna kommenteras nedan under rubriken "Marknadsutsikter" i avsnittet "Segment Industriell Forskning och Utveckling". Rörelseresultatet för kontraktsforskning uppgick under första kvartalet 2012 till -0,5 Mkr (-0,1 Mkr).

Segmentrapport, 2012

tkr (om ej annat anges)

Koncernen

	jan-mars 2012			jan-mars 2011			jan-dec 2011		
	Läkemedels- utveckling	Centrala kostnader uppdrags & övrigt forskning	Totalt	Läkemedels- utveckling	Centrala kostnader uppdrags & övrigt forskning	Totalt	Läkemedels- utveckling	Centrala kostnader uppdrags & övrigt forskning	Totalt
Nettoomsättning		657	657		592	592		7 069	7 069
Kostnader för sålda varor och tjänster		-460	-460		-468	-468		-5 611	-5 611
Bruttoresultat	0	197	197	0	124	124	0	1 458	1 458
Administrationskostnader	-419	-213	-1 571	-414	-198	-887	-2 073	-213	-84
Försäljningskostnader	-597	-435	-1 147	-72	-52	-14	-730	-532	-141
Forsknings- och utvecklingskostnader	-4 660		-4 660	-4 601		-4 601	-23 038		-23 038
Summa rörelsens kostnader	-5 676	-649	-1 686	-5 087	-251	-900	-25 841	-745	-225
Negativ goodwill			0		6 982	6 982		6 982	6 982
Rörelseresultat	-5 676	-452	-1 686	-5 087	-126	6 082	-25 841	713	6 757

Segment Läkemedelsutveckling

Kancera bedriver utveckling av cancerläkemedel som tar sin start i ett nytt behandlingskoncept och avslutas med en patentsökt läkemedelskandidat som erbjuds till försäljning innan den nått den kliniska fasen i produktutvecklingskedjan. Idag bedriver Kancera tre projekt med syfte att utveckla ny effektiv behandling av hematologiska cancerformer (leukemi) samt solida tumörer. Det som förenar projekten är målet att utveckla effektiva läkemedel som ökar effektiviteten och minskar oönskade sidoeffekter av behandlingen genom att vara direkt riktade mot tumören och inte omgivande frisk vävnad. Målet är att under de närmaste 18 månaderna leverera läkemedelskandidater mot cancer som slår mot de egenskaper som idag gör att tumörer sprids och i vissa fall återkommer och då ofta i en mer elakartad och motståndskraftig form.

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

ROR-teknologin – två läkemedelskandidater utvecklas mot kronisk leukemi respektive solida tumörer

Kancera utvecklar syntetiska substanser som tränger in i tumörcellen och verkar på den del av ROR-1 receptorn som finns inuti tumörcellen i syfte att strypa cancercellens överlevnadssignal.

Under 2011 har Kanceras medgrundare och vetenskaplige rådgivare Professor Håkan Mellstedt visat i patientstudier att ROR-1 ökar i förekomst på tumörceller hos patienter med tilltagande aggressiv (progressiv) leukemisjukdom. Kancera har också genererat resultat som pekar på att bolagets framtida läkemedelskandidater kan vara verkamma inom flera blodcancerformer vilket minskar den kliniska risken i projektet och ökar dess marknadspotential. Vidare har verkningsmekanismer för Kanceras behandling mot leukemi kartlagts. Studierna visar att cancercellens "strömbrytare" för överlevnad och cellulärt självmord stängs av respektive slås på med Kanceras aktiva substanser. Resultaten stödjer att Kanceras aktiva substanser har en cancerspecifik verkan vilket underlättar vidare utveckling och marknadsföring av projektet. Kancera har även genererat forskningsresultat som visar hur strukturen på bolagets aktiva substanser länkar samman med deras förmåga att döda cancerceller. Denna kunskap ger nya redskap att vidareutveckla Kanceras framtida läkemedelskandidater.

