

Årsredovisning

för

Pharmacolog i Uppsala AB (publ)

556723-6418

Räkenskapsåret

2016



Styrelsen för Pharmacolog i Uppsala AB (publ) får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2016.

Förvaltningsberättelse

Information om verksamheten

Bolaget bildades 2007 med en vision om en effektivare medicinsk vård genom bättre metoder för individualiserad distribution och administration av intravenösa läkemedel. 2011 inriktades verksamheten till att i egen regi utveckla, producera och marknadsföra produkter som medger effektiv och säker behandling av patienter med intravenösa läkemedel. Den första produkten DrugLog®, lanserades under 2015. DrugLog® är ett instrument som snabbt kan kontrollera att ett intravenöst läkemedel är korrekt med avseende på substans och koncentration.

Bolaget marknadsför idag DrugLog® främst mot marknaden för beredningskontroll vid apotek och vårdavdelningar. Ytterligare två applikationsområden har identifierats för DrugLog®, dessa är; stöld av narkotikaklassade läkemedel vid kirurgiska operationer samt förfalskning av läkemedel

Utöver DrugLog® har bolaget ett antal pågående utvecklingsprojekt i olika faser som syftar till nya banbrytande lösningar inom administration och distribution av intravenösa läkemedel till svårt sjuka patienter.

Bolagets säte är Uppsala, Uppsala län.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Karl-Erik Carlström tillträdde som VD i juli 2016 och efterträdde då Hans Dahlin som övergick till att leda bolagets forsknings och innovationsverksamhet. Mats Högberg anställdes i juni som Sälj och marknadschef. Martin Belin anställdes som produktchef. Övriga väsentliga händelser som inträffat under räkenskapsåret är:

Bolaget genomförde under april månad en emission med företräde för befintliga aktieägare. Emissionen tecknades till 158% och tillförde bolaget 7,3 MSEK före emissionskostnader.

En riktad emission motsvarande 250 000 aktier genomförs till Erik Hedlund som också föreslås ta en plats i styrelsen. Emissionen tillförde bolaget 2,5 MSEK

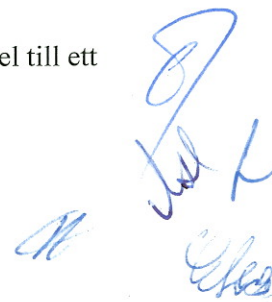
Distributionsavtal ingicks med Pharmed SAM om distribution av DrugLog i Frankrike, Tyskland och England.

Bolaget tecknade ett första avtal med universitetssjukhuset i Geneve om klinisk rutinanvändning av DrugLog.

Avtal med Clinical Trial Consultants (CTC) om användning av DrugLog för kontroll vid kliniska studier tecknades. Första projektet med DrugLog testning väntas bli aktuellt under 2017.

Blekingesjukhuset i Karlskrona tecknar avtal för användning av DrugLog®. DrugLog®-systemet kommer att användas vid sjukhusapoteket för att verifiera att de cellgifts-beredningar som iordningställs är korrekta med avseende på koncentration och substans.

Vinnova beviljar Karolinska Universitetssjukhuset och Pharmacolog AB medel till ett



gemensamt utvecklingsprojekt för säkrare och mer effektiv läkemedelshantering.

Universitetssjukhuset i Mainz, Tyskland, och Pharmacolog ingår avtal avseende användning av DrugLog® vid beredningen och doseringen av intravenösa läkemedel vid sjukhusets apotek.

Bolaget erhöll en positiv granskningsrapport för PCT-ansökan avseende individualiserad behandling med intravenösa läkemedel.

Det huvudsakliga målet för 2016 var att göra DrugLog systemet känt bland användare i Norden och Västeuropa, samt att få igång försäljningen av DrugLog inom samma geografiska område. Övriga mål har varit att utveckla en ny modern mjukvaruversion för DrugLog samt att påbörja certifiering av företaget för det medicintekniska direktivet, ISO13485.

