

Pressmeddelande den 27 april 2011

DELÅRSRAPPORT JANUARI-MARS 2011

Perioden januari-mars 2011 i korthet

- Nettoomsättningen uppgick till 0,0 (0,0) MSEK
- Koncernens resultat var -47,7 (-40,5) MSEK
- Resultat per aktie var -0,12 (-0,17) SEK
- Kassaflödet från den löpande verksamheten var -47,5 (-43,0) MSEK
- Likvida medel och andra kortfristiga placeringar uppgick vid periodens slut till 312,1 (192,7) MSEK
- I mars förlängdes forskningssamarbetet med Zydus Cadila kring glukokortikoid-receptorer och anti-inflammatoriska läkemedel med ett år
- Karo Bio har bjudit in till ett ER-beta symposium den 16-17 maj 2011. Ledande forskare inom området från såväl industrin som den akademiska världen kommer att presentera och diskutera aktuell forskning inom området och dess terapeutiska användning

Väsentliga händelser efter rapportperiodens utgång

- Den 26 april meddelade Karo Bio att bolaget har ingått ett samarbets- och licensavtal avseende eprotirome med det indiska läkemedelsbolaget Alkem Laboratories Ltd. Alkem genomför kliniska fas III-prövningar av eprotirome i Indien och erhåller kommersialiseringsrättigheterna för eprotirome i Indien och vissa andra länder i Asien och Afrika. Karo Bio har rätt till royalties på Alkems framtida försäljning av eprotirome.

VD Fredrik Lindgren och Finansdirektör Erika Söderberg Johnson presenterar rapporten kl 10:00 idag via en audiocast som kan nås via länk på Karo Bios hemsida www.karobio.se samt per telefon: +46 (0)8 5051 3791 samt +44 (0)20 7806 1968

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Fredrik Lindgren, verkställande direktör

Telefon: 070 561 61 77

Erika Söderberg Johnson, finansdirektör

Telefon: 08 608 60 52

Karo Bio AB (publ), Novum, 141 57 Huddinge

Telefon: 08 608 60 00

Fax: 08 774 82 61

Org.nr. 556309-3359

Hemsida: www.karobio.se

Informationen är sådan som Karo Bio är skyldigt att offentliggöra enligt lagen om värdepappersmarknaden. Informationen offentliggjordes den 27 april 2011 kl. 08.30.

Utvalda finansiella data i sammandrag

(MSEK)	Januari-mars		Januari-december
	2011	2010	2010
Nettoomsättning	-	-	-
Rörelsens kostnader	-49,6	-40,7	-161,8
- varav FoU-kostnader	-40,4	-32,6	-129,4
Periodens resultat	-47,7	-40,5	-163,5
Resultat per aktie (SEK)	-0,12	-0,17	-0,67
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-47,5	-43,0	-158,9
Likvida medel och andra kortfristiga placeringar	312,1	192,7	395,0

Om Karo Bio

Karo Bio är ett läkemedelsbolag som utvecklar innovativa läkemedel för viktiga medicinska behov. Karo Bios vision är att bli ett läkemedelsbolag med uthållig lönsamhet, produkter på marknaden och en konkurrenskraftig projektportfölj. Bolaget driver ett antal läkemedelsutvecklingsprojekt inom indikationsområdena kardiovaskulära och metabola sjukdomar, neuropsykiatri, inflammatoriska tillstånd, autoimmuna sjukdomar, cancer och kvinnohälsa. Ett fundament för verksamheten är det unika kunnandet om nukleära receptorer som målprotein för läkemedel och de därtill knutna verkningmekanismerna. Viktiga processer och kompetenser i företaget är forskning, läkemedelsframtagning, preklinisk och klinisk utveckling, samt medicinsk och regulatorisk expertis.

Karo Bio har kapacitet att ta valda substanser för nischindikationer genom hela utvecklingskedjan, medan substanser för breda patientgrupper kräver utvecklingssamarbeten eller utlicensiering i något skede av processen. Utöver ett antal egna utvecklingsprojekt i klinisk och preklinisk fas har Karo Bio tre strategiska samarbeten med internationella läkemedelsföretag.