Under 2011 har också framsteg inom Kancera's ROR-teknologi gjort det möjligt att angripa även ROR-2, en receptor på solida tumörceller och som är nära besläktad med ROR-1. Tillsammans med ny biologisk kunskap om Kanceras hittillsvarande måltavla ROR-1 har utveckling av en läkemedelskandidat mot solida tumörer, såsom cancer i bukspottkörtel och prostata, initierats.

Denna parallella utveckling är möjlig att driva mer kostnadseffektivt än normalt är fallet för nya projekt då ROR-teknologin utvecklad för ROR-1, kan återutnyttjas för en läkemedelskandidat mot ROR-2.

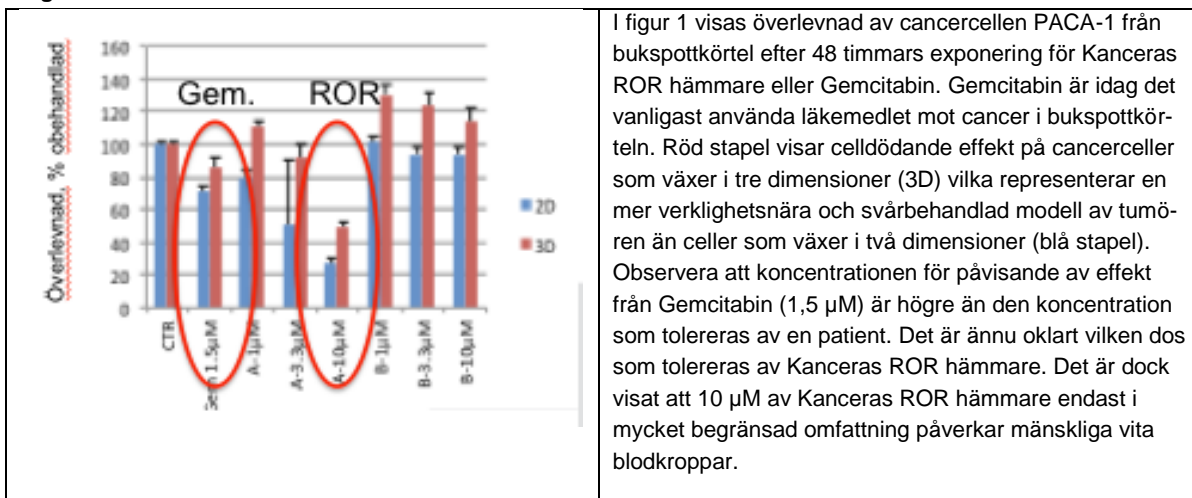
Vidare har Kancera, i samarbete med Professor Håkan Mellstedts forskargrupp vid Karolinska Institutet, funnit aktiva substanser som stryper överlevnadssignalen från ROR och effektivt dödar cancerceller från bukspottkörtel. Cancer i bukspottkörteln drabbar årligen över 100 000 patienter i Europa och USA. Överlevnaden hos dessa patienter är fem år efter diagnos lägre än två procent.

Händelser under perioden

Kancera fördjupade i samarbete med Professor Matthias Löhr vid Karolinska Institutet studien av ROR hämmande substansers effekt på cancerceller från bukspottkörtel. Dessa nya studier gjordes i en krävande 3-dimensionell experimentell modell. Erfarenhetsmässigt är det i denna typ av modell svårare att finna substanser som effektivt angriper cancercellerna. Kanceras ROR-hämmare visade inte bara en god effekt i studien utan visade sig också vara mer effektiv än en hög dosering av standard-läkemedlet gemcitabin (se figur 1). Professor Löhr kommenterade: "Effekten av Kanceras substans är absolut den bästa vi sett i vårt modellsystem. Om man ser effekt i denna 3-dimensionella tumörmodell ökar möjligheterna att också kunna få motsvarande effekt i kliniska studier i patienter. Kancera presenterade dessa resultat på Bio Europe Spring i Amsterdam i februari 2012.