Arbetet att göra systemet känt bland användare har fokuserats på mässor och konferenser samt genom direkta kundbesök. Bolaget har under året deltagit europeiska mässan för sjukhusapotekare, EAHP, samt mer specialiserade konferenser som GERPAC och den franska HopiPharm. Under dess konferenser har DrugLog skapat ett stort intresse bland besökarna och viktiga initiala kontakter har etablerats med ett flertal viktiga och inflytelserika branschpersonligheter.

Genom samarbetet med distributören Pharmed SAM, baserad i Monaco, har ett stort antal kundbesök gjorts. Framst på den franska marknaden men även i Storbritannien och under senare delen av året i länder som Tyskland, Belgien, Schweiz m.fl. Bolaget har under året spenderat omfattande resurser på att stödja våra distributörer för att snabbast möjligt få dessa representanter helt självgående vad gäller marknadsbearbetningen. Egna interna resurser har bearbetat Norden och då med fokus på den svenska marknaden.

Inledningsvis har marknaden helt väntat varit avvaktande. Vartefter DrugLog har blivit mer känd bland användare har intresset ökat för att utvärdera systemet på olika sjukhus. Det första kontraktet skrevs under sommaren genom egna kontakter med tidiga referensanvändare i Geneve och Uppsala. Därefter har flera kontrakt skrivits med användare i Frankrike, England, Tyskland och Sverige. Totalt har 5 kontrakt skrivits med betalande kunder. Därav 2 tillsvidareavtal och resten är tidsbegränsade utvärderingsavtal med varierande omfattning, samtliga med målet att utvecklas vidare. Utöver dessa har ett mindre antal obetalda utvärderingssamarbeten genomförts.

Utvecklingsarbetet har fortsatt med fokus på en ny mjukvaruplattform. Den nya plattformen är framtidssäkrad och utgör nu basen för framtida utveckling för DrugLog-systemet. Den första versionen kommer att marknadsintroduceras under första kvartalet 2017. ISO-certifiering påbörjades under hösten 2016. Dokumentgranskningen har påbörjats och certifieringen planeras nu bli klar under 2017.

Förväntad framtida utveckling och väsentliga riskfaktorer

Bolaget har under verksamhetsåret i allt väsentligt utvecklats enligt plan. Trots stort intresse för DrugLog® i Europa och kan det konstateras att det återstår ytterligare marknadsinsatser innan DrugLog® blir en naturlig del av sjukhusens upphandlingsprocess.

Utvecklingen mot ett allt större fokus på s.k. "personalized medicine", dvs behandling som utgår från personers individuella förutsättningar, understryker ytterligare vikten av säker kontroll av läkemedlens innehåll och koncentration. Eftersom det hittills inte funnits enkel metod att kontrollera innehållet i en spruta eller infusionspåse, framstår DrugLog® som en lovande lösning på detta problem. De samarbeten som bolaget ingått med bl.a. universiteten i Geneve och Lille utgör här en viktig del av positioneringen av DrugLog® för säker och kontrollerad behandling med intravenösa läkemedel.

Bolaget ser med stor tillförsikt fram emot att de tekniska och kliniska valideringar av DrugLog® som skett under 2016 i samarbete med olika sjukhus kommer att leda till kommersiella avtal under 2017.

För att åstadkomma detta mål krävs en utbyggnad av organisationen genom att fler personella resurser knyts till bolaget.

Bolaget har ett kapitalbehov för att bedriva verksamheten och nå uppställda mål under år 2017. För att säkerställa likviditeten under året har en riktad emission till Erik Hedlund genomförts som tillförde bolaget ca 2,5 MSEK. Vidare har bolaget erhållit ett banklån motsvarande 5,5 MSEK som garanterats från huvudägare. Styrelsen jobbar vidare med bolaget fortsatta finansiering och arbetar med olika finansieringslösningar som inbegriper både kortfristiga och långfristiga åtgärder. Styrelsen gör bedömningen att dessa åtgärder kommer att säkerställa att bolaget har tillräckligt kapital för att uppnå de mål som beslutats för 2017.

