

Pressmeddelande den 14 juli 2009

DELÅRSRAPPORT JANUARI-JUNI 2009

FORTSATT FOKUS PÅ KÄRNPROJEKTEN

Perioden januari-juni i korthet

- Nettoomsättningen uppgick till 4,4 (7,2) MSEK, varav andra kvartalet 2,2 (5,5) MSEK
- Periodens resultat förbättrades till -82,7 (-101,8) MSEK, varav andra kvartalet -36,8 (-49,9) MSEK
- Resultat per aktie ökade till -0,71 (-0,88) SEK, varav andra kvartalet -0,32 (-0,43) SEK
- Kassaflödet från den löpande verksamheten var -79,6 (-105,7) MSEK, varav andra kvartalet -38,6 (-49,7) MSEK
- Likvida medel och andra kortfristiga placeringar uppgick vid periodens slut till 156,3 (329,2) MSEK
- Vid The Annual American College of Cardiology Meeting i Orlando, Florida, den 29 mars, presenterades resultat från Karo Bios fas IIb-studie med eprotirome som tillägg till statinbehandling
- I mars rapporterades positiva resultat från det kliniska fas I-programmet för KB3305. Förutom friska frivilliga försökspersoner ingick en grupp patienter med typ 2-diabetes i studierna
- Inom samarbetet med Zydus Cadila har flera genombrott gjorts som ökar möjligheterna för att hitta lämpliga substanser för vidare utveckling till läkemedelskandidater

Utvalda finansiella data i sammandrag

(MSEK)	April-juni		Januari-juni		Januari-december
	2009	2008	2009	2008	2008
Nettoomsättning	2,2	5,5	4,4	7,2	10,7
Rörelsens kostnader	-38,9	-58,5	-89,2	-116,7	-201,4
- varav FoU-kostnader	-31,9	-46,6	-73,7	-96,8	-169,4
Periodens resultat	-36,8	-49,9	-82,7	-101,8	-174,8
Resultat per aktie (SEK)	-0,32	-0,43	-0,71	-0,88	-1,51
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-38,6	-49,7	-79,6	-105,7	-186,4
Likvida medel och andra kortfristiga placeringar	156,3	329,2	156,3	329,2	242,7

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Per Olof Wallström, verkställande direktör, tel. 08 608 60 20

Erika Söderberg Johnson, finansdirektör, tel. 08 608 60 52

Om Karo Bio

Karo Bio är ett forsknings- och utvecklingsbolag som specialiserat sig på kärnreceptorer som målprotein för utveckling av nya läkemedel. Karo Bio är noterat på NASDAQ OMX Stockholm sedan 1998 (Reuters: KARO.ST).

Företaget har en projektportfölj med innovativa läkemedelssubstanser primärt inom kardiovaskulära, metabola och inflammatoriska sjukdomar samt kvinnosjukdomar. Inom dessa områden finns det betydande marknadsmöjligheter och ett tydligt behov av läkemedel med nya verkningsmekanismer. Karo Bio utvecklar substanser avsedda för breda patientgrupper till klinisk fas II före utlicensiering. Inom terapeutiska nischområden har Karo Bio kapacitet att ta utvalda substanser till sen klinisk utvecklingsfas och eventuellt även hela vägen till marknaden.

Utöver egna projekt har Karo Bio tre strategiska samarbeten med internationella läkemedelsföretag för utveckling av innovativa behandlingar av vanligt förekommande sjukdomar.

Projektportfölj

Program	Discovery	Preclinical Development	Phase I	Phase II	Phase III
Eprotirome TR, Dyslipidemia					
KB3305 GR, Type 2-Diabetes					
ER-beta Agonists					
LXR, Inflammation Partner: Wyeth					
ER, Women's Health Partner: Merck					
GR, Inflammation Partner: Zydus Cadila					

VD KOMMENTERAR FÖRSTA HALVÅRET 2009

Under det första halvåret har vi lagt ned mycket tid och kraft på att både fortsätta utvecklingen av våra prioriterade läkemedelsprojekt och samtidigt intensifiera diskussionerna med tänkbara partners, framför allt kring eprotirome.