För tiden fram till och med 2014 har bolaget som mål att en ansökan om marknadsföringstillstånd för eprotirome för HeFH i EU ska vara inlämnad, att den övriga verksamheten ska ha resulterat i tre kliniska projekt och att projektportföljen ska vara breddad genom förvärv, strategiska partnerskap eller inlicensieringar.

Karo Bio bedriver sin verksamhet i Huddinge, har cirka 70 anställda och är noterat på NASDAQ OMX Stockholm sedan 1998 (Reuters: KARO.ST).

VD KOMMENTERAR DET FÖRSTA KVARTALET 2011

Under årets första kvartal har vi fokuserat på våra prioriterade mål för 2011:

- Att inleda de pivotala kliniska fas III-prövningarna av eprotirome
- Att ingå utvecklings- och distributionssamarbeten avseende eprotirome
- Att ingå forskningssamarbeten för våra två prekliniska program kring ER-beta och ROR-gamma

När det gäller vår första prioritet - att inleda de centrala kliniska fas III-studierna av eprotirome i högriskpatienter med HeFH – pågår processen med att slutföra förberedelsearbetet. Vi planerar att inleda denna studie under det tredje kvartalet 2011.

Avseende utvecklings- och distributionssamarbeten för eprotirome söker vi partners både för EU och för tillväxtmarknader som till exempel Indien för att dels säkra framtida distribution av eprotirome på viktiga marknader, dels underlätta vidare utveckling av eprotirome för andra indikationer än HeFH.

I går meddelade vi att Karo Bio har ingått ett samarbets- och licensavtal med det indiska läkemedelsbolaget Alkem. Alkem får kommersiella rättigheter till eprotirome i Indien och vissa andra länder i Asien och Afrika. Karo Bio har rätt till royalty på Alkems framtida försäljning av eprotirome. Alkem bidrar till utvecklingen av eprotirome genom att utföra en av de planerade kliniska fas III-prövningarna inom eprotiromes utvecklingsprogram. Fördelarna med samarbetet är flera. Först och främst representerar det ett väsentligt finansiellt värde eftersom Karo Bios investering i eprotiromes fas III-program minskar med ca 100 MSEK från 400 MSEK till 300 MSEK till följd av att Alkem genomför en fas III-studie. Dessutom säkerställer vi genom detta avtal distributionen på den indiska marknaden och på ett antal tillväxtmarknader. Slutligen bidrar detta samarbete till att bredda indikationsområdet för eprotirome genom att studierna i Indien genomförs på patienter som representerar en större patientpopulation.

När det gäller forskningssamarbeten för våra ER-beta och ROR-gamma program har vi inlett diskussioner med ett antal intressenter. Det blir allt tydligare att många stora läkemedelsbolag anser ROR-gamma vara mycket intressant för utveckling av nya läkemedel. En av våra branschkollegor ingick tidigare i år ett samarbete kring denna receptor med ett världsledande läkemedelsbolag. Inom Karo Bios egna program gör vi snabbare framsteg än vi hade räknat med, tack vare vår gedigna kunskap om nukleära receptorer och det substansbibliotek som vi byggt upp.

Inom ramen för vårt ER-beta program organiserar vi ett vetenskapligt symposium i mitten av maj. Detta symposium är ett utmärkt sätt för oss att visa upp den breda och mångsidiga potentialen för ER-beta inom läkemedelsutveckling. Det senaste exemplet på denna potential är ny amerikansk forskning som tyder på att ER-beta agonister skulle kunna förändra spelplanen för behandling av multipel skleros (MS). Vi undersöker för närvarande denna möjlighet inom vår egen forskning. Vår viktigaste framgång inom ER-beta programmet under perioden är att vi lyckats ta fram substanser som verkar vara tillräckligt aktiva i det centrala nervsystemet (CNS), en förutsättning för behandling av MS och depression.

Forskningssamarbetet med Zydus Cadila avser dissocierade GR-modulerare för behandling av inflammation. I mars i år beslutade vi gemensamt att förlänga detta samarbete ytterligare ett år då vi ännu inte har nått målet att nominera en läkemedelskandidat. Samarbetet har genererat ett antal intressanta substanser som vi avser att analysera under förlängningen.