Bolaget är ett litet företag med begränsade resurser vad gäller ledning, administration och kapital. Bolaget baserar sin framgång på ett fåtal personers kunskap, erfarenhet och kreativitet och är beroende av enskilda medarbetare. Det är i dagsläget svårt att kvantifiera storleken på kommande intäkter och bestämma när i tiden dessa kommer. Det kan därför inte uteslutas att det tar längre tid än beräknat innan bolaget når ett positivt kassaflöde.

Flerårsöversikt (Tkr)	2016	2015	2014	2013
Nettoomsättning	14	0	0	0
Resultat efter finansiella poster	-11 237	-7 469	-1 057	-1 512
Balansomslutning	6 128	7 480	7 705	4 853
Soliditet (%)	21,5	73,9	79,5	67,0

För definitioner av nyckeltal, se Redovisnings- och värderingsprinciper.

Uppgifterna i flersårsöversikten har ej räknats om vid övergång till K3-regelverket 2014, med hänvisning till K3 p.35.3 och 35.32

Förändring av eget kapital

	Aktie- kapital	Överkurs- fond	Fond för utveck- lingsutgifter	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång	735 867	6 686 036		5 579 065	-7 469 287	5 531 681
Nyemission	367 933	6 990 731				7 358 664
Disposition enligt beslut av årets årsstämma:		-6 686 036		-783 251	7 469 287	0
Kostnad hänförlig till emission		-349 385				-349 385
Inbetald optionspremie		13 750				13 750
Fond för utv.utgifter			95 450	-95 450		0
Årets resultat					-11 236 894	-11 236 894
Belopp vid årets utgång	1 103 800	6 655 096	95 450	4 700 364	-11 236 894	1 317 816



Förslag till vinstdisposition

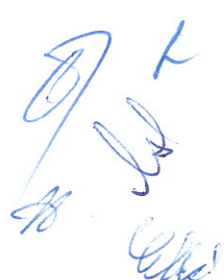
Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

Överkursfond	6 655 096
Balanserat resultat	4 700 364
årets förlust	-11 236 894
	118 566

disponeras så att
i ny räkning överföres

	118 566
--	---------

Företagets resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkning samt kassaflödesanalys med tilläggsupplysningar.



Resultaträkning	Not	2016-01-01 -2016-12-31	2015-01-01 -2015-12-31
Nettoomsättning		13 966	0
Aktiverat arbete för egen räkning		0	242 204
Övriga rörelseintäkter		156 123	0
		170 089	242 204
Rörelsens kostnader			
Råvaror och förnödenheter		0	-165 135
Övriga externa kostnader	2	-6 619 773	-4 184 416
Personalkostnader	3	-3 389 340	-2 161 613
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-1 292 960	-1 113 434
		-11 302 073	-7 624 598
Rörelseresultat		-11 131 984	-7 382 394
Resultat från finansiella poster			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		84	115
Räntekostnader och liknande resultatposter		-104 994	-87 008
		-104 910	-86 893
Resultat efter finansiella poster		-11 236 894	-7 469 287
Resultat före skatt		-11 236 894	-7 469 287
Skatt på årets resultat		0	0
Årets resultat	4	-11 236 894	-7 469 287



Balansräkning	Not	2016-12-31	2015-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	5	2 741 779	3 631 005
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	6	983 073	1 157 125
		3 724 852	4 788 130
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Maskiner och andra tekniska anläggningar	7	558 034	48 000
Inventarier, verktyg och installationer	8	95 629	134 895
		653 663	182 895
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>			
Andra långfristiga fordringar	9	50 000	50 000
		50 000	50 000
Summa anläggningstillgångar		4 428 515	5 021 025
Omsättningstillgångar			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		12 685	0
Övriga fordringar		471 471	225 682
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	10	143 225	127 361
		627 381	353 043
<i>Kassa och bank</i>		1 072 203	2 105 956
Summa omsättningstillgångar		1 699 584	2 458 999
SUMMA TILLGÅNGAR		6 128 099	7 480 024