I rådande marknadsklimat står Karo Bio inför samma utmaningar som andra bolag i branschen, vilken per definition är förknippad med hög risk. Vi har dock anledning att vara optimistiska. Eprotirome representerar ett helt nytt koncept för att minska kardiovaskulär risk och har en unik effektprofil med signifikanta sänkningar av flera oberoende riskfaktorer för utveckling av kardiovaskulära sjukdomar. Karo Bios eprotirome har potential att bli ett viktigt nytt läkemedel mot höga blodfetter, och den adresserbara marknaden är stor. Vi har här en spännande möjlighet att skapa värden för aktieägarna.

Som vi tidigare aviserat är det vår målsättning att genomföra kliniska fas III-studier för eprotirome inom ramen för ett partnerskap. Vi bekräftar att vi befinner oss i due diligence fas med ett antal attraktiva potentiella partners. I samarbete med kontraktorganisationer och opinionsbildare har vi designat och kostnadsberäknat ett totalt kliniskt utvecklingsprogram för eprotirome fram till registrering. Detta diskuteras nu med potentiella partnerbolag och ger ett bättre underlag för de finansiella åtaganden som krävs för en framgångsrik läkemedelsutveckling.

Samtidigt har eprotirome rönt stor uppmärksamhet i akademiska kretsar och hos opinionsbildare. Karo Bios kliniska fas IIb-studie av eprotirome i tillägg till statinbehandling valdes ut och presenterades vid *The Annual American College of Cardiology Meeting* i Orlando, Florida, i slutet av mars. Detaljerade data från studien har lämnats in för publicering i en välrenommerad internationell medicinsk tidskrift, och vi väntar nu på deras beslut.

Jag vet att många är otåliga och vill se ett avtal kring eprotirome. Partnerbolagen måste dock få den tid som de behöver för sina beslutsprocesser. Jag står fast vid min övertygelse om att eprotirome kommer att utvecklas till ett nytt, effektivt och framgångsrikt läkemedel tillsammans med en partner.

Vi har också haft framgångar med våra andra projekt, däribland positiva resultat från fas I-programmet för anti-diabetessubstansen KB3305. Vi utvärderar alla data och fattar därefter beslut beträffande behovet av eventuell vidareutveckling av den farmaceutiska beredningen och vidare kliniska studier. Ett utvecklingsprogram för KB3305 kan tidigast inledas när finansiering genom ett partneravtal för eprotirome är i hamn.

Även vårt spännande ER-beta-program gör goda framsteg. Här utvecklar vi en ny plattform som öppnar möjligheter för behandling av ett flertal olika sjukdomar, däribland sjukdomar inom centrala nervsystemet och cancer. Det är vår avsikt att välja läkemedelskandidat och därefter ta in denna i preklinisk utvecklingsfas. Vi avser förhandla ett partneravtal för ER-beta inom CNS-området före start av kliniska studier.

Samtidigt gör våra partners Merck, Wyeth och Zydus Cadila framsteg inom respektive projekt. Vi är fast beslutade att på olika sätt bidra till dessa projekt, som vart och ett – om de är framgångsrika – har stor potentiell betydelse för Karo Bio. I samarbetet med Zydus Cadila har gemensamma insatser lett till mycket intressanta substanser. Dessa optimeras nu med avseende på egenskaper som behövs för att en substans ska kunna bli en läkemedelskandidat.

Vi fortsätter att se stor potential i – och stort intresse för – våra prioriterade projekt.

Per Olof Wallström
Verkställande direktör

FORSKNING OCH UTVECKLING

Eprotirome (KB2115) – dyslipidemi (höga blodfetter)

Sköldkörtelhormon är ett av kroppens egna sätt att reglera blodfetter. Det mesta av denna effekt utövas i levern. Eprotirome är en ny leverselektiv aktiverare av sköldkörtelhormonreceptorer avsedd för behandling av höga blodfetter. Eprotirome har tolererats väl i de hittills genomförda kliniska studierna, som har varat i upp till tre månader och i vilka eprotirome getts som monoterapi, som tillägg till statin samt som tillägg till ezetimibe.

