

Bokslutskommuniké 2017

Prolight Diagnostics AB (publ) 556570–9499

14 februari 2018

VD kommenterar

En stor andel av de patienter som anländer till akutavdelningen med bröstsmärtor och misstänkt hjärtinfarkt, är inte i riskzonen. I en svensk studie har andelen visat sig vara så hög som 60 %. Det är därför viktigt både för sjukvården och patienten att så tidigt som möjligt kunna utesluta hjärtinfarkt i vårdkedjan och att sjukvårdens knappa resurser används optimalt. Ett snabbt och högkänsligt troponintest, i Point of Care format, kan ge ett mycket värdefullt stöd i den processen och därför påverka sjukvårdsekonomin positivt. Ett sådant test finns idag inte på marknaden, men efterfrågas av professionen.



Diskussioner med internationellt aktiva läkare, som vi fört parallellt med det pågående utvecklingsarbetet under året, stärker ytterligare övertygelsen om att ett högkänsligt troponintest i Point of Care format fyller ett stort och befintligt behov. Den gemensamma uppfattningen är att ett sådant test kan komma att bli ett viktigt verktyg på akut- och primärvårdsmottagningar för att diagnostisera och/eller utesluta hjärtinfarkt vid den första vårdkontakten. Prolight är nu på god väg att utveckla ett sådant test.

Utvecklingsarbetet i samarbete med The Technology Partnership (TTP) i Cambridge, vår internationellt väletablerade teknologipartner, startade i januari 2017. Projektets första fas fokuserar på att säkerställa att förutsättningar finns för att nå målet, dvs att utveckla ett test för högkänsligt troponin, för snabb och korrekt diagnos av hjärtinfarkt. Under 2017 uppnåddes flera viktiga delmål i form av mätkänslighet, kombination av teknologier och testtid. Den viktigaste mätparametern i vårt framtida test - känsligheten, som ger möjlighet att mäta mycket låga koncentrationer av troponin - utvecklades väl i linje med projektets förväntningar, och överträffar nu de kriterier som är satta av marknaden för hjärtdiagnostik. Micro ELISA teknologin från Prolight Diagnostics har med framgång inkorporerats i TTP:s microflödesteknologi. Detta innebär att hög känslighet kan kombineras med en stor flexibilitet och dessutom i ett litet format. Testtiden ligger inom tidsramen för Point of Care test, där snabba provsvar krävs. Vår

nya Point of Care plattform uppvisade i slutet av året förväntad prestanda, robusthet och pålitlighet.

Fortsatt kemiskt och tekniskt optimeringsarbete kommer att genomföras inom projektets första fas, i syfte att ytterligare förbättra utgångsläget inför kommande utvecklingsfas. För att undvika förseningar i projektet som helhet har extra resurser tillsatts, utan att fördyra ursprunglig kostnadsplan. Projektet som helhet ligger fortsatt på plan.

Flera batcher av testkort har producerats i labbskala, med låg variation mellan tillverkningarna och högt utbyte, vilket ger goda förutsättningar för framtida automatiserad och kostnadseffektiv produktion.

Arbetet löper väl, positiva data och viktiga delmål har uppnåtts, samtidigt som vi lyckats vara kostnadseffektiva. Samarbetet med TTP följer vår plan och vetenskapliga artiklar som publiceras oberoende av oss och TTP diskuterar högkänsligt troponin i positiva ordalag.

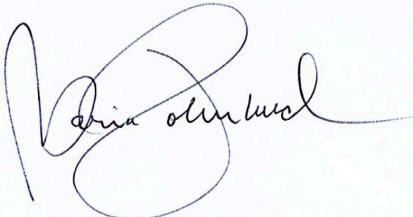
Marknadstillväxten uppnår tidigare utsagor, där Point of Care området som helhet beräknades omsätta i storleken 18 miljarder USD under 2017. Marknaden för Troponin beräknas till cirka 1,8 miljarder USD 2020, och hjärtmarkörsområdet förutspås en fortsatt dubbelsiffrig procentuell tillväxt de kommande åren, en av Point of Care marknadens högsta.

