

Biolight International AB (publ)

Delårsrapport 1 januari – 30 juni 2002

Andra kvartalet 2002

- **Försäljningen under första halvåret uppgick till 1 212 (325) TSEK.
Försäljningen under andra kvartalet uppgick till 699 (211) TSEK.**
- **Mycket positivt utfall på praktiskt sårvårdtest inom Hemsjukvården, Västra Göteborg.
Biolight är som en följd av det goda resultat en del av den ordinarie behandlingen av kroniska sår. Bolaget har slutit ett 2-årigt avtal om behandling med Biolight.**
- **Bolaget har också slutit ett 1-årigt liknande avtal, för behandling av kroniska sår, med Hemmet för Gamla, Stockholm.**
- **Bolaget har slutit ett avtal beträffande distribution för Dental Care med Espansione Marketing SPA, Italien.**

Första kvartalet 2002

- **Bolaget genomförde i februari en nyemission. Emissionen, som riktades till ett antal institutionella placerare, tillförde bolaget 25 miljoner kronor före emissionskostnader.**
- **En preliminär rapport från studien på smärtdämpning i samband med extraktion (operation) av visdomständer, visar att patienterna behandlade med Biolight[®] upplevde 40 % mindre smärta och använde 50 % mindre smärtstillande tabletter, dagen efter operation. Resultaten är statistiskt säkerställda. Studien genomfördes under hösten 2001 vid Odontologiska fakulteten, Göteborgs Universitet.**
- **Bolaget har från FDA erhållit ett godkännande – 510(k) – för Physiotherapeutic Care. Godkännandet gör det möjligt att på den amerikanska marknaden marknadsföra och sälja bolagets utrustning (PCD) och behandlingsprogram för att förebygga och rehabilitera skador i rörelseapparaten.**
- **Bolaget har slutit avtal beträffande distribution för Dental Care med:
C&N Med-Dent CO., Ltd. i Taiwan
DAB, Sveriges ledande distributör av dentala produkter
Net Dental GmbH, Tyskland
och träffat ett "Letter of Intent" med Denics International Co., Ltd. i Japan.**



BIOLIGHT INTERNATIONAL AB (PUBL)
org nr 556463-9440

Bolagets fokus under 2002

Bolaget fokuserar under året resurserna på kommersialiseringen av Biolight® Dental Care i Norden och Europa.

För att möjliggöra en framgångsrik kommersialisering inom affärsområdet Biolight® Wound Care fortsätter det kliniska förankringsarbetet enligt upprättade planer.

Försäljning – Q1-Q2:2002

Försäljningen under första halvåret uppgick till 1 212 (325) TSEK.

Försäljningen under andra kvartalet uppgick till 699 (211) TSEK.

Bolaget har sålt utrustningar inom affärsområdena Dental Care, Wound Care och Physiotherapeutic Care.

Nyemission februari 2002

Styrelsen i Biolight International AB har i februari 2002, med stöd av bolagsstämmans bemyndigande den 9 juli 2001, beslutat att nyemittera sammanlagt 11 917 891 aktier till ett nominellt värde av 0,03 kr per aktie. Teckningskursen fastställdes till 2,11 kr per aktie. Genom nyemissionen ökar aktiekapitalet i bolaget med 357 536,73 kr och uppgår därefter till 2 137 902,54 kr. Antalet aktier uppgår efter nyemissionen till 71 263 418. Genom nyemissionen tillförs bolaget drygt 25 000 000 kr före emissionskostnader.

Nyemissionen, som genomfördes under ledning av Hjalmarsson & Gunterberg och Alfred Berg, riktades till ett antal institutionella placerare.

Biolight® Dental Care

Klinik

BL-036, Kirurgisk extraktion av visdomständer

Preliminära resultat föreligger från den vid Odontologiska fakulteten, Göteborgs Universitet, genomförda dubbelblinda, randomiserade och placebokontrollerade studien "Effect on the outcome of surgical removal of impacted lower third molars using the Biolight® method".