Under återstoden av 2011 kommer vi fortsätta att fokusera på våra prioriterade mål och vi räknar med att kunna fortsätta att uppfylla dem enligt plan. Härutöver förblir vi öppna för alla intressanta affärsmöjligheter som kan bidra till att ytterligare stärka vår verksamhet.

Fredrik Lindgren

Verkställande direktör

KARO BIOS PROJEKT

Produktportfölj

Program	Partner	Substans	Indikation	Område	Forskning	Preklinisk utveckling	Klinisk utveckling		
							Fas I	Fas II	Fas III
TR/Eprotriome		KB2115	Dyslipidemi/HeFH	EU					
		KB2115	Dyslipidemi/HeFH	USA					
		KB2115	Dyslipidemi/HeFH	Annat					
		KB2115	Dyslipidemi/Polygenisk	Global					
GR diabetes		KB3305	Typ 2-diabetes	Global					
ER	Merck & Co	MK6913	Kvinnohälsa	Global					
		KB9520	Cancer	Global					
		KB9520	Ny indikation	Global					
			Depression	Global					
GR Inflammation	Zydus Cadila		Inflammation	Global					
LXR	Pfizer		Inflammation	Global					
ROR-gamma			Autoimmun	Global					

TR / eprotriome – dyslipidemi (höga blodfetter)

Eprotriome är en leverselektiv aktiverare av sköldkörtelhormonreceptorer (TR) för behandling av höga blodfetter. Substansen representerar en ny behandlingsprincip och har visat en unik effektprofil genom kraftfulla sänkningar av flera riskfaktorer för hjärt-kärlsjukdom. Data från kliniska fas II-studier visar statistiskt signifikanta och kliniskt relevanta sänkningar av LDL-kolesterol, icke-HDL-kolesterol, apoB, triglycerider och Lp(a), såväl när eprotriome ges ensamt som i tillägg till statiner eller ezetimib. I mars 2010 publicerade *New England Journal of Medicine* kliniska fas II-resultat avseende eprotriome. Eprotriomes effektprofil tyder på att substansen kan lämpa sig som tilläggsbehandling för det stora antal patienter som inte når sina behandlingsmål med befintlig terapi. Dyslipidemimarknaden förväntas primärt drivas av specialistläkare som efterfrågar bättre behandlingsalternativ för olika typer av blodfettproblem hos patientgrupper med hög kardiovaskulär risk.

I slutet av 2010 säkrade Karo Bio finansiering av eprotriomes fas III-program med inriktning på högriskpatienter med det ärftliga tillståndet heterozygot familjär hyperkolesterolemi (HeFH). Mot bakgrund av den dialog som förts med läkemedelsmyndigheter planeras ett kliniskt fas III-program som omfattar 625-1 150 patienter under 12-18 månaders behandling, vid cirka 50 kliniker i ett tiotal länder. Rekrytering av patienter till de pivotala fas III-studierna planeras att inledas det tredje kvartalet 2011. Ansökan om godkännande för eprotriome för denna högriskpopulation beräknas lämnas in i EU i slutet av 2013 eller under 2014.

Arbetet med att förbereda de pivotala kliniska fas III-studierna har fortsatt med hög intensitet under inledningen av 2011. Programmet omfattar ett stort antal aktiviteter, t ex tablettproduktion, prekliniska tester som bl a carcinogenicitetsstudier, ett par mindre kliniska studier för att undersöka interaktion med vissa andra läkemedel och kontraktering av kliniker. En omfattande dokumentation av data och planer skickas till läkemedelsverk och etiska kommittéer i respektive land där ansökan om kliniska prövningsgodkännanden görs.

GR typ 2-diabetes / KB3305 – leverselektiv antagonist för glukokortikoidreceptorn

KB3305 är en leverselektiv antagonist för glukokortikoidreceptorn (GR) som utvecklats för behandling av typ 2-diabetes och är den första i sitt slag som testats i människa. Ett kliniskt fas I/II-program har bekräftat att det går att påverka blodsockernivåerna genom att hämma GR-aktiviteten i levern. Dessa data utgör ett positivt *proof-of-principle* för verkningsmekanismen och effekterna är av en medicinskt

relevant storleksordning. Dessa data till trots tog bolaget 2009 beslutet att inte i egen regi vidareutveckla KB3305 för primärvårdsindikationen typ 2-diabetes. Konkurrenssituation, ökade myndighetskrav och interna resursprioriteringar bidrog till detta beslut.