Balansräkning	Not	2016-12-31	2015-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital	11		
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital		1 103 800	735 867
Fond för utvecklingsutgifter		95 450	0
		1 199 250	735 867
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond		6 655 096	6 686 036
Balanserad vinst eller förlust		4 700 364	5 579 066
Årets resultat		-11 236 894	-7 469 287
		118 566	4 795 815
Summa eget kapital		1 317 816	5 531 682
Långfristiga skulder	12, 13		
Skulder till kreditinstitut		2 233 323	433 327
Summa långfristiga skulder		2 233 323	433 327
Kortfristiga skulder	13		
Skulder till kreditinstitut		200 000	200 000
Leverantörsskulder		1 184 835	374 402
Övriga skulder		132 855	142 023
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	14	1 059 270	798 590
Summa kortfristiga skulder		2 576 960	1 515 015
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		6 128 099	7 480 024

 4
2017

Kassaflödesanalys	Not	2016-01-01 -2016-12-31	2015-01-01 -2015-12-31
Den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster		-11 236 894	-7 469 287
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet		1 292 960	1 113 434
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital		-9 943 934	-6 355 853
Kassaflöde från förändring av rörelsekapitalet			
Förändring av kundfordringar		-12 685	0
Förändring av kortfristiga fordringar		-261 652	-74 206
Förändring av leverantörsskulder		810 433	90 387
Förändring av kortfristiga skulder		251 509	476 680
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-9 156 329	-5 862 992
Investeringsverksamheten			
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar		-95 450	-298 859
Investeringar i materiella anläggningstillgångar		-605 000	-60 000
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-700 450	-358 859
Finansieringsverksamheten			
Nyemission		7 023 029	6 876 843
Upptagna lån		1 799 996	-200 004
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		8 823 025	6 676 839
Årets kassaflöde		-1 033 754	454 988
Likvida medel vid årets början			
Likvida medel vid årets början		2 105 956	1 650 968
Likvida medel vid årets slut		1 072 202	2 105 956

Noter

Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Bolagets redovisningsvaluta: Svenska kronor (SEK). Alla belopp redovisas, om inget annat anges, i kronor (kr).

Pharmacolog i Uppsala AB (publ):s årsredovisning har upprättats enligt årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Års- och koncernredovisning (K3). Redovisningsprinciperna är oförändrade i jämförelse med föregående år.

Utländska valutor

Monetära tillgångs- och skuldposter i utländsk valuta värderas till balansdagens kurs. Transaktioner i utländsk valuta omräknas enligt transaktionsdagens avistakurs.

Inkomstskatter

Aktuella skatter värderas utifrån de skattesatser och skatteregler som gäller på balansdagen. Uppskjutna skatter värderas utifrån de skattesatser och skatteregler som är beslutade före balansdagen.

Uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag eller andra framtida skattemässiga avdrag redovisas i den utsträckning det är sannolikt att avdraget kan avräknas mot överskott vid framtida beskattning.

Det totala outnyttjade underskottet uppgår till -23 987 tkr (-12 436 tkr). Mot bakgrund av att bolaget historiskt inte redovisat skattemässiga överskott och att det föreligger en viss osäkerhet när det uppstår skattemässiga överskott redovisas ingen uppskjuten skattefordran hänförlig till underskottsavdragen.

Immateriella tillgångar

Immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. Aktiveringsmodellen tillämpas för internt upparbetade immateriella tillgångar.

Avskrivningar görs linjärt över den bedömda nyttjandetiden. Avskrivningstiden för internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar uppgår till fem år.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med avskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår utgifter som direkt kan hänföras till förvärvet av tillgången.

När en komponent i en anläggningstillgång byts ut, uttrangeras eventuell kvarvarande del av den gamla komponenten och den nya komponentens anskaffningsvärde aktiveras.

Tillkommande utgifter som avser tillgångar som inte delas upp i komponenter läggs till anskaffningsvärdet om de beräknas ge företaget framtida ekonomiska fördelar, till den del tillgångens prestanda ökar i förhållande till tillgångens värde vid anskaffningstidpunkten.

Utgifter för löpande reparation och underhåll redovisas som kostnader.

Realisationsvinst respektive realisationsförlust vid avyttring av en anläggningstillgång redovisas som Övrig rörelseintäkt respektive Övrig rörelsekostnad.

Materiella anläggningstillgångar skrivs av systematiskt över tillgångens bedömda nyttjandeperiod. När tillgångarnas avskrivningsbara belopp fastställs, beaktas i förekommande fall tillgångens restvärde.

Linjär avskrivningsmetod används för övriga typer av materiella tillgångar.

Följande avskrivningstider tillämpas:

Inventarier, verktyg och installationer	5 år
Maskiner och andra tekniska anläggningar	5 år

Intäktsredovisning

Intäkter har tagits upp till verkligt värde av vad som erhållits eller kommer att erhållas och redovisas i den omfattning det är sannolikt att de ekonomiska fördelarna kommer att tillgodogöras bolaget och intäkterna kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Leasingavtal

Samtliga leasingavtal där företaget är leasetagare redovisas som operationell leasing (hyresavtal), oavsett om avtalen är finansiella eller operationella. Leasingavgiften redovisas som en kostnad linjärt över leasingperioden.

Finansiella instrument

Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar övriga fordringar, leverantörsskulder, och låneskulder. Instrumenten redovisas i balansräkningen när Pharmacolog i Uppsala AB blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor.

Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumentet har löpt ut eller överförs och bolaget har överfört i stort sett alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten.

Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelserna har reglerats eller på annat sätt upphört.

Övriga fordringar

Fordringar redovisas som omsättningstillgångar med undantag för poster med förfallodag mer än 12 månader efter balansdagen, vilka klassificeras som anläggningstillgångar. Fordringar tas upp till det belopp som förväntas bli inbetalt efter avdrag för individuellt bedömda osäkra fordringar.

Låneskulder och leverantörsskulder

Låneskulder och leverantörsskulder redovisas initialt till anskaffningsvärde efter avdrag för transaktionskostnader.

Bokslutsdispositioner

Förändringar av beskattade reserver redovisas som bokslutsdispositioner i resultaträkningen.

Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medfört in- eller utbetalningar.

Som likvida medel klassificerar företaget, förutom kassamedel, disponibla tillgodohavanden hos banker och andra kreditinstitut samt kortfristiga likvida placeringar som är noterade på en marknadsplats och har en kortare löptid än tre månader från anskaffningstidpunkten. Förändringar i spärrade medel redovisas i investeringsverksamheten.

Nyckeltalsdefinitioner

Soliditet

Eget kapital och beskattade reserver (med avdrag för uppskjuten skatt) i förhållande till balansomslutningen.



Not 2 Leasingavtal

Årets leasingkostnader avseende leasingavtal, uppgår till 234 000 kronor.

Framtida leasingavgifter, för icke uppsägningsbara leasingavtal, förfaller till betalning enligt följande:

	2016	2015
Inom ett år	234 000	234 000
Senare än ett år men inom fem år	97 500	97 500
	331 500	331 500

I bolagets redovisning utgörs den operationella leasingen i allt väsentligt av hyrda lokaler. Avtalet om hyra av lokalen löper på ett år med möjlighet för företaget att förlänga med ytterligare ett år i taget.

Not 3 Anställda och personalkostnader

	2016	2015
Medelantalet anställda		
Kvinnor	0	0
Män	4	3
	4	3
Löner och andra ersättningar		
Styrelse och verkställande direktör	875 161	870 625
Övriga anställda	1 468 227	905 770
	2 343 388	1 776 395
Sociala kostnader		
Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktör	171 966	0
Pensionskostnader för