Vidare presenterade Kancera nya resultat inom ROR projektet som visar att bolagets aktiva substanser är signifikant mer selektiva än fyra konkurrerande kinashämmare som prövas mot kronisk lymfatisk leukemi. Resultaten togs fram i samarbete med Professor Håkan Mellstedts forskargrupp vid Cancercentrum Karolinska. Kancera registrerade dessutom en ny patentansökan (EP12153357) gällande en kemisk serie av ROR-hämmande småmolekyler med läkemedelslika egenskaper.

Figur 1.



Händelser efter rapportperiodens utgång

Kancera har meddelat att bolagets ROR hämmande substanser har förmåga att döda leukemiceller från 50% av de patienter som inte längre hjälps av de läkemedel som finns tillgängliga idag på kronisk lymfatisk leukemi vilket öppnar vägen för ett möjligt genombrott i behandlingen av den vanligaste formen av kronisk leukemi.

Kancera har meddelat att bolaget i samarbete med Professor Håkan Mellstedts forskargrupp på Karolinska Institutet har utvecklat antikroppar som tillåter utveckling av ett diagnostiskt verktyg för att identifiera patienter och följa upp hur enskilda patienter svarar på behandling med ROR-hämmare. Kancera planerar nu att vidareutveckla dessa diagnostiska antikroppar till produkter som kan användas för såväl forskning som klinisk diagnostik.

Båda ovan nämnda studier är utförda i samarbete med Professor Håkan Mellstedts forskargrupp vid Cancercentrum Karolinska.

PFKFB3-projektet – en kandidat som stryker solida tumörers sockeromsättning

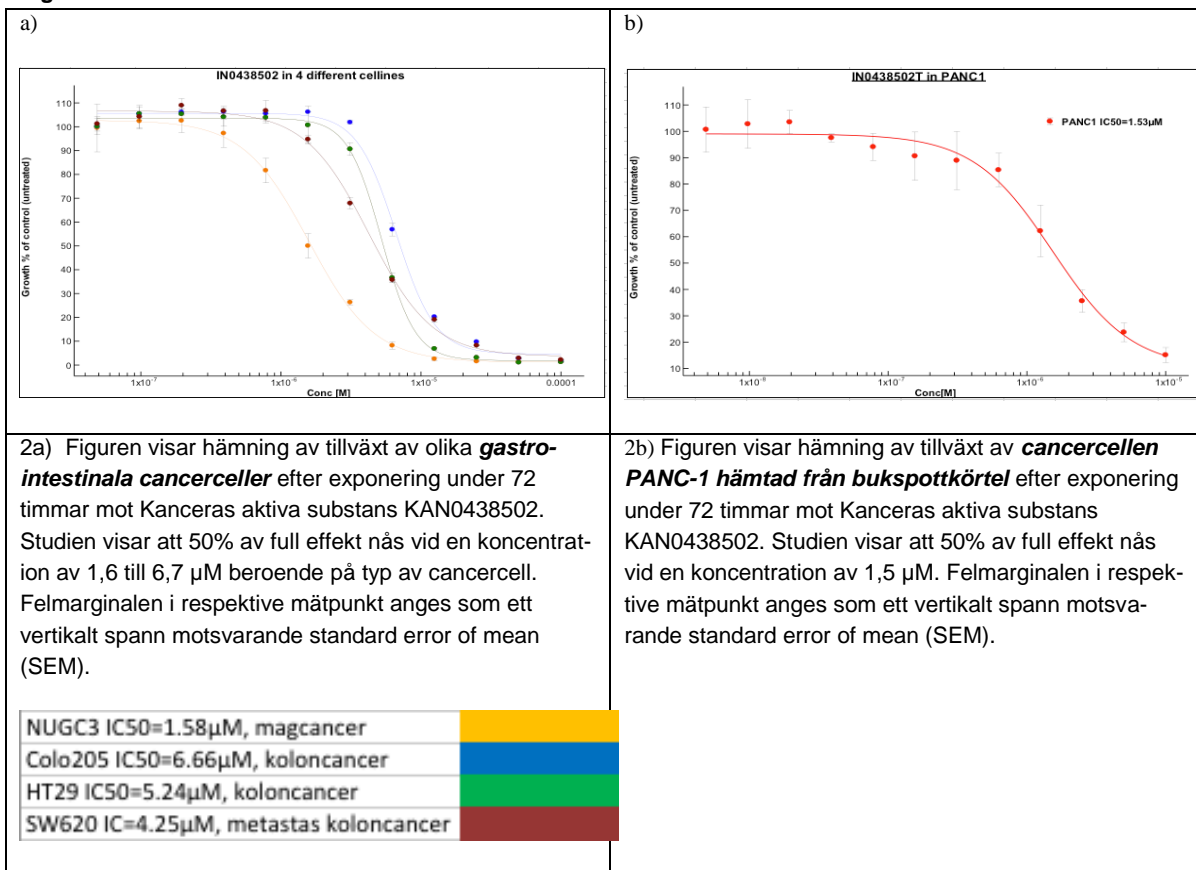
Projektet syftar till utveckla hämmare av enzymet PFKFB3 för att på så sätt strypa cancercellers energiomsättning och därmed göra dem känsliga för kemo- och radioterapi, utan att nämnvärt påverka friska celler.