ER kvinnohälsa / MK-6913 – samarbetsprojekt med Merck & Co., Inc.

Samarbetet med Merck ("MSD") kring östrogenreceptorer (ER) inleddes 1997 och den gemensamma forskningsfasen avslutades 2002. I december 2009 inledde Merck en klinisk fas IIa-studie med samarbetssubstansen MK-6913 för att utvärdera säkerhet, tolerans och effekt av MK-6913 för behandling av värmevallningar hos kvinnor i klimakteriet. I september 2010 meddelade Merck att man beslutat att avbryta utvecklingen av MK-6913 för denna indikation. Beslutet fattades efter en interimsanalys av data från studien som visade att de i förväg fastställda effektkriterierna inte var uppfyllda. Merck utvärderar alternativ för framtida studier av MK-6913.

ER-betaselektiva agonister – en plattform med många möjligheter

Östrogenreceptorn (ER) aktiveras av östrogen och reglerar en rad funktioner i kroppen. Östrogen har ett antal positiva effekter men den medicinska användningen har begränsats av förhöjda risker för utveckling av cancer i bröst och livmoder samt för blodproppar. Dessa risker är framför allt kopplade till östrogenreceptorns ER-alfasubtyp medan ER-beta förefaller mediera många av de positiva effekterna av östrogen utan dessa biverkningar. För substanser som verkar via ER-beta finns många kliniska möjligheter inom till exempel neuropsykiatri, vissa cancerformer, kvinnohälsa och urologi. Karo Bios arbete har resulterat i en spännande plattform med flera lovande ER-betaselektiva substanser. Dessa har sinsemellan något skilda egenskaper och kan därmed passa för olika indikationer. I oktober 2009 nominerades KB9520 som första läkemedelskandidat inom Karo Bios ER-betaprogram och arbetet med att ta fram preklinisk säkerhetsdokumentation inleddes. Substansen har visat goda effekter i prekliniska modeller för bland annat depression och vissa cancerformer. Även andra substanser dokumenteras för depression samtidigt som KB9520 testas inom andra indikationsområden.

GR inflammation – samarbetsprojekt med Zydus Cadila

Karo Bio och det indiska läkemedelsbolaget Zydus Cadila inledde i början av 2008 ett treårigt samarbete i syfte att utveckla nya läkemedelssubstanser som påverkar glukokortikoidreceptorer (GR) på ett selektivt sätt. I mars 2011 förlängdes samarbetet med ett år. Målsättningen är att ta fram selektiva glukokortikoider med lika bra anti-inflammatoriska egenskaper som traditionella glukokortikoida steroider, som kortison och liknande preparat, men med en väsentligt mildare biverkningsprofil och därmed potential för en bredare användning. Separation av glukokortikoidernas goda effekter från deras biverkningar har länge ansetts svårt men viktigt. Att lyckas med detta skulle innebära ett verkligt genombrott inom behandling av inflammatoriska sjukdomar. Lovande – om än tidiga – resultat, som genererats inom samarbetet mellan Karo Bio och Zydus Cadila genom ett använda ett nytt och unikt angreppssätt, indikerar att ett sådant genombrott skulle kunna vara möjligt. Preklinisk utvärdering pågår för att identifiera de substanser som är mest lämpade för vidare utveckling som läkemedelskandidater. Båda parter står för sina egna kostnader inom projektet och delar på eventuella förtjänster.

LXR inflammation – samarbetsprojekt med Wyeth (Pfizer)

Samarbetet med Wyeth LCC (helägt dotterbolag till Pfizer Inc.) inleddes 2001 och fokuserar på utveckling av läkemedel mot inflammatoriska sjukdomar med lever X-receptorn (LXR) som målprotein. Sedan september 2009 har Wyeth (Pfizer) hela ansvaret för forskning och utveckling inom samarbetet.