Data från kliniska fas II-studier visar att eprotirome ger statistiskt signifikanta och kliniskt relevanta sänkningar av LDL-kolesterol, icke-HDL-kolesterol, apoB, triglycerider och lipoprotein(a) i blodet. Effekterna är av samma storleksordning oberoende av om eprotirome ges ensamt eller som tillägg till pågående behandlingar med statiner eller ezetimibe, vilket betyder att eprotirome lämpar sig som tillägg för det stora antal patienter som inte når sina behandlingsmål med befintlig terapi. Sammantaget är eprotiromes profil unik. Eprotirome kombinerar i samma substans kraftfulla sänkningar av LDL-kolesterol, icke-HDL-kolesterol, apoB, triglycerider och lipoprotein(a), som alla är riskfaktorer för utveckling av hjärt-kärlsjukdom. Karo Bio har också genererat prekliniska data som tyder på att eprotirome kan ha positiva effekter på blodsocker, vilket skulle vara värdefullt vid behandling av höga blodfetter hos diabetiker.

Behandling av blodfetter inleds i syfte att minska risken för hjärtinfarkt och död. Statinerna har utvecklats till världens största läkemedelsgrupp och kommer fortsättningsvis att vara basbehandling av höga blodfetter. Eprotirome kommer att konkurrera med ezetimibe, nikotinsyra, fibrater, omega-3 samt ytterligare några nyare specialistprodukter. Marknaden förväntas primärt drivas av specialistläkare i syfte att kontrollera patientgrupper med hög eller mycket hög risk. Karo Bios bedömning är att eprotiromes effektprofil hävdar sig väl i relation till konkurrenterna och att potentialen för kommersiell framgång är god.

Karo Bios avsikt är att genomföra kliniska fas III-studier med eprotirome inom ramen för ett partnerskap, och diskussioner med potentiella partners pågår. Som en förberedelse för fas III-programmet har Karo Bio inlett en dialog med FDA för att få en återkoppling på den samlade prekliniska och kliniska dokumentationen. Karo Bio genomför för närvarande begränsade kompletterande prekliniska och kliniska fas I-studier.

KB3305 – typ 2-diabetes

KB3305 är en leverselektiv antagonist för glukokortikoidreceptorn avsedd för behandling av typ 2-diabetes och är den första substansen i sitt slag som testats i människa. I prekliniska studier har KB3305 visat sig vara både effektiv och säker.

Karo Bio har genomfört ett kliniskt fas I-program med KB3305 omfattande tre delstudier. Resultat från den första delen, i vilken ökande singeldoser gavs till friska frivilliga försökspersoner, redovisades i april 2008. I mars 2009 rapporterade Karo Bio övergripande resultat från del två av det kliniska fas I-programmet; upprepad dosering till friska frivilliga försökspersoner, och del tre; upprepad dosering till en grupp patienter med typ 2-diabetes.

I del två av programmet behandlades totalt 24 friska frivilliga försökspersoner med KB3305 i doser om upp till 450 mg per dag under fem dagar. Tolererbarhet och säkerhet var god och inga allvarliga biverkningar registrerades. Farmakokinetiken hos substansen har varit robust och förutsägbar.

I den tredje delen av programmet behandlades 14 patienter med typ 2-diabetes under en tvåveckorsperiod med upp till 450 mg KB3305 per dag. En kontrollgrupp gavs motsvarande placebo. Eftersom

KB3305 är den första substansen i en ny klass av läkemedel är syftet med denna studie att etablera *proof of principle* genom att visa att KB3305 har kliniskt relevanta effekter på fasteblodssockernivåerna hos diabetespatienter.

Resultaten visar att KB3305 ger en uttalad, kliniskt relevant och statistiskt säkerställd sänkning av fasteblodssocker jämfört med utgångsläge såväl som med placebo, samt även en statistiskt säkerställd förbättring av glukostoleransen. Säkerhetsprofilen var acceptabel och inga allvarliga biverkningar noterades. Innan kliniska fas II-studier kan starta kommer Karo Bio att utvärdera alla data och fatta beslut beträffande behovet av eventuell vidareutveckling av den farmaceutiska beredningen.