Vi arbetar inom ett område med stor potential, hög tillväxt och ett uttalat behov. Vi är stolta över de utvecklingsresultat vi hittills åstadkommit genom hårt, metodiskt och kompetent arbete tillsammans med TTP, vår teknologipartner i Cambridge.

I skrivande stund pågår inlösen av de optioner som gavs ut i samband med emissionen i december 2016. I det fall samtliga teckningsoptioner utnyttjas tillförs Bolaget 15 322 800 kronor före emissionskostnader. Antalet aktier i Bolaget ökar då med 17 025 333 aktier, till totalt 76 397 041 efter registrering av aktierna hos Bolagsverket.

Bolaget listades i slutet av mars 2017 och aktievärdet har under perioden haft en mycket positiv utveckling.

Jag känner full tillförsikt inför den fortsatta utvecklingen, vilken kan ge oss möjlighet att rädda liv och spara vårdkostnader, samtidigt som vi har goda möjligheter att utveckla en bra affär.



Maria Olund

Väsentliga händelser under perioden januari - mars

Ökat aktiekapital

I början av januari registrerade Bolagsverket två emissioner, en nyemission på 23 Mkr och en kvittningsemission på 2,5 Mkr.

Projektstart

I början av januari genomfördes ett uppstartsmöte mellan TTP och Prolight Diagnostics, för att påbörja den första fasen av det planerade utvecklingsarbetet.

Nyemission

I slutet av februari genomfördes en nyemission utan företrädesrätt för aktieägarna, av 1 677 150 aktier. Rätt att teckna de nya aktierna tillkom TTP, vilket kvittas mot tecknarens fordran. Kursen var densamma som den under hösten 2016 genomförda nyemissionen, (0,75 kr).

Listning

Nordic Growth Market NGM AB listade bolagets aktier och teckningsoptioner på Nordic MTF med första handelsdag den 31 mars 2017. Aktien handlas med kortnamnet PRLD MTF.

Väsentliga händelser under perioden april - juni

Viktigt steg i utvecklingen – delmål uppnått

I maj uppnåddes ett viktigt delmål inom projektets första fas. Den viktigaste mätparametern i vårt framtida test för hjärtinfarkt-testets känslighet, som ger möjlighet att mäta mycket låga koncentrationer av troponin - utvecklas väl i linje med projektets förväntningar och med av hjärtdiagnostikmarknaden satta kriterier. Ett viktigt och stort steg i riktning mot att utveckla det patientnära testsystem som marknaden efterfrågar.

Nyemission

I maj genomfördes en nyemission av aktier utan företrädesrätt av 1 693 950 aktier. Rätt att teckna de nya aktierna tillkom TTP, vilket kvittas mot tecknarens fordran. Kursen var densamma som den under hösten 2016 genomförda nyemissionen (0,75 kr).

Ytterligare ett viktigt steg taget i utvecklingen av en flexibel Point of Care plattform med hög testprestanda.

I början av juni uppnåddes ytterligare ett mycket viktigt steg i utvecklingsarbetet. Micro ELISA teknologin från Prolight Diagnostics inkorporerades med TTP:s microflödesteknologi. Detta innebär att den välbeprövade ELISA teknologin i microformat utnyttjas i en ny flexibel och kontrollerbar flödesteknologi, där hög känslighet kan kombineras med stor flexibilitet i ett litet format. Detta möjliggör vidareutveckling av en funktionell Point of Care plattform med hög testprestanda och hög flexibilitet.

Väsentliga händelser under perioden juli-september

Utvecklingsarbetet gör fortsatta framsteg mot en snabb Point of Care plattform med hög känslighet.

Optimerings- och utvecklingsarbetet under juli har reducerat tiden för testutförandet avsevärt, testtiden har mer än halverats. Detta innebär att testtiden nu ligger inom ramen för kraven på ett Point of Care test med snabba provsvar.

Snabbheten har uppnåtts i kombination med ytterligare förbättringar i känslighet, som nu överstiger de av hjärtdiagnostikmarknaden satta kriterierna.

Diskussioner med internationellt aktiva läkare stärker ytterligare övertygelsen om att vår utveckling fyller ett stort och befintligt behov.