ROR-gamma – en ny möjlighet till behandling av autoimmuna sjukdomar

Ny forskning visar att nukleärreceptorn ROR-gamma kan ha en avgörande roll i utvecklingen av autoimmuna sjukdomar. Karo Bio startade 2010 ett forskningsprogram för att ta fram och utvärdera substanser som hämmar ROR-gamma aktiviteten som en möjlig innovativ behandling av autoimmuna sjukdomar som t ex ledgångsreumatism, inflammatorisk tarmsjukdom och multipel skleros (MS).

FINANSIELL RAPPORT

Koncernens resultat

Nettoomsättningen för kvartalet uppgick till 0,0 (0,0). Rörelsens kostnader för perioden ökade med 8,9 MSEK till 49,6 (40,7) MSEK. Detta beror främst på att kostnaderna för forskning och utveckling ökade med 7,8 MSEK jämfört med samma period föregående år. För perioden rapporterades kostnader om 40,4 (32,6) MSEK för forskning och utveckling. Eftersom en stor del av kostnaderna för forskning och utveckling utgörs av externa projektkostnader kan variationerna mellan olika perioder vara stora. Administrationskostnaderna för perioden uppgick till 9,2 (8,2) MSEK.

Rörelseresultatet för koncernen för perioden försämrades med 8,9 MSEK till -49,6 (-40,7) MSEK. Finansiellt netto för perioden uppgick till 1,9 (0,2) MSEK. Periodens resultat uppgick till -47,7 (-40,5) MSEK.

Koncernens investeringar och kassaflöde

Koncernens investeringar för perioden uppgick till 0,5 (0,1) MSEK och bestod av investeringar i laboratorie- och IT-utrustning.

Periodens kassaflöde från den löpande verksamheten uppgick till -47,5 (-43,0) MSEK.

Finansiell ställning

Koncernens likvida medel uppgick till 110,0 (71,9) MSEK vid periodens slut. Inklusive andra kortfristiga placeringar, med en löptid överstigande 90 dagar, uppgick dessa tillgångar till 312,1 (192,7) MSEK, vilket ger en förändring av sammanlagda likvida medel och andra kortfristiga placeringar om -82,9 (-44,5) MSEK under perioden, varav -33,9 MSEK avser transaktionsrelaterade kostnader för en nyemission. Den företrädesemission om 325 MSEK som genomfördes under det fjärde kvartalet 2010 inbringade 291 MSEK till bolaget efter avdrag för transaktionskostnader. Koncernens befintliga finansiella tillgångar bedöms säkra finansieringen av det planerade utvecklingsprogrammet för eprotirome samt även bolagets övriga verksamhet och projekt under mer än 12 månader. Härutöver har Karo Bio ingått ett avtal om en Equity Credit Facility som ger tillgång till ytterligare 35 MUSD, ca 240 MSEK. I enlighet med finanspolicyn placeras Karo Bios finansiella medel i räntebärande värdepapper med låg risk.

Aktiekapitalet uppgick vid periodens slut till 193,5 MSEK. Totalt antal aktier uppgick till 387 063 972 aktier, med ett kvotvärde på 0,50 SEK. Totalt eget kapital för koncernen uppgick till 294,9 MSEK efter beaktande av periodens resultat. Resultat per aktie för perioden, baserat på ett vägt genomsnitt av antalet utestående aktier, uppgick till -0,12 (-0,17) SEK. Koncernens soliditet vid periodens slut var 90,8 (85,9) procent och eget kapital per aktie var 0,75 (0,73) SEK, baserat på fullt utspätt antal aktier vid årets slut.

Anställda

Vid periodens utgång hade Karo Bio 71 (67) anställda, varav 63 (58) är verksamma inom forskning och utveckling, 3 (4) arbetar med affärsutveckling och patent samt 5 (5) har administrativa roller.

Moderbolaget

Moderbolagets redovisade intäkter för perioden uppgick till 0,0 (0,0) SEK. Resultat efter finansiella poster uppgick för moderbolaget till -47,7 (-40,4) MSEK för perioden.

Moderbolagets investeringar i inventarier för perioden var 0,5 (0,1) MSEK. Moderbolagets likvida medel och andra kortfristiga placeringar uppgick vid periodens slut till 312,1 (192,7) MSEK.