Resultaten visar att upplevd smärta är 40 % ($p=0,04$) mindre hos patienter behandlade med Biolight®, dagen efter operation. Dessutom visas även en 50 % ($p=0,02$) mindre användning av analgetika (smärtstillande medicin). Dessa resultat är statistiskt säkerställda.

Sextio (60) patienter deltog i studien.

Marknad

För att möjliggöra en snabb tillväxt och en god marknadstäckning beslutades under 2001 att bearbeta dentalmarknaden genom samarbete med kvalificerade dentalbolag. Efter en kartläggning och utvärdering av möjliga distributörer tecknades under fjärde kvartalet distributörsavtal med dentalbolag för marknaderna i Sverige, Finland, Storbritannien, Polen och Colombia.

Under första kvartalet 2002 har ytterligare ett avtal tecknats för distribution i Taiwan. Bolaget har även träffat ett "Letter of Intent" med Denics International Co., Ltd. i Japan, avseende registrering och distribution för Dental Care.

För att effektivare bearbeta marknaden i Sverige har bolaget också slutit avtal beträffande distribution med DAB, Sveriges ledande distributör av dentala produkter. Bolaget ser avtalet som ett utmärkt komplement till det redan existerande avtalet med Praktikertjänst AB. Avtalen ger Bolaget en möjlighet att på ett enkelt och effektivt sätt nå alla i Sverige aktiva tandläkare och tandhygienister.

Den tyska marknaden är den näst största i världen och omfattar cirka 62 000 tandläkare. Bolaget kommer i höst att starta en selekterad regional bearbetning av den tyska marknaden och har därför slutit avtal beträffande distribution med Net Dental GmbH, Hamburg. Net Dental ingår i den svenska LIFCO koncernen. Net Dental leds av VD Lars Svalin som har en mångårig och gedigen erfarenhet av den tyska marknaden.

Under andra kvartalet 2002 har Bolaget har slutit ett avtal beträffande distribution för Dental Care med Espansione Marketing SPA, Italien. Italien utgör tillsammans med USA och Japan de tre största dentalmarknaderna i världen. Espansione är ett bolag med ett mycket gott renommé på den italienska marknaden. Bolaget har en landstäckande försäljningsorganisation och är van vid att sälja medicintekniska produkter med hög vetenskaplig profil. Bolaget kommer att påbörja bearbetning av marknaden i slutet av september.

Under 2002 har Biolight öka aktiviteterna som utställare på större dentalmässor i Europa. I februari deltog Biolight således på mötet "Tandvård för riskpatienter" i Stockholm. I mars ställde Bolaget ut på Dental Expo i Spanien. I maj ställde Bolaget ut på Eurodent i Italien.

Biolight® Wound Care

Klinik

Mot bakgrund av de resultat, som rapporterades i oktober föregående år, där fibroblaster behandlade med Biolight® visade signifikanta förändringar i expression av gener för, bland annat tillväxtfaktorer, har Bolaget slutit en preliminär överenskommelse med Karolinska Institutet rörande forskning. Avsikten är att med microarrayteknik (Affymetrix) optimera och finjustera de olika behandlingsprogram som idag används av Bolaget. Dessutom skall försök göras att kartlägga de via Biolight® initierade signalvägarna i cellen.

Marknad

Förutom Biolight®, finns det idag inte någon ny terapi för sårhäkning som är bevisat effektiv. De nya metoder och produkter som det forskas kring och som kan förväntas bli tillgängliga i framtiden är i stort sett undantagslöst avsedda för behandling på specialistkliniker och inte i hemmet där de allra flesta kroniska sår finns. En väsentlig fördel med Biolight® är att den är portabel, lätt att ta med sig och att använda. Det gör det enkelt för distriktsvården att behandla patienter i hemmet vilket också gör det möjligt att nå den stora massan av sårpatienter.