Under 2011 har nya aktiva substanser utvecklats som förstärker bolagets existerande nationella patentansökningar vilket har resulterat i registrering av två internationellt täckande patentansökningar (PCT/EP2011/066250 och PCT/EP2011/060526 under juni respektive september månad. Dessutom har Kancera under december månad ytterligare förstärkt patentportföljen inom cancermetabolism genom registrering av en patentansökan som omfattar nya aktiva substanser samt en strategi för att underlätta upptag av substanserna i cancerceller (EP11195456).

Kancera har vidare under året genom omfattande kristallografistudier etablerat sig som en internationell ledare i strukturbaserad design av läkemedel riktade mot PFKFB familjen av enzymer. Detta har även givit Kancera en starkt patentposition för den fortsatta utvecklingen mot leverans av läkemedelskandidat under 2012.

Utvalda aktiva substanser har i cellstudier visat på en ökad effektivitet av cisplatin, en kliniskt väl beprövad kemoterapi mot en rad cancerformer. Därmed har projektet tagit steg mot den avsedda produktprofilen. Kanceras aktiva substans i sig hämmar även tillväxt av den studerade magcancer cellen oberoende av cisplatin.

Figur 2.



Händelser under perioden

Kancera har utvecklat mer potenta PFKFB3 hämmare och fördjupat studier av hur effektivt tillväxten av cancerceller kan hämmas av enbart en metabol strypning via Kanceras substanser. Resultat från studier av magcancer (cell linjen NUGC-3), koloncancer (cell linjerna SW48, SW620, Colo205 och HT29) och pankreascancer (cell linjerna MiaPaCa-2 och PANC-1) cellen visar (figur 2) att Kanceras substanser är effektiva nog att på egen hand hämma tillväxten av cancer cellerna, utan att kombineras med ett cytostatikum som cisplatin. Dessa resultat stödjer värdet av PFKFB3 som en betydelsefull måltavla för behandling av cancer även om en framtida klinisk användning troligen kommer ske i kombination med andra läkemedel. Kancera har presenterat bolagets strukturbaserade design av aktiva substanser riktade mot cancers metabolism via PFKFB3 vid World Cancer Metabolism Summit i Washington i februari 2012.

Händelser efter rapportperiodens utgång

Kanceras vidare utveckling av PFKFB3 riktade läkemedel fokuseras nu på att förbättra substansernas förmåga att effektivt nå in i tumören.