KONCERNENS RESULTATRÄKNINGAR I SAMMANDRAG (KSEK)

	Januari-mars		Januari-december
	2011	2010	2010
Nettoomsättning	-	-	-
Rörelsens kostnader			
Administrationskostnader	-9 213	-8 241	-32 869
Forsknings- och utvecklingskostnader	-40 420	-32 581	-129 382
Övriga rörelseintäkter och -kostnader	51	128	412
	-49 582	-40 694	-161 839
Rörelseresultat	-49 582	-40 694	-161 839
Finansiellt netto	1 885	230	-1 698
Resultat efter finansiella poster	-47 697	-40 464	-163 537
Skatt	-	-	-
RESULTAT	-47 697	-40 464	-163 537
Periodens resultat hänförligt till:			
Moderbolagets aktieägare	-47 697	-40 464	-163 537
Avskrivningar ingående i rörelsens kostnader	-601	-881	-2 930
Resultat per aktie (SEK) ¹⁾			
- baserat på vägt genomsnitt av antalet utestående aktier före och efter utspädning	-0,12	-0,17	-0,67
Antal utestående aktier (000)			
- vägt genomsnitt under perioden	387 064	238 199	242 334
- i slutet av perioden före utspädning	387 064	238 199	387 064
- i slutet av perioden efter full utspädning	394 897	238 989	394 897

1) De utställda teckningsoptionerna innebär ingen utspädning av resultatet per aktie eftersom en konvertering till aktier skulle medföra ett förbättrat redovisat resultat per aktie

KONCERNENS RAPPORT ÖVER TOTALRESULTAT (KSEK)

	Januari-mars		Januari-december
	2011	2010	2010
PERIODENS RESULTAT	-47 697	-40 464	-163 537
Övrigt totalresultat för perioden, netto efter skatt	-	-	-
SUMMA PERIODENS TOTALRESULTAT	-47 697	-40 464	-163 537
Summa totalresultat hänförligt till:			
Moderbolagets aktieägare	-47 697	-40 464	-163 537

KONCERNENS RAPPORT ÖVER FINANSIELL STÄLLNING (KSEK)

	31 mars		31 december
	2011	2010	2010
Tillgångar			
Licenser och liknande rättigheter	-	256	-
Inventarier	4 441	5 312	4 585
Övriga omsättningstillgångar	8 099	5 013	9 863
Andra kortfristiga placeringar	202 111	120 786	69 548
Likvida medel	110 024	71 896	325 486
SUMMA TILLGÅNGAR	324 675	203 263	409 482
Eget kapital och skulder			
Eget kapital	294 851	174 695	342 548
Långfristiga skulder	261	1 078	470
Kortfristiga skulder	29 563	27 490	66 464
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	324 675	203 263	409 482

KONCERNENS RAPPORT ÖVER KASSAFLÖDEN (KSEK)

	Januari-mars		Januari-december
	2011	2010	2010
Den löpande verksamheten			
Rörelseresultat före finansiella poster	-49 582	-40 694	-161 839
Avskrivningar	601	881	2 930
Övriga ej likviditetspåverkande poster	19	-	-
	-48 962	-39 813	-158 909
Erhållna och betalda finansiella poster	2 580	1 459	4 453
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital	-46 382	-38 354	-154 456
Förändring i rörelsekapital	-1 083	-4 608	-4 424
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-47 465	-42 962	-158 880
Investeringsverksamheten			
Nettoinvesteringar i inventarier	-686	-313	-1 985
Nettoinvesteringar i andra kortfristiga placeringar	-133 371	36 000	82 314
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-134 057	35 687	80 329
Finansieringsverksamheten			
Erhållen emissionslikvid	-	-	325 134
Transaktionskostnader nyemission ¹⁾	-33 940	-	-268
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-33 940	-	324 866
Periodens kassaflöde	-215 462	-7 275	246 315
Likvida medel vid periodens början	325 486	79 171	79 171
Likvida medel vid periodens slut	110 024	71 896	325 486

1) Avser den del av transaktionskostnaderna som blivit betalda under perioden.