ER-beta-selektiva substanser – depression, kvinnosjukdomar, cancer

Östrogenreceptorns beta-subtyp, ER-beta, erbjuder många kliniska möjligheter inom områden som depression, inflammatoriska sjukdomar, kvinnosjukdomar och vissa former av cancer. Inom Karo Bios ER-betaprogram har projektmålen gällande selektivitet och biotillgänglighet hos kandidat-substanser uppnåtts. Den prekliniska utvärderingen av kandidatsubstanser pågår med målsättningen att välja en läkemedelskandidat för behandling av sjukdomar i centrala nervsystemet (CNS). Arbetet med att hitta en lämplig partner inom detta indikationsområde har inletts. Karo Bio utvärderar ytterligare kliniska användningsområden för selektiva ER-betasubstanser, bland annat inom cancerbehandling.

Samarbetsprojekt med Wyeth Pharmaceuticals - Inflammation (LXR)

Samarbetet med Wyeth Pharmaceuticals, som inleddes under 2001, fokuserar på utveckling av nya läkemedel mot inflammatoriska sjukdomar och har lever X-receptorn (LXR) som målprotein. Under 2008 förlängdes samarbetet till den 31 augusti 2009.

Samarbetsprojekt med Merck & Co., Inc. - Kvinnosjukdomar (ER)

Östrogenreceptorer (ER) är viktiga målproteiner för ett flertal sjukdomar inom området kvinnosjukdomar. Samarbetet med Merck inleddes 1997. Den gemensamma forskningsfasen i samarbetet med Merck avslutades under 2002 och Merck ansvarar för utvecklingen av utvalda substanser. I december 2008 inledde Merck kliniska fas I-studier med en ny substans inom ramen för samarbetet.

Samarbetsprojekt med Zydus Cadila - Inflammation (ER)

Karo Bio och Zydus Cadila, Indien, inledde 2008 ett treårigt forsknings- och utvecklings-samarbete med syfte att utveckla nya läkemedelssubstanser för behandling av inflammatoriska sjukdomar. Substanserna designas för att selektivt aktivera glukokortikoidreceptorer (GR). Traditionella steroider, som kortison och kortisonliknande preparat, har goda inflammatoriska effekter men är även förknippade med biverkningar som begränsar deras användning. Samarbetsprogrammet har därför som målsättning att ta fram nya innovativa substanser som ger anti-inflammatoriska effekter med en väsentligt bättre biverkningsprofil.

Samarbetet har genererat ett antal nya dissocierade icke-steroidala GR-agonister med hög GR-affinitet. Lovande *in vitro*-profiler tyder på att dessa substanser är lika potenta som traditionella steroider men med signifikant lägre risk att orsaka biverkningar. Substanserna genomgår för närvarande prekliniska utvärderingar för att identifiera lämpliga substanser för vidare utveckling till läkemedelskandidater. Båda parter delar på risker och värden samt står för sina egna kostnader inom samarbetsprojektet.

RESULTAT OCH FINANSIELL STÄLLNING

Verksamheten i koncernen bedrivs främst i moderbolaget. Moderbolaget har endast ett dotterbolag med tillgångar på 0,1 (0,1) MSEK, skulder på 0,0 (0,0) MSEK och eget kapital på 0,1 (0,1) MSEK. Dotterbolagets tillgångar består främst av koncerninterna fordringar. Dotterbolaget har inte haft några intäkter eller kostnader. De redovisningsprinciper som tillämpas för moderbolaget skiljer sig från de som tillämpas för koncernen enbart vad gäller redovisningen av leasingavtal. Koncernens redovisning motsvarar i allt väsentligt moderbolagets redovisning, varför den senare inte redovisas separat.