Marknadsutsikter för Kanceras utvecklingsprojekt

Under april publicerades den senaste affären mellan ett preklinisk Biotechbolag inom cancer och ett läkemedelsbolaget. Det var åter Bostonbaserade Epizyme som signerade ett avtal baserat på preklinisk läkemedelsutveckling riktad mot genreglering i cancer. Avtalet inbegrep 90 MUSD i betalning vid signering inklusive equity. Denna gång var Celgene avtalspartner till Epizyme som gjort en rad prekliniska affärer inom cancerområdet sedan början av 2011 med GSK respektive Esai.

Därmed kan bolaget konstatera att trenden under 2009-2011 med signifikant antal optionsbaserade affärer fortsätter i samma tidiga fas som Kanceras projekt. Vidare noteras att två nya cancerläkemedel som godkänts under 2011 (Zelboraf från Roche och Xalkori från Pfizer) lanseras tillsammans med ett diagnostika som visar hur preparatet skall användas för att nå bästa effektivitet. Denna trend stödjer Kanceras satsning på produkter som ger en individanpassad behandling. Intressant är också Daichii-Sankyos köp av Plexxikon, det biotechbolag som ursprungligen utvecklade Zelboraf och som behållit co-promotion-rättigheter i USA, för nära 1 miljard dollar. Under Europas största affärskongress inom läkemedel 2011 (BioEurope, Düsseldorf) publicerar PharmaPlus en rapport över de tio senaste årens affärer rörande tidiga FoU projekt på cancerområdet. Man rapporterar en ökande kontantbetalning vid signatur liksom ökande milstolpebetalningar vid sidan av royalties. Dessutom noteras högre betalning per projekt i affärer där de stora läkemedelsbolagen står som köpare jämfört med affärer som träffas med mindre läkemedelsbolag. Av speciellt intresse för Kanceras ROR projekt är två affärer som publicerades under december 2011 och januari 2012 där J&J respektive Celgene Corp. har förvärvat BTK hämmare i klinisk fas för behandling av leukemi, inklusive kronisk lymfatisk leukemi (KLL). J&J betalar vid signering av avtalet för en klinisk fas II BTK hämmare 150 MUSD utöver delbetalningar på 825 MUSD. Celgene förvärvat bolaget Avila Therapeutics med en BTK hämmare mot leukemi i klinisk fas I som främsta tillgång för 350 MUSD vid signering samt upp till 195 MUSD i delbetalningar. Kanceras ROR projekt befinner sig i preklinisk fas mot leukemi och är därför inte direkt jämförbar med projekten från Pharmacyclics respektive Avila. Det är dock värt att notera att resultat från Cancercentrum Karolinska visar att Kanceras aktiva substanser mot ROR är signifikant mer selektiva mot leukemiceller än Pharmacyclics BTK hämmare som J&J förvärvade i december 2011.

Segment Industriell Forskning & Utveckling

Segmentet utgörs i huvudsak av det förvärvade bolaget iNovacias verksamhet. I syfte att ytterligare stärka relationen med utvalda kunder och skapa kostnadstäckning tillhandahåller Kancera expertis på konsultbasis för utveckling av läkemedelskandidater. Kancera utvecklar dessutom stamcellsbaseade cancermodeller för samarbeten med externa parter. Från och med september 2011 driver iNovacia sin verksamhet i specialiserade laboratorier inom Karolinska Institutet Science Park i Solna, Hagalund.

Utöver försäljning av forskningstjänster till industrin driver iNovacia inom ramen för ett EU finansierat projekt ett samarbete med forskare i Europa och Sydamerika för att utveckla läkemedel mot parasiten schistosoma. Högaktiva hämmare av ett målprotein i parasiten schistosoma har nu identifierats för vidare utveckling till läkemedelskandidat. Denna parasit infekterar årligen cirka 200 miljoner individer i tropiska eller subtropiska regioner vilket leder till över 280 000 dödsfall varje år i sjukdomen schistosomiasis (även kallad bilharzios eller snäckfeber).

Händelser under perioden

iNovacia AB har i pressrelease informerat att bolaget och Bostonbaserade Agios Pharmaceuticals har ingått ett samarbetsavtal gällande identifiering av kemiska startpunkter för ett projekt med hjälp av iNovacias höghastighets-screening och kemiska bibliotek.