För att kunna etablera Biolight® inom landsting och kommun behöver Bolaget, förutom de redan uppnådda resultaten i kliniska prövningar, dokumentera ett antal tydliga exempel som visar metodens alla fördelar i praktisk användning. Under 2001 initierade Bolaget därför en bredare utvärdering av behandling med Biolight® inom både privat och allmän vård.

Biolight har slutit ett första avtal med hemsjukvården i Västra Göteborg för behandling av patienter med kroniska sår.

Utvärdering av behandling med Biolight har skett under våren. Sex utvalda patienter med kroniska sår har behandlats under två månader. Patienterna med kroniska sår (8 mån - 5 år) som behandlats med Biolight, har uppvisat signifikant sårhäkning i samtliga fall, varav två sår helt läkt under testperioden. Behandlingen har utförts av hemsjukvårdens sjuksköterskor 2-3 ggr/vecka. Bolaget har som en följd av det goda resultatet slutit ett 2-årigt avtal med Hemsjukvården i Västra Göteborg. Avtalet omfattar såväl utrustning som behandlingar.

Bolaget har dessutom slutit ett liknande 1-årigt avtal med Hemmet för Gamla, Stockholm.

Christer Traneröth, läkare, Hemsjukvården i Västra Göteborg, säger:

”Resultatet av testet överträffar våra högt ställda förväntningar. Det skall bli intressant att se vad vi kan åstadkomma med en regelbunden behandling under en längre tid på det stora antalet patienter med kroniska sår i vårt distrikt. Testet indikerar att vi har fått ett nytt, effektivt behandlingsredskap som på ett avgörande sätt kommer att komplettera och effektivisera vår behandling av sår.”

Christer Wallin, VD Biolight International AB, säger:

”Det är mycket tillfredsställande för bolaget att på detta sätt kunna visa att vi på ett avgörande sätt kan bistå vården med en effektiv metod för behandling av sår. Utfallet av testen i Göteborg visar dessutom att de goda resultat vi uppnått i vår kliniska forskning också gäller vid praktisk användning inom hemsjukvård. Avtalen omfattar ett mindre antal maskiner, men utgör viktiga referensorder på en marknad med en stor potential.”

Samtidigt som Bolaget arbetar med att stärka den kliniska förankringen fortsätter dialogen med möjliga framtida samarbetspartners inom sårvårdsområdet.

Biolight[®] Physiotherapeutic Care

Bolaget har från FDA erhållit ett godkännande – 510(k) – för Physiotherapeutic Care. Godkännandet gör det möjligt att på den amerikanska marknaden marknadsföra och sälja bolagets utrustning (PCD) och behandlingsprogram för att förebygga och rehabilitera skador i rörelseapparaten.

Redovisningsprinciper

Delårsrapporten har upprättats i enlighet med Redovisningsrådets rekommendation RR 20

Delårsrapportering.

Samma principer och värderingar som användes i årsredovisningen för år 2001 och delårsrapporten januari-mars 2002 har tillämpats.

Resultat, kassaflöde och likviditet

Försäljningen under första halvåret uppgick till 1 212 TSEK (325). Rörelsens kostnader uppgick under första halvåret till 13 642 TSEK (13 395). Periodens resultat uppgick till en förlust på -13 872 TSEK (-12 664). År 2002 har resultatet belastats med emissionskostnader om 1 729 TSEK.

Investeringarna under första halvåret uppgick till 198 TSEK (805).

De likvida medlen uppgick per 2002-06-30 till 17 526 TSEK (17 322). Per 2001-12-31 uppgick de likvida medlen till 4 809 TSEK.

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

Kommande rapporttillfällen

Delårsrapport för jan-sept 2002

den 28 oktober 2002

Danderyd 2002-08-28

Styrelsen i Biolight International AB

Biolight International AB är ett medicintekniskt företag, med produkter baserade på biologiska effekter av pulserande, monokromatiskt ljus. Biolight utvecklar ett system för effektiv, smärtfri och säker behandling av främst kroniska sår och inflammatoriska tillstånd. Biolightaktien är noterad på NGM Equity (Nordic Growth Market NGM AB).