Intäkter

Nettoomsättningen för sexmånadersperioden minskade till 4,4 MSEK jämfört med 7,2 MSEK för samma period föregående år. Motsvarande siffra för andra kvartalet var 2,2 (5,5) MSEK. Nettoomsättningen för perioden utgörs av forskningsbetalningar från samarbeten. I jämförelsesiffran från föregående år ingår en licensavgift om 3,7 MSEK från ett ej namngivet företag avseende en icke exklusiv licens till vissa patenträttigheter.

Kostnader

Rörelsens kostnader för sexmånadersperioden minskade med 27,5 MSEK till -89,2 (-116,7) MSEK. Minskningen beror främst på att kostnaderna för forskning och utveckling minskade med 23,1 MSEK jämfört med föregående år. För sexmånadersperioden rapporterades kostnader om -73,7 (-96,8) MSEK för forskning och utveckling, varav andra kvartalet -31,9 (-46,6) MSEK. Administrationskostnaderna för sexmånadersperioden uppgick till -15,6 (-15,9) MSEK, varav andra kvartalet -6,8 (-7,9) MSEK.

Resultat

Rörelseresultatet för sexmånadersperioden förbättrades med 24,8 MSEK till -84,7 (-109,5) MSEK. Motsvarande siffra för andra kvartalet var -36,7 (-53,1) MSEK. Finansiellt netto för sexmånadersperioden uppgick till 2,0 (7,7) MSEK. Redovisat resultat för sexmånadersperioden förbättrades med 19,1 MSEK till -82,7 (-101,8) MSEK. För andra kvartalet uppgick resultatet till -36,8 (-49,9) MSEK.

Investeringar

Investeringar i inventarier för sexmånadersperioden minskade till 0,1 (3,8) MSEK.

Kassaflöde

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till -79,6 (-105,7) MSEK för sexmånadersperioden, varav andra kvartalet -38,6 (-49,7) MSEK.

Finansiell ställning

Likvida medel uppgick till 62,3 (97,0) MSEK vid periodens slut. Inklusiva andra kortfristiga placeringar, med en löptid överstigande 90 dagar, uppgick dessa tillgångar till 156,3 (329,2) MSEK, vilket ger en förändring av sammanlagda likvida medel och andra kortfristiga placeringar om -86,4 MSEK under sexmånadersperioden. Bolagets befintliga finansiella tillgångar bedöms säkra finansieringen av verksamheten, enligt gällande plan, till andra halvåret 2010. I enlighet med finanspolicyn har Karo Bio sina finansiella medel placerade i räntebärande papper med låg risk.

Eget kapital och aktiedata

Aktiekapitalet uppgick vid periodens slut till 58,1 MSEK. Totalt antal aktier uppgick till 116 119 192 aktier med ett kvotvärde på 0,50 SEK. Totalt eget kapital för koncernen uppgick till 136,7 MSEK efter beaktande av periodens resultat.

Resultat per aktie för sexmånadersperioden, baserat på ett vägt genomsnitt av antalet utestående aktier, uppgick till -0,71 (-0,88) SEK, varav andra kvartalet -0,32 (-0,43) SEK. Koncernens soliditet vid periodens slut var 80,4 (83,3) procent och eget kapital per aktie var 1,17 (2,51) SEK, baserat på fullt utspätt antal aktier vid periodens slut.

Organisation

Vid periodens utgång hade Karo Bio 68 (63) anställda, varav 56 (58) tillsvidareanställda och 4 vikarier är verksamma inom forskning och utveckling.

Riskfaktorer

Det finns ingen garanti för att Karo Bios forskning och utveckling resulterar i kommersiella framgångar.

Det kan inte garanteras 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 skall erhållas, eller att prövningarna kommer att leda fram till ett läkemedel som kommer att kunna säljas på marknaden.

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.

Bolaget kan även i framtiden komma att behöva vända sig till kapitalmarknaden för kapitalanskaffning. Såväl storleken som tidpunkten för bolagets potentiella framtida kapitalbehov beror på ett antal faktorer, däribland möjligheterna att ingå samarbets- eller licensieringsavtal och de 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.