Händelser efter rapportperiodens utgång

Utöver enskilda uppdrag gällande specialanalyser har i huvudsak iNovacias resurser kommit Kancera tillgodo för utveckling av cancerläkemedel.

Marknadsutsikter

Under januari 2012 har iNovacia ingått ett nytt avtal med Agios Pharmaceuticals vilket stödjer att bolaget kan vinna nya avtal på en internationell marknad. Den föreliggande finansiella osäkerheten förväntas dock bestå varför också styrelsen avstår från att göra en prognos för CRO intäkter under 2012.

Resultaträkning

tkr (om ej annat anges)

Koncernen

Rörelsens intäkter

	jan-mars		1 jan-31 dec
	2012	2011	2011
Nettoomsättning	657	592	7 069
Kostnader för sålda varor och tjänster	-460	-468	-5 611
Bruttoresultat	197	124	1 458

Rörelsens kostnader

Administrationskostnader	-2 204	-1 499	-2 371
Försäljningskostnader	-1 147	-138	-1 403
Forsknings- och utvecklingskostnader	-4 660	-4 601	-23 038
Negativ goodwill	-	6 982	6 982
Summa rörelsens kostnader	-8 011	744	-19 830
Rörelseresultat	-7 814	868	-18 372

Resultat från finansiella investeringar

Finansnetto	12	-135	-38
Resultat efter finansiella poster	-7 802	733	-18 410

Skatt på årets resultat

	-	-	-
Periodens resultat	-7 802	733	-18 410

Varav hänförligt till moderbolagets aktieägare	-7 802	733	-18 410
Varav minoritetens andel	-	-	-

Resultat per aktie före och efter utspädning -0,52 kr 0,06 kr -1,35 kr

Rapport över totalresultatet

tkr (om ej annat anges)

	jan-mars		1 jan-31 dec
	2012	2011	2011
Periodens resultat	-7 802	733	-18 410
Övriga totalresultat för perioden, netto före skatt	-	-	-
Periodens totalresultat	-7 802	733	-18 410
Hänförligt till aktieägare	-7 802	733	-18 410
Minoritetsintresse	-	-	-

Balansräkning

tkr (om ej annat anges)

Koncernen

	31 mars		31 dec
	2012	2011	2011
<i>Tillgångar</i>			
<i>Anläggningstillgångar</i>			
Immateriella, balanserade utvecklingsutgifter	6 000	6 000	6 000
Materiella, inventarier	9 404	9 300	9 919
Summa anläggningstillgångar	15 404	15 300	15 919
<i>Omsättningstillgångar</i>			
Kortfristiga fordringar	3 568	2 843	2 984
Likvida medel	12 632	34 424	20 838
Summa omsättningstillgångar	16 200	37 267	23 822
TOTALA TILLGÅNGAR	31 604	52 567	39 741
<i>Eget kapital och skulder</i>			
<i>Eget kapital</i>			
Eget kapital	18 101	38 091	25 903
Summa eget kapital	18 101	38 091	25 903
<i>Avsättningar och skulder</i>			
Långfristiga skulder	6 741	8 214	6 741
Kortfristiga skulder	6 762	6 262	7 097
Summa avsättningar och skulder	13 503	14 476	13 838
TOTALT EGET KAPITAL och SKULDER	31 604	52 567	39 741

Rapport över förändring i eget kapital

tkr (om ej annat anges)

Koncernen

	2012		2011
Ingående balans 2012-01-01	25 903	Ingående balans 2011-01-01	11 189
Resultat för kvartal 1	-7 802	Nyemission	25 200
Utgående balans 2012-03-31	18 101	Nyemissionsutgifter	-1 031
		Utgivande av teckningsoptioner	2 000
		Resultat för kvartal 1	733
		Utgående balans 2011-03-31	38 091

Kassaflödesanalys

tkr (om ej annat anges)

