



Alpha Helix

DELÅRSRAPPORT 1 JANUARI – 30 SEPTEMBER 2006

- Nettomsättning 0 KSEK (0)
- Resultat efter skatt uppgick till -2 372 KSEK (-1 340)
- Resultat per aktie uppgick till -0,77 SEK (-0,51)
- Likvida medel uppgick till 12 048 KSEK (38)
- Soliditet 89% (3%)

Händelser efter periodens utgång

- Samarbetsprojektet med Statens Veterinärmedicinska Anstalt har startat
- Det första instrumentet i förserien av QuanTyper har levererats till AlphaHelix

Siffror inom parentes avser motsvarande period föregående år.



Alpha Helix

Verksamhet

AlphaHelix utvecklar instrument för snabba DNA-analyser. Bolagets patenterade teknologi möjliggör identifiering av virus och bakterier snabbare och känsligare än annan teknologi på marknaden. Med den senast framtagna metoden kan forskare och sjukvårdspersonal såväl identifiera arvs massa hos exempelvis fågelinfluensavirus, som spåra smittkällan via databaser på Internet. AlphaHelix har utvecklat QuanTyper, avsedd för diagnostik och MegaCycler avsedd för storskalig forskning.

Affärsmodellen på lång sikt är att samarbeta med en partner som har en global försäljnings- och serviceorganisation. För att attrahera en sådan partner och erhålla fördelaktiga samarbetsvillkor är det kritiskt att bolaget kan visa konkurrenskraftiga resultat från referenskunder. Inledningsvis kommer AlphaHelix därför att direkt bearbeta lämpliga slutkunder.

Antalet anställda uppgick till fem personer vid periodens slut, varav fyra män och en kvinna. Bolaget är noterat på AktieTorget och har ca 350 aktieägare.

Förserie av QuanTyper

Den i augusti avslutade nyemissionen tillförde bolaget ca 25,7 MSEK före emissionskostnader. Affärsstrategerna AB tecknade för 12,5 MSEK, privatpersoner för 7,5 MSEK och institutionella investerare för 5,7 MSEK. Emissionslikviden används för att, i samarbete med PartnerTech, ta fram en förserie av QuanTyper i ett projekt som startades i mars i år. Per den 30 september har 5,3 MSEK förbrukats i projektet, som totalt beräknas kosta ca 12,9 MSEK (exklusive internt nedlagd tid och patentkostnader).

Marknad och samarbeten

AlphaHelix har valt att initialt fokusera på veterinärmarknaden för att den har lägre

regulatoriska krav än humanmarknaden, vilket i sin tur beräknas ge bolaget intäkter i ett tidigare skede.

AlphaHelix slöt i juni ett strategiskt samarbetsavtal med Statens Veterinärmedicinska Anstalt (SVA). Avtalet med myndigheten innebär att AlphaHelix och SVA gemensamt ska ta fram ”testkits” för olika virusanalyser (s k paneler) baserat på QuanTyper och Capillette (AlphaHelix reagenspatroner). Befintliga reagenser på marknaden kommer att användas. Initialt kommer ”testkits” för influensa (inkl fågelinfluensa) samt mul- och klövsjuka att utvecklas.

Om samarbetet faller väl ut kommer SVA att rekommendera andra referenslaboratorier inom FN:s organisation för djurhälsa (OIE) att prova AlphaHelix instrument och ”testkits”. Under en kortare tid planerar AlphaHelix att erbjuda kunderna provning av QuanTyper utan köptvång. AlphaHelix beräknar att order från sådana referenslaboratorier kommer under första halvåret 2007.

Det finns ett stort intresse för QuanTyper på den asiatiska marknaden och kontakter med möjliga samarbetspartners har etablerats under perioden.

Vetenskapliga rapporter

I projektorganisationen ingår professor Sandor Belak, forskningschef på SVA. Belak skriver i artikeln ”Early Warning” i FN-organet IAEA:s bulletin 48/1 september 2006, om möjligheterna att med hjälp av snabb PCR-analys bekämpa spridningen av smittsamma djursjukdomar såsom fågelinfluensa och mul- och klövsjuka <http://www.iaea.org/Publications/Magazines/Bulletin/Bull481/index.html> Fågelinfluensan har hittills spridit sig till 51 länder. Många av dessa länder är fattiga och tätbefolkade och



Alpha Helix

sjukdomen leder till enorma ekonomiska förluster för hundratals miljoner människor. Som exempel nämner han att utbrottet av mul- och klövsjuka i Storbritannien 2001 kostade mer än 69 miljarder kronor för den privata sektorn och mer än 41 miljarder kronor för den offentliga sektorn.