KONCERNENS RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL (KSEK)

Hänförligt till Moderbolagets aktieägare	Aktie- kapital	Övrigt tillskjutet kapital	Balanserad vinst och periodens resultat	Summa eget kapital
Ingående balans per 1 januari 2010	77 412	805 941	-668 194	215 159
Totalresultat	-	-	-40 464	-40 464
Utgående balans per 31 mars 2010	77 412	805 941	-708 658	174 695
 Ingående balans per 1 januari 2011	 191 593	 982 686	 -831 731	 342 548
Totalresultat	-	-	-47 697	-47 697
Nyemission	1 939	-1 939	-	0
Utgående balans per 31 mars 2011	193 532	980 747	-879 428	294 851

FINANSIELLA NYCKELTAL

	31 mars		31 december
	2011	2010	2010
Soliditet	90,8%	85,9%	83,7%
Eget kapital per aktie vid periodens slut, SEK – före utspädning	0,76	0,73	0,88
Eget kapital per aktie vid periodens slut, SEK – efter utspädning	0,75	0,73	0,87

MODERBOLAGETS RESULTATRÄKNINGAR I SAMMANDRAG (KSEK)

	Januari-mars		Januari-december
	2011	2010	2010
Nettoomsättning	-	-	-
Rörelsens kostnader			
Administrationskostnader	-9 213	-8 241	-32 869
Forsknings- och utvecklingskostnader	-40 420	-32 576	-129 368
Övriga rörelseintäkter och -kostnader	51	128	412
	-49 582	-40 689	-161 825
Rörelseresultat	-49 582	-40 689	-161 825
Finansiellt netto	1 894	249	-1 641
Resultat efter finansiella poster	-47 688	-40 440	-163 466
Skatt	-	-	-
RESULTAT	-47 688	-40 440	-163 466
Avskrivningar ingående i rörelsens kostnader	-382	-663	-2 055

MODERBOLAGETS RAPPORT ÖVER TOTALRESULTAT (KSEK)

	Januari-mars		Januari-december
	2011	2010	2010
PERIODENS RESULTAT	-47 688	-40 440	-163 466
Övrigt totalresultat för perioden, netto efter skatt	-	-	-
SUMMA PERIODENS TOTALRESULTAT	-47 688	-40 440	-163 466
Summa totalresultat hänförligt till:			
Moderbolagets aktieägare	-47 688	-40 440	-163 466

MODERBOLAGETS BALANSRÄKNINGAR I SAMMANDRAG (KSEK)

	31 mars		31 december
	2011	2010	2010
Tillgångar			
Licenser och liknande rättigheter	-	256	-
Inventarier	3 639	3 636	3 565
Andelar i koncernföretag	100	100	100
Övriga omsättningstillgångar	8 099	5 013	9 863
Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultaträkningen	202 111	120 786	69 548
Likvida medel	110 014	71 886	325 476
SUMMA TILLGÅNGAR	323 963	201 677	408 552
Eget kapital och skulder			
Bundet eget kapital	331 547	215 427	331 547
Fritt eget kapital	-36 348	-40 440	11 340
Kortfristiga skulder	28 764	26 690	65 665
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	323 963	201 677	408 552

ÖVRIG INFORMATION

Väsentliga händelser efter rapportperiodens utgång

Den 26 april meddelade Karo Bio att bolaget har ingått ett samarbets- och licensavtal avseende eprotirome med det indiska läkemedelsbolaget Alkem Laboratories Ltd. Alkem genomför kliniska fas III-prövningar av eprotirome i Indien och erhåller kommersialiseringsrättigheterna för eprotirome i Indien och vissa andra länder i Asien och Afrika. Karo Bio har rätt till royalties på Alkems framtida försäljning av eprotirome.

Utdelning

I enlighet med styrelsens utdelningspolitik kommer styrelsen att föreslå årsstämman den 27 april 2011 att ingen utdelning lämnas för räkenskapsåret 2010.

Riskfaktorer

Det finns ingen garanti för att Karo Bios forskning och utveckling resulterar i kommersiell framgång. Det går inte att garantera att Karo Bio kommer att utveckla produkter som kan patenteras, att beviljade patent kommer att kunna vidmakthållas, att framtida upptäckter kommer att leda till patent eller att beviljade patent kommer att utgöra tillräckligt skydd för Karo Bios rättigheter.