Koncernen

Den löpande verksamheten

	jan-mars		1 jan-31 dec
	2012	2011	2011
Rörelseresultat efter finansiella poster	-7 802	733	-18 410
Avskrivningar	795	879	3 842
Övriga ej kassaflödespåverkande poster	-	-6 982	-6 982
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar i rörelsekapitalet	-7 007	-5 370	-21 550
Förändringar i rörelsekapitalet	-919	389	-1 664
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-7 926	-4 981	-23 214

Investeringsverksamheten

Nettoinvesteringar i materiella anläggningstillgångar	-280	-	-1 550
Förvärv av rörelse	-	8 664	8 664
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-280	8 664	7 114

FRITT KASSAFLÖDE

	-8 206	3 683	-16 100
--	---------------	--------------	----------------

Finansieringsverksamheten

Nyemission	-	24 169	31 123
Nyupptagna lån/amortering	-	-	-757
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	0	24 169	30 366

PERIODENS KASSAFLÖDE

	-8 206	27 852	14 266
--	---------------	---------------	---------------

Likvida medel vid periodens början	20 838	6 572	6 572
Likvida medel vid periodens slut	12 632	34 424	20 838

Resultaträkning

tkr (om ej annat anges)

Moderbolaget

Rörelsens intäkter

Nettoomsättning

Kostnader för sålda varor och tjänster

Bruttoresultat

Rörelsens kostnader

Administrationskostnader

Försäljningskostnader

Forsknings- och utvecklingskostnader

Övriga intäkter och kostnader

Summa rörelsens kostnader

Rörelseresultat

Resultat från finansiella investeringar

Finansnetto

Resultat efter finansiella poster

Skatt på årets resultat

Periodens resultat

	jan-mars		1 jan-31 dec
	2012	2011	2011

	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-961	-1 110	-4 825
	-763	-49	-1 787
	-6 013	-5 171	-17 136
	-	-	-
	-7 737	-6 330	-23 748
	-7 737	-6 330	-23 748
	37	-180	83
	-7 700	-6 510	-23 665
	-	-	-
	-7 700	-6 510	-23 665

Rapport över totalresultatet

tkr (om ej annat anges)

Periodens resultat

Övriga totalresultat för perioden, netto före skatt

Periodens totalresultat

	jan-mars		1 jan-31 dec
	2012	2011	2011

	-7 700	-6 510	-23 665
	-	-	-
	-7 700	-6 510	-23 665

Balansräkning

tkr (om ej annat anges)

Moderbolaget

Tillgångar

Anläggningstillgångar

	31 mars		31 dec
	2012	2011	2011
Immateriella, balanserade utvecklingsutgifter	6 000	6 000	6 000
Materiella, inventarier	-	-	-
Aktier i dotterföretag	2 320	2 320	2 320
Finansiella	-	-	-
Summa anläggningstillgångar	8 320	8 320	8 320

Omsättningstillgångar

Kortfristiga fordringar	688	1 016	843
Likvida medel	6 676	25 073	14 558
Summa omsättningstillgångar	7 364	26 089	15 401

TOTALA TILLGÅNGAR

15 684	34 409	23 721
---------------	---------------	---------------

Eget kapital och skulder

Eget kapital

Bundet eget kapital	1 262	1 104	1 262
Fritt eget kapital	11 681	29 744	19 381
Summa eget kapital	12 943	30 848	20 643

Avsättningar och skulder

Kortfristiga skulder	2 741	3 561	3 078
Summa avsättningar och skulder	2 741	3 561	3 078
TOTALT EGET KAPITAL och SKULDER	15 684	34 409	23 721

Kassaflödesanalys

tkr (om ej annat anges)

Moderbolaget

Den löpande verksamheten

	1 jan- 31 mars		1 jan-31 dec
	2012	2011	2011
Rörelseresultat efter finansiella poster	-7 700	-6 510	-23 665
Avskrivningar	-	-	-
Övriga ej kassaflödespåverkande poster	-	-	-
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar i rörelsekapitalet	-7 700	-6 510	-23 665
Förändringar i rörelsekapitalet	-182	1 282	851
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-7 882	-5 228	-22 814