Parallellt med det pågående utvecklingsarbetet för framtagande av ett högkänsligt troponin-test i Point of Care format, etablerar företaget i marknadsförberedande syfte löpande kontakter med läkare och opinionsbildare verksamma inom hjärtdiagnostikområdet.

De kontaktade personerna representerar specialist- och allmänläkare från USA samt norra och södra Europa. De har erfarenhet från användning av både Lab-tester och Point of Care-tester. Många deltar i kliniska studier, utbildning av kollegor samt internationella rådgivande och beslutande grupperingar inom hjärtdiagnostik.

Den gemensamma uppfattningen är att ett högkänsligt troponin-test i Point of Care format kan komma att bli ett viktigt verktyg på akut - och primärvårdsmottagningar för att diagnostisera och/eller utesluta hjärtinfarkt vid den första vårdkontakten. Dessa diskussioner stärker ytterligare vår övertygelse om att vår slutprodukt fyller ett stort och befintligt behov för att rätt patient ska få rätt vård så snabbt som möjligt.

Väsentliga händelser under perioden oktober - december

Nyemission

I november beslutade styrelsen om nyemission av 439 353 aktier utan företrädesrätt för aktieägarna, enligt bemyndigande från bolagsstämman i maj 2017. Rätt att teckna de nya aktierna tillkom TTP genom avtal, vilka kvittas mot tecknarens fordran till en teckningskurs av 1,895 kr per aktie. Kursen fastställs utifrån genomsnittskurs de senaste 10 dagarna inkluderat den dag faktura förfaller, baserat på varje enskild dags stängningskurs enligt avtal.

Micro Flex plattformen uppvisar förväntad prestanda, robusthet och pålitlighet.

I december konstaterade vi att vår nya Point of Care plattform, där vi kombinerar Micro ELISA teknologin från Prolight Diagnostics med TTP:s microflödesteknologi uppvisar förväntad prestanda, robusthet och pålitlighet i dess nuvarande form. Flödesteknologin

och mekaniken uppnår projektets förväntningar, och arbetet fortgår med ytterligare automatisering.

Flera batcher av testkort har producerats i lab. skala, med låg variation mellan tillverkningarna och högt utbyte, vilket ger goda förutsättningar för framtida automatiserad och kostnadseffektiv produktion.

Väsentliga händelser efter periodens utgång

Förlängd fas 1 och projektet fortsatt på plan

Vidare kemiskt och tekniskt optimeringsarbete kommer att genomföras inom projektets första fas, i syfte att ytterligare förbättra utgångsläget inför kommande utvecklingsfas. För att undvika förseningar i projektet som helhet har extra resurser tillsatts, utan fördyring i relation till ursprunglig kostnadsplan. Projektet som helhet ligger fortsatt på plan.

Aktien

Bolagets aktier är noterade på NGM MTF. Antalet utestående aktier är 59 371 708. I bolaget finns även 34 050 667 teckningsoptioner. Varje tvåtal (2) teckningsoptioner ger rätt att teckna en (1) nyemitterad aktie à 0,90 SEK under tiden 1 februari - 28 februari 2018. Sista dag för handel med optionerna är den 26 februari.

Finansiella nyckeltal

- Omsättningen under kvartalet uppgick till 0 kronor och resultatet blev – 0,4 MSEK
- Resultat per aktie -0,01 kr
- Likvida medel per 2017-12-31 uppgick till 4,9 MSEK

Nyckeltal

Belopp i kronor	okt-dec		januari-dec		helåret
	2017	2016	2017	2016	2016
Soliditet	98%	83%	98%	83%	83%
Kassalikviditet	789%	330%	761%	330%	330%
Antal aktier vid periodens början	58 932 355	21 510 588	21 510 588	21 510 588	21 510 588
Genomsnittligt antal aktier under perioden	59 110 990	21 510 588	56 719 256	21 510 588	21 510 588
Antal aktier vid periodens slut	59 371 700	21 510 588	59 371 700	21 510 588	21 510 588
Resultat per aktie (kr)	-0,01	-0,07	-0,05	-0,10	-0,10
Resultat per aktie e utspädning (kr)*	-0,01	e/t	-0,04	e/t	e/t