KONCERNENS RESULTATRÄKNINGAR I SAMMANDRAG (KSEK)

	April-juni		Januari-juni		Januari-december
	2009	2008	2009	2008	2008
Nettoomsättning	2 244	5 458	4 436	7 207	10 689
Rörelsens kostnader					
Administrationskostnader	-6 801	-7 920	-15 601	-15 928	-28 600
Forsknings- och utvecklingskostnader	-31 851	-46 582	-73 730	-96 841	-169 428
Övriga rörelseintäkter och -kostnader	-266	-4 010	159	-3 917	-3 372
	-38 918	-58 512	-89 172	-116 686	-201 400
Rörelseresultat	-36 674	-53 054	-84 736	-109 479	-190 711
Finansiellt netto	-155	3 140	2 009	7 720	15 914
Resultat efter finansiella poster	-36 829	-49 914	-82 727	-101 759	-174 797
Skatt	-	-	-	-	-
RESULTAT	-36 829	-49 914	-82 727	-101 759	-174 797
Periodens resultat hänförligt till:					
Moderbolagets aktieägare	-36 829	-49 914	-82 727	-101 759	-174 797
Avskrivningar ingående i rörelsens kostnader	-891	-1 375	-1 915	-2 821	-5 025
Resultat per aktie (SEK) *)					
- baserat på vägt genomsnitt av antalet utestående aktier före och efter utspädning	-0,32	-0,43	-0,71	-0,88	-1,51
Antal utestående aktier (000)					
- vägt genomsnitt under perioden	116 119	116 119	116 119	116 119	116 119
- i slutet av perioden före utspädning	116 119	116 119	116 119	116 119	116 119
- i slutet av perioden efter full utspädning	116 594	116 594	116 594	116 594	116 594

*) 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 TOTALRESULTATET (KSEK)

	April-juni		Januari-juni		Januari-december
	2009	2008	2009	2008	2008
PERIODENS RESULTAT	-36 829	-49 914	-82 727	-101 759	-174 797
Övrigt totalresultat för perioden, netto efter skatt	-	-	-	-	-
SUMMA PERIODENS TOTALRESULTAT	-36 829	-49 914	-82 727	-101 759	-174 797
Summa totalresultat hänförligt till:					
Moderbolagets aktieägare	-36 829	-49 914	-82 727	-101 759	-174 797

KONCERNENS RAPPORT ÖVER FINANSIELL STÄLLNING (KSEK)

	30 juni		31 december
	2009	2008	2008
Tillgångar			
Licenser och liknande rättigheter	1 121	2 275	1 698
Inventarier	6 818	7 459	8 079
Övriga omsättningstillgångar	5 886	12 220	10 691
Andra kortfristiga placeringar	94 077	232 223	145 773
Likvida medel	62 258	96 964	96 948
SUMMA TILLGÅNGAR	170 160	351 141	263 189
Eget kapital och skulder			
Eget kapital	136 747	292 512	219 474
Långfristiga skulder	1 654	2 455	2 022
Kortfristiga skulder	31 759	56 174	41 693
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	170 160	351 141	263 189

KONCERNENS RAPPORT ÖVER KASSAFLÖDEN (KSEK)

	April-juni		Januari-juni		Januari-december
	2009	2008	2009	2008	2008
Den löpande verksamheten					
Rörelseresultat före finansiella poster	-36 674	-53 054	-84 736	-109 479	-190 711
Avskrivningar	891	1 375	1 915	2 821	5 025
Övriga ej likviditetspåverkande poster	50	32	78	91	175
	-35 733	-51 647	-82 743	-106 567	-185 511
Erhållna och betalda finansiella poster	5 135	2 009	8 012	4 454	15 597
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital	-30 598	-49 638	-74 731	-102 113	-169 914
Förändring i rörelsekapital	-8 025	-98	-4 895	-3 615	-16 473
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-38 623	-49 736	-79 626	-105 728	-186 387
Investeringsverksamheten					
Nettoinvesteringar i inventarier	-215	-502	-721	-831	-3 798
Nettoinvesteringar i andra kortfristiga placeringar	45 720	61 876	45 657	4 359	87 969
Kassaflöde från investeringsverksamheten	45 505	61 374	44 936	3 528	84 171
Finansieringsverksamheten					
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-	-	-	-	-
Periodens kassaflöde	6 882	11 638	-34 690	-102 200	-102 216
Likvida medel vid periodens slut	62 258	96 964	62 258	96 964	96 948

KONCERNENS FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL (KSEK)

	Aktie- kapital	Övrigt tillskjutet kapital	Balanserat resultat	Summa eget kapital
Hänförligt till Moderbolagets aktieägare				
Ingående balans per 1 januari 2008	58 059	675 045	-338 841	394 263
Summa totalresultat för perioden	-	-	-101 759	-101 759
Personaloptionsprogram - värde på anställdas tjänstgöring	-	8	-	8
Utgående balans per 30 juni 2008	58 059	675 053	-440 600	292 512
Ingående balans per 1 januari 2009	58 059	675 053	-513 638	219 474
Summa totalresultat för perioden	-	-	-82 727	-82 727
Utgående balans per 30 juni 2009	58 059	675 053	-596 365	136 747

FINANSIELLA NYCKELTAL

	30 juni		31 december
	2009	2008	2008
Soliditet	80,4%	83,3%	83,4%
Eget kapital per aktie vid periodens slut, SEK - före utspädning	1,18	2,52	1,89
Eget kapital per aktie vid periodens slut, SEK - efter utspädning	1,17	2,51	1,88

Redovisnings- och värderingsprinciper

Denna delårsrapport har upprättats i enlighet med International Accounting Standards (IAS) 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 2008, förutom att den reviderade IAS 1 *Utformning av finansiella rapporter* tillämpas av koncernen från och med den 1 januari 2009. Ändringen medför att intäkter och kostnader som tidigare redovisats direkt i eget kapital numera redovisas i en separat rapport direkt efter resultatrapporten och att rapporten över förändringar i eget kapital endast innehåller transaktioner med ägarna. Ett antal andra nya eller uppdaterade redovisningsrekommendationer och tolkningar gäller för räkenskapsår som påbörjas 1 januari 2009 eller senare. Dessa rekommendationer och tolkningar bedöms inte ha någon effekt på koncernens redovisning annat än vad gäller utformning och omfattning av de tilläggsupplysningar som presenteras i rapporterna. Därutöver finns vissa redovisningsrekommendationer och tolkningar som inte är relevanta för Karo Bio.

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.

Finansiell information

- Delårsrapport januari-september 2009 22 oktober 2009
- Bokslutsrapport 2009 9 februari 2010

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 www.karobio.se/finans. Finansiella rapporter finns tillgängliga på hemsidan från offentliggörandet.

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.

Styrelsen och verkställande direktören försäkrar att delårsrapporten ger en rättvisande översikt av moderbolagets och koncernens verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som moderbolaget och de företag som ingår i koncernen står inför.

Huddinge den 14 juli 2009

Leon E. Rosenberg
Ordförande

Per Olof Wallström
Verkställande direktör

Birgit Stättin Norinder
Styrelseledamot

Bo Håkansson
Styrelseledamot

Johan Kördel
Styrelseledamot

Jon Risfelt
Styrelseledamot

Bo Carlsson
Styrelseledamot

Johnny Sandberg
Styrelseledamot

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

Analytiker som följer bolaget

ABG Sundal Collier, Stockholm

Alexander Lindström

Danske Markets, Stockholm

Mattias Häggblom

D. Carnegie, Stockholm

Camilla Oxhamre

Handelsbanken Capital Markets, Stockholm

Erik Hultgård

Nordea Markets, Stockholm

Patrik Ling

Redeye, Stockholm

Björn Fahlén

Oberoende analytiker

Stefan Wikholm

Peter Östling

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

Informationen är sådan som Karo Bio är skyldigt att offentliggöra enligt lagen om värdepappersmarknaden. Informationen offentliggjordes den 14 juli 2009 kl. 08.30.