Investeringsverksamheten

Nettoinvesteringar i finansiella anläggningstillgångar	-	-320	-320
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-	-320	-320

FRITT KASSAFLÖDE

	-7 882	-5 548	-23 134
--	---------------	---------------	----------------

Finansieringsverksamheten

Nyemission	-	24 049	31 120
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-	24 049	31 120

PERIODENS KASSAFLÖDE

	-7 882	18 501	7 986
--	---------------	---------------	--------------

Likvida medel vid periodens början	14 558	6 572	6 572
Likvida medel vid periodens slut	6 676	25 073	14 558

Noter

Not 1. Redovisnings- och värderingsprinciper

Denna delårsrapport har upprättats i enlighet med *International Accounting Standards 34* avseende delårsrapporter och internationella redovisningsstandarder *IFRS* sådana de antagits av EU. Avseende moderbolaget har denna delårsrapport upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och RFR 2 Redovisning för juridiska personer.

Koncernen använder sig av samma redovisningsprinciper och beräkningsmetoder såsom de har beskrivits i årsredovisningen för 2011. Ett antal nya eller omarbetade standarder, tolkningar och förbättringar har antagits av EU och ska tillämpas från och med 1 januari 2012. Dessa förändringar har inte haft någon effekt på koncernen. Även Moderbolagets redovisningsprinciper finns beskriva 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 första kvartalet 2012 har Kancera erlagt marknadsmässig ersättning till Sprint Bioscience för tjänster omfattande proteinproduktion samt strukturstudier av Kanceras måltavlor för läkemedelsutveckling med ett belopp om 173 000 kr. Sprint Bioscience AB är största aktieägare i Kancera AB. Under perioden har Kancera även erlagt ersättning till F:a Mellstedt Medical för tjänster omfattande vetenskaplig rådgivning och vetenskaplig marknadsföring med ett belopp om 18 750 kr. Håkan Mellstedt, styrelseledamot i Kancera är VD för och ägare till F:a Mellstedt Medical.

Not 3. Optionsprogram

Kancera har enligt beslut av extra bolagsstämma den 27 maj 2010 emitterat 250 000 teckningsoptioner som, efter split, berättigar till nyteckning av 500 000 aktier till teckningskursen 7 kr per aktie. Teckningsoptionerna kan utnyttjas under perioden 1 augusti 2012–31 oktober 2012. 100 000 teckningsoptioner finns i Bolagets förvar. Styrelsen avser inte att överlåta dessa. Om samtliga utestående teckningsoptioner utnyttjas för nyteckning av 300 000 aktier medför det en utspädning beräknad på nuvarande antalet aktier (15 148 000) om ca 2,0 procent.

Kancera har vidare enligt beslut på årsstämman den 26 maj 2011 infört ett optionsprogram till koncernens anställda och vissa uppdragstagare innefattande emission av 400 000 teckningsoptioner. Om samtliga teckningsoptioner utnyttjas för nyteckning av 400 000 aktier kommer utspädningen av aktiekapitalet uppgå till ca 2,6 procent.

Not 4. Finansiella 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 förvärvar 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 och koncernens verksamhet, ställning och resultat samt beskriver de väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som företaget och de företag som ingår i koncernen står inför.

Vid bedömning av Kanceras framtida utveckling är det av vikt att vid sidan av potentiell resultat tillväxt 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 2011.

Stockholm den 24 maj 2012

Erik Nerpin
Ordförande

Anders Essen-Möller
Ledamot

Håkan Mellstedt
Ledamot

Bernt Magnusson
Ledamot

Thomas Olin
VD/Ledamot

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

Kommande rapporttillfällen

- Bolagsstämma 28 maj 2012
- Delårsrapport januari-juni 2012 23 augusti 2012
- Delårsrapport januari-september 2012 22 november 2012

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