Det kan inte garanteras att Karo Bio erhåller erforderliga tillstånd för att bedriva de kliniska studier bolaget vill genomföra, eller att de kliniska prövningarna som utförs av Karo Bio, självständigt eller i samarbete med partners, kommer att påvisa tillräcklig säkerhet och effekt för att nödvändiga myndighetstillstånd ska erhållas eller att prövningarna kommer att leda fram till läkemedel som kommer att kunna säljas på marknaden. Det kan inte uteslutas att den regulatoriska godkännandeprocessen på myndighetsnivå kan komma att kräva utökad dokumentation och därmed ökade kostnader och förseningar i projekt eller leda till att projekt läggs ner. Ökade utvecklingskostnader och längre utvecklingstid kan innebära att riskerna i ett projekt ökar och att substansens möjlighet att framgångsrikt nå det kommersiella stadiet minskar eller att tiden för patentskyddad försäljning minskar.

Bolaget kan även i framtiden behöva vända sig till kapitalmarknaden för ytterligare kapitalanskaffning. Såväl storleken som tidpunkten för bolagets potentiella framtida kapitalbehov beror på ett antal faktorer, däribland möjligheterna att ingå samarbets- eller licensieringsavtal och vilka framsteg som görs i forsknings- och utvecklingsprojekten. Det finns risk för att erforderlig finansiering av verksamheten inte finns tillgänglig i rätt tid och till rimlig kostnad.

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. De redovisnings- och värderingsprinciper som har använts är oförändrade jämfört med dem som tillämpades i årsredovisningen för 2010. Ett antal andra nya eller uppdaterade redovisningsrekommendationer och tolkningar gäller för räkenskapsår som påbörjas 1 januari 2011 eller senare. Dessa rekommendationer och tolkningar bedöms inte ha någon effekt på koncernens redovisning annat än eventuell påverkan vad gäller utformning och omfattning av de tilläggsupplysningar som presenteras i rapporterna. Därutöver finns vissa redovisningsrekommendationer och tolkningar som för närvarande inte är relevanta för Karo Bio.

Avseende moderbolaget har denna delårsrapport upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och RFR 2 *Redovisning för juridiska personer*. De redovisningsprinciper som tillämpas för moderbolaget skiljer sig från de som tillämpas för koncernen enbart vad gäller redovisningen av leasingavtal.

Belopp är uttryckta i KSEK (tusental svenska kronor) om inget annat anges. MSEK är en förkortning för miljoner svenska kronor. Belopp och siffror inom parentes avser jämförelsesiffror för motsvarande period föregående år.

Revisorernas granskning

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

Kommande rapportering av finansiell information

- Delårsrapport april-juni 2011 13 juli 2011
- Delårsrapport juli-september 2011 25 oktober 2011
- Bokslutsrapport 2011 8 februari 2012

Finansiella rapporter, pressmeddelanden och annan information finns tillgänglig på Karo Bios hemsida www.karobio.se. Det är också möjligt att ladda ned och prenumerera på Karo Bios finansiella rapporter och pressmeddelanden på hemsidan.

Juridisk friskrivning

Denna finansiella rapport innehåller uttalanden som är framåtblickande och faktiska resultat kan komma att skilja sig väsentligt från de förutsedda. Utöver de faktorer som diskuteras, kan de faktiska utfallen påverkas av utvecklingen inom forskningsprogrammen, inklusive utvecklingen av prekliniska och kliniska prövningar, påverkan av konkurrerande forskningsprogram, effekten av ekonomiska och konjunkturförhållanden, effektiviteten av patentskydd och hinder på grund av tredje parts potentiella patenträttigheter, teknologisk utveckling, valutakurs- och räntefluktuationer samt politiska risker.

Huddinge den 27 april 2011

Bo Håkansson
Ordförande

Fredrik Lindgren
Verkställande direktör

Birgit Stattin Norinder
Styrelseledamot

Margaret von Platen
Styrelseledamot

Johan Kördel
Styrelseledamot

Jon Risfelt
Styrelseledamot

Bo Carlsson
Styrelseledamot
Arbetstagarrepresentant

Johnny Sandberg
Styrelseledamot
Arbetstagarrepresentant

Karo Bio AB (publ), Novum, 141 57 Huddinge
Telefon: 08-608 60 00
Fax: 08-774 82 61
Organisationsnummer 556309-3359
Hemsida: www.karobio.se