Resultaträkning

Belopp i TSEK	Koncernen				
	Jan-juni		Apr-juni		Helår
	2002	2001	2002	2001	2001
Rörelsens intäkter	1 212 ¹⁾	325	699	211	1 198
<i>Rörelsens kostnader</i>					
Handelsvaror	-500	-150	-229	-119	-439
Övriga externa kostnader	-5 160	-6 684	-2 460	-3 356	-13 457
Personalkostnader	-4 760	-4 033	-2 459	-2 279	-8 756
Avskrivning av anläggningstillgångar	-3 222	-2 516	-1 611	-1 259	-5 506
Övriga rörelsekostnader	-	-12	-	-8	-80
Rörelseresultat	-12 430	-13 070	-6 060	-6 810	-27 040
Resultat från finansiella poster	287	406	195	122	666
Emissionskostnader	-1 729	-	-	-	-
Resultat före skatt	-13 872	-12 664	-5 865	-6 688	-26 374
Skatt	-	-	-	-	-
Periodens resultat	-13 872	-12 664	-5 865	-6 688	-26 374
Resultat per aktie före utspäd., SEK	-0,21	-0,21	-0,09	-0,11	-0,44
Resultat per aktie efter full utspäd., SEK	-0,20	-0,21	-0,09	-0,11	-0,44

Balansräkning

Belopp i TSEK	2002-06-30	2001-06-30	2001-12-31
Immateriella anläggningstillgångar	19 647	19 514	22 482
Materiella anläggningstillgångar	1 881	2 550	2 070
Pågående projekt	334	4 003	66
Övriga omsättningstillgångar	4 658	3 730	4 469
Likvida medel	17 526	17 322	4 809
Summa tillgångar	44 046	47 119	33 896
Eget kapital	40 849	43 692	29 574
Avsättningar	2	2	2
Ej räntebärande skulder	3 195	3 425	4 320
Summa eget kapital och skulder	44 046	47 119	33 896

Förändring av eget kapital

	Jan-juni 2002	Jan-juni 2001
Vid periodens början	29 574	55 723
Nyemission	25 147	-
Utg skuldebrev förenat med opt.rätt		634
Omräkningsdifferens	-	-1
Periodens resultat	-13 872	-12 664

Vid periodens slut

40 849

43 692

¹⁾ Av försäljningen har 433 TSEK skett till finansbolag vilka leasat utrustningen till slutanvändarna.

Kassaflödesanalys

	Koncernen		Helår 2001
	Jan- juni 2002	2001	
Den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster	- 13 872	-12 664	-26 374
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	3 222	2 513	5 570
	-10 650	-10 151	-20 804
Betald skatt	-	-	-129
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital	-10 650	-10 151	-20 933
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital	-1 582	-2 404	1 411
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-12 232	-12 555	-19 522
Investeringsverksamheten			
Förvärv av materiella och immat. anläggningstillgångar	-198	-805	-6 351
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-198	-805	-6 351
Finansieringsverksamheten			
Nyemission	25 147	-	-
Teckningsoptioner	-	226	226
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	25 147	226	226
Periodens kassaflöde	12 717	-13 134	-25 647
Likvida medel vid periodens början	4 809	30 456	30 456
Likvida medel vid periodens slut	17 526	17 322	4 809

Nyckeltal

Antal aktier vid periodens slut (tusental)	71 263	59 346	59 346
Antal utestående teckningsoptioner (tusental)	916	916	916
Resultat per aktie före utspädning, SEK	-0,21	-0,21	-0,44
Resultat per aktie efter full utspädning, SEK	-0,20	-0,21	-0,44
Räntabilitet på eget kapital	neg.	neg.	neg.
Räntabilitet på sysselsatt kapital	neg.	neg.	neg.
Soliditet	92,7%	92,7%	87,2%
Eget kapital per aktie, SEK	0,57	0,74	0,50