*efter utspädning avser efter hänsyn tagen till de teckningsoptioner som är utställda i bolaget

Resultaträkning i sammandrag

Belopp i kronor	okt-dec		januari-dec		helåret
	2017	2016	2017	2016	2016
Nettoomsättning	0	0	0	0	0
Övriga intäkter	347 008	0	347 008	0	0
Rörelsens kostnader					
Övriga externa kostnader	-694 817	-970 351	-2 172 517	-1 347 268	-1 347 268
Personalkostnader	-274 456	-428 903	-1 156 618	-663 205	-663 205
Valutakursdifferenser på rörelseskulder	117 792	-29 480	0	-29 480	-29 480
Summa kostnader	-851 481	-1 428 734	-3 329 135	-2 039 953	-2 039 953
Finansiella poster					
Finansiella intäkter	59 827	22	132 809	27	27
Finansiella kostnader	-288	-18 437	-414	-16 403	-16 403
Summa finansiella poster	59 539	-18 415	132 395	-16 376	-16 376
Periodens resultat	-444 934	-1 447 149	-2 849 732	-2 056 329	-2 056 329

Balansräkning i sammandrag

Belopp i kronor	2017-12-31	2016-12-31	2016-12-31
Tillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar	31 874 094	18 837 473	18 837 473
<i>Summa Anläggningstillgångar</i>	<i>31 874 094</i>	<i>18 837 473</i>	<i>18 837 473</i>
Omsättningstillgångar			
Övriga kortfristiga fordringar	371 090	11 957 255	11 957 255
Likvida medel inkl kortfristiga placeringar	4 873 388	11 391 299	11 391 299
<i>Summa Omsättningstillgångar</i>	<i>5 244 478</i>	<i>23 348 554</i>	<i>23 348 554</i>
Summa Tillgångar	37 118 572	42 186 027	42 186 027
Eget kapital			
Bundet eget kapital	18 984 222	18 277 077	18 277 077
Fritt eget kapital	17 469 498	16 833 811	16 833 811
<i>Summa Eget kapital</i>	<i>36 453 720</i>	<i>35 110 888</i>	<i>35 110 888</i>
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder	48 116	2 690 543	2 690 543
Övriga kortfristiga skulder	54 321	3 994 027	3 994 027
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	562 415	390 569	390 569
<i>Summa Kortfristiga skulder</i>	<i>664 852</i>	<i>7 075 139</i>	<i>7 075 139</i>
Summa Eget kapital och skulder	37 118 572	42 186 027	42 186 027

Förändringar i eget kapital i sammandrag

Belopp i kronor	Aktiekapital	Övrigt bundet kapital	Överkursfond	Balanserade vinstmedel	Periodens resultat	Totalt eget kapital
Eget kapital 2016-01-01	2 151 058	13 047 052	2 145 697	2 162 137	-2 145 726	17 360 218
Beslut enligt stämman			-2 145 697	-29	2 145 726	0
Pågående emission		3 078 967	16 728 032			19 806 999
Årets resultat					-2 056 329	-2 056 329
Eget kapital 2016-12-31	2 151 058	16 126 019	16 728 032	2 162 108	-2 056 329	35 110 888
Eget kapital 2017-01-01	2 151 058	16 126 019	16 728 032	2 162 108	-2 056 329	35 110 888
Beslut enligt stämman			-16 728 032	14 671 703	2 056 329	0
Emission	3 786 112	-3 078 967	5 099 504			5 806 649
Emissionskostnader			-1 614 085			-1 614 085
Periodens resultat					-2 849 732	-2 849 732
Eget kapital 2017-12-31	5 937 170	13 047 052	3 485 419	16 833 811	-2 849 732	36 453 720

Kassaflödesanalys

	okt-dec		januari - dec		helåret
	2017	2016	2017	2016	2016
Den löpande verksamheten					
Resultat före skatt	-444 934	-1 447 149	-2 849 732	-2 056 329	-2 056 329
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	-2 205	29 480	0	29 480	29 480
<i>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</i>	<i>-447 139</i>	<i>-1 417 669</i>	<i>-2 849 732</i>	<i>-2 026 849</i>	<i>-2 026 849</i>
<i>Förändring i rörelsekapital</i>					
Förändring av rörelsefordringar	-139 286	-247 103	-6 086	-277 144	-277 144
Förändring av rörelseskulder	-1 411 318	2 627 104	-2 519 674	2 781 856	2 781 856
<i>Summa förändring av rörelsekapital</i>	<i>-1 550 604</i>	<i>2 380 001</i>	<i>-2 525 760</i>	<i>2 504 712</i>	<i>2 504 712</i>
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-1 997 743	962 332	-5 375 492	477 863	477 863
Investeringsverksamheten					
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	-2 825 763	-1 856 250	-13 036 621	-1 856 250	-1 856 250
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-2 825 763	-1 856 250	-13 036 621	-1 856 250	-1 856 250
Finansieringsverksamheten					
Amortering av skuld	0	0	-250 000	0	0
Upptagna lån	0	250 000	0	250 000	250 000
Nyemission	964 891	11 855 361	12 144 202	11 855 361	11 855 361
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	964 891	12 105 361	11 894 202	12 105 361	12 105 361
Kassaflöde	-3 858 615	11 211 443	-6 517 911	10 726 974	10 726 974
Ingående likvida medel	8 732 003	179 856	11 391 299	664 325	664 325
Utgående likvida medel	4 873 388	11 391 299	4 873 388	11 391 299	11 391 299

Redovisningsprinciper

Denna årsredogörelse har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagens 9 kapitel, delårsrapport. Redovisningsprinciper som tillämpats överensstämmer med de redovisningsprinciper som användes vid upprättandet av den senaste årsredovisningen.

Rapporten har granskats översiktligt av bolagets revisor.

Ägarförteckning Prolight Diagnostics AB (publ)

2017-12-29

	Antal aktier	Röstandel (%)
Avanza Pension	3 752 477	6,32%
Ingemar Kihlström AB	2 076 491	3,50%
Sällsam AB	2 001 000	3,37%
Fårö Capital AB	1 929 589	3,25%
MK Capital Invest AB	1 878 584	3,16%
Newfour AB	1 872 893	3,15%
Günther & Wikberg Holding AB	1 538 269	2,59%
Bnymsanv Re Bnym Re Redmayne Nomine*	1 326 800	2,23%
Nordnet Pensionsförsäkring	1 122 850	1,89%
Mats Danielsson	1 035 700	1,74%
Övriga	40 837 055	68,78%
Totalt:	59 371 708	100,00%

*Avser teknologi- och utvecklingspartnerns ägande (TTP, via förvaltningsstruktur).

Kommande rapporttillfällen:

Kvartalsredogörelse	jan-mars	2018-05-16
Årsstämma		2018-05-16
Halvårsrapport	april-juni	2018-08-28
Kvartalsredogörelse	juli-september	2018-11-20

Stockholm den 14 februari 2018
Prolight Diagnostics AB (publ)
Styrelsen

Om Prolight Diagnostics AB

Prolight Diagnostics AB utvecklar tillsammans med teknologipartners patientnära testsystem baserat på patenterad teknologi, för användning vid s.k. Point of Care testning (POCT). POCT-tester utförs utanför det traditionella sjukhuslaboratoriet med små mobila instrument vilket möjliggör testning nära patienten och med snabba provsvar. Denna teknologi kommer att innebära att vården i ett tidigt diagnoskedje kan skilja ut de patienter som snabbt behöver vård från de patienter som inte har hjärtinfarkt. Prolight har under en tioårsperiod arbetat med utvecklingen inom "Micro Elisa" för Point of Care testning. Försäljningsvärdet inom området beräknades 2017 till drygt 18 miljarder USD och är i stark tillväxt.

För ytterligare information kontakta

Maria Holmlund (VD), telefon: +46 (0) 702 124 262

E-post: mh@prolightdiagnostics.se

Styrelseordförande Mats Persson, telefon: +46 (0) 705 114 636

E-post: mats.persson@mp-konsult.se

Hemsida: www.prolightdiagnostics.se