

Biolight International AB (publ)

Kvartalsrapport 1 januari - 31 mars 2002

- Försäljningen under första kvartalet uppgick till 513 TSEK (114 TSEK).
- Bolaget har genomfört 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, och träffat ett "Letter of Intent" med Denics International Co., Ltd. i Japan.
- För att effektivare bearbeta marknaden i Sverige har bolaget slutit avtal beträffande distribution med DAB, Sveriges ledande distributör av dentala produkter.
- 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.
- Biolight koncentrerar sina finansiella resurser på marknadsaktiviteter, vilket bland annat kommer att medföra en reduktion av antalet befattningar.

Bolagets fokus under 2002

Bolaget kommer under året att fokusera resurserna på att fortsätta 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 – Q1:2002

Försäljningen under första kvartalet uppgick till 513 TSEK (114 TSEK).
Bolaget har sålt utrustningar inom affärsområdena Dental Care och Physiotherapeutic Care.

Nyemission februari 2002

Styrelsen i Biolight International AB har i februari 2002, med stöd av bolagsstämman 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

Nu föreligger preliminära resultat 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. Rapporten kommer att färdigställas under Q2:2002.

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 2002 kommer Biolight att 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.

Vi bedömer att det tar 6-12 månader för att utvärdera en marknadsintroduktion, efter det att utbildning av säljkåren är slutförd. I Storbritannien och Finland beräknas säljkåren vara färdigutbildade i april/maj 2002.

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.

Utvärderingen har initialt givit en mycket god respons hos både patienter, anhöriga och vårdpersonal.

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.

Bolaget kommer under 2002 att utreda möjliga handlingsalternativ för att nå den amerikanska marknaden.

Patent

Patent är avgörande för att Biolight ska kunna skydda och behålla det försprång som bolaget har. För att successivt förbättra system, metod och patentskydd bedriver Biolight ett löpande utvecklingsarbete beträffande metoden och behandlingssystemet. Nya idéer utvärderas och provas systematiskt och när det befinner sig lämpligt utarbetas nya patentansökningar.

Bolaget fick under 2001 ytterligare två patent godkända i USA, två patent i Sverige och ett Europapatent. Under 2000 stärktes patentskyddet med fyra nya patent, varav två i Kina och två i Kanada. Bolaget har nu totalt sex patent i Sverige, fyra i USA, två i Kanada, två i

Kina och ett Europapatent. De beviljade patenten gäller till mellan 2014 och 2019, de avser tekniken för att generera och pulsera ljus för att få önskad effekt vid behandling.

Baserat på det nya behandlingssystemet har fem nya patentansökningar utarbetats och inlämnats till patentmyndigheten kvartal 1, 1999, varav två godkänts i Sverige. En ny patentansökan har inlämnats i Sverige under kvartal 3, 2000.

Redovisningsprinciper

Kvartalsrapporten har upprättats i enlighet med Redovisningsrådets rekommendation RR 20 Delårsrapportering.

Samma principer och värderingar som användes i årsredovisningen för år 2001 har tillämpats. Övergångsreglerna R1:00 avseende koncernredovisning har inte medfört någon omräkning.

Resultat, kassaflöde och likviditet

Försäljningen under första kvartalet uppgick till 513 TSEK (114). Rörelsens kostnader uppgick under första kvartalet till 6 883 TSEK (6 374). Periodens resultat uppgick till en förlust på -8 007 TSEK (-5 976).

Investeringarna under första kvartalet uppgick till 64 TSEK (512).

De likvida medlen uppgick per 2002-03-31 till 22 064 TSEK (24 693). 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

Halvårsrapport 2002
Kvartalsrapport för 3:e kvartalet 2002

den 28 augusti 2002
den 28 oktober 2002

Danderyd 2002-04-25

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		Helår 2001
	Jan- mars 2002	2001	
Rörelsens intäkter	513	114	1 198
<i>Rörelsens kostnader</i>			
Handelsvaror	-271	-31	-439
Övriga externa kostnader	-2 700	-3 328	-13 457
Personalkostnader	-2 301	-1 754	-8 756
Avskrivning av anläggningstillgångar	-1 611	-1 257	-5 506
Övriga rörelsekostnader	-	-4	-80
Rörelseresultat	-6 370	-6 260	-27 040
Resultat från finansiella poster	92	284	666
Emissionskostnader	-1 729	-	-
Resultat före skatt	-8 007	-5 976	-26 374
Skatt	-	-	-
Periodens resultat	-8 007	-5 976	-26 374
Resultat per aktie före utspädning, SEK	-0,13	-0,10	-0,44
Resultat per aktie efter full utspädning, SEK	-0,12	-0,10	-0,44

Balansräkning

Belopp i TSEK	2002-03-31	2001-03-31	2001-12-31
Immateriella anläggningstillgångar	21 075	20 583	22 482
Materiella anläggningstillgångar	1 930	2 445	2 070
Pågående projekt	186	3 530	66
Övriga omsättningstillgångar	5 468	1 527	4 469
Likvida medel	22 064	24 693	4 809
Summa tillgångar	50 723	52 778	33 896
Eget kapital	46 714	49 746	29 574
Avsättningar	2	2	2
Kortfristiga skulder	4 007	3 030	4 320
Summa eget kapital och skulder	50 723	52 778	33 896

Förändring av eget kapital

	Jan-mars 2002	Jan-mars 2001
Vid periodens början	29 574	55 723
Nyemission	25 147	-
Omräkningsdifferens	-	-1
Periodens resultat	-8 007	-5 976
Vid periodens slut	46 714	49 746

Kassaflödesanalys

	Koncernen		
	Jan- mars		Helår
	2002	2001	2001
Den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster	- 8 007	-5 976	-26 374
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	1 611	1 257	5 570
	-6 396	-4 719	-20 804
Betald skatt	-	-	-129
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital	-6 396	-4 719	-20 933
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital	-1 432	-532	1 411
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-7 828	-5 251	-19 522
Investeringsverksamheten			
Förvärv av materiella och immat. anläggningstillgångar	-64	-512	-6 351
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-64	-512	-6 351
Finansieringsverksamheten			
Nyemission	25 147	-	-
Teckningsoptioner	-	-	226
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	25 147	0	226
Periodens kassaflöde	17 255	-5 763	-25 647
Likvida medel vid periodens början	4 809	30 456	30 456
Likvida medel vid periodens slut	22 064	24 693	4 809

Nyckeltal

Antal aktier vid periodens slut (tusental)	71 263	59 346	59 346
Antal utestående teckningsoptioner (tusental)	916	450	916
Resultat per aktie före utspädning, SEK	-0,13	-0,10	-0,44
Resultat per aktie efter full utspädning, SEK	-0,12	-0,10	-0,44
Räntabilitet på eget kapital	neg.	neg.	neg.
Räntabilitet på sysselsatt kapital	neg.	neg.	neg.
Soliditet, %	92,1	94,3	87,2
Eget kapital per aktie, SEK	0,66	0,84	0,50