Finansiell ställning

Likvida medel uppgick den 30 september till 12,0 MSEK och soliditeten till 89%. Kassen beräknas räcka till och med maj 2007 enligt tidigare plan.

AlphaHelix har under perioden återbetalat kortfristiga lån plus ränta om ca 10,6 MSEK, varav lån från Affärsstrategerna AB ca 10,2 MSEK respektive lån från Mats och Stig Malmqvist ca 0,4 MSEK. Merparten av lånen från Affärsstrategerna togs under 2006 för att finansiera förserietillverkningen när anmälningssperioden i nyemissionen förlängdes. Syftet var att inte försena förserien.

Optionsprogram

Två externa styrelseledamöter, tre ledande befattningshavare och en medlem av det vetenskapliga rådet tecknade i augusti köpoptioner motsvarande 77 400 aktier i AlphaHelix. Optionerna erbjöds på marknadsmässiga villkor och lösenkursen är 24 kronor per aktie. Köpoptionerna medför ingen utspädning då de avser befintliga aktier ägda av Affärsstrategerna AB.

Händelser efter periodens utgång

AlphaHelix flyttade i början av oktober till nya lokaler, som är mer ändamålsenliga och dessutom något billigare än de gamla.

Samarbetsprojektet med SVA har startat och ett tiotal personer hos SVA kommer att få produktutbildning på QuanTyper. Det första instrumentet i förserien har levererats till AlphaHelix. Efter interna funktionstester kommer instrumentet att levereras till SVA, vilket beräknas ske före årsskiftet.

Per Ersson har på konsultbasis engagerats som bolagets CFO på deltid¹. Per Ersson är även anställd på Affärsstrategerna AB som Investment Manager och han har tidigare varit Controller på Allgon System AB.

Beslut har tagits om att likvidera det helägda och vilande dotterbolaget AlphaHelix Scientific Solutions AB. AlphaHelix styrelse anser att det inte föreligger något behov av att starta någon verksamhet i dotterbolaget plus att ett eventuellt framtida nyttjande av bolaget skulle vara förenat med en mängd nya redovisningsregler samt extrakostnader för koncernredovisning och koncernrapportering.

Nästa rapport

Bokslutskommuniké 22 februari 2007

Kortnamn: ALPH

ISIN-kod: SE0000885501

Antal aktier: 4 796 442

Handelspost: 300

Likviditetsgarant: Kaupthing Bank Sverige AB

Org. nr: 556555-4382

Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med senaste årsredovisning. Rapporten har inte granskats av bolagets revisorer.

Uppsala den 9 november 2006

AlphaHelix Molecular Diagnostics AB (publ)

Styrelsen

För ytterligare information kontakta:

Mats Malmqvist, VD, 0707-70 80 09

Per Ersson, CFO, 0708-66 24 45

¹ 1/3-tjänst för 21 KSEK/månad i totalkostnad för AlphaHelix.



Alpha Helix

	2006-01-01	2005-01-01	2005-01-01
Resultaträkning i sammandrag (KSEK)	-2006-09-30	-2005-09-30	-2005-12-31
Nettoomsättning	-	-	-
Aktiverat arbete för egen räkning	1 800	1 382	1 587
Övriga intäkter	12	15	104
Summa intäkter	1 812	1 397	1 691
Rörelsekostnader	-3 744	-2 617	-3 385
Rörelseresultat	-1 932	-1 220	-1 695
Finansiella poster netto	-440	-120	-210
Resultat efter finansiella poster	-2 372	-1 340	-1 905
Skatt	0	0	0
Resultat efter skatt	-2 372	-1 340	-1 905

Balansräkning i sammandrag (KSEK)	2006-09-30	2005-09-30	2005-12-31
Immateriella anläggningstillgångar	12 827	4 288	4 884
Övriga anläggningstillgångar	92	86	172
Övriga omsättningstillgångar	918	268	255
Kassa och bank	12 048	38	478
Summa tillgångar	25 885	4 680	5 790
Eget kapital	23 044	132	351
Kortfristiga skulder	2 841	4 548	5 439
Summa eget kapital och skulder	25 885	4 680	5 790

Nyckeltal	2006-01-01	2005-01-01	2005-01-01
	-2006-09-30	-2005-09-30	-2005-12-31
Periodens kassaflöde, KSEK	11 570	-79	361
Soliditet, %	89%	3%	6%
Antal genomsnittligt utestående aktier	3 092 938	2 625 917	2 811 569
Resultat per aktie före och efter utspädning, SEK	-0,77	-0,51	-0,68
Medeltalet anställda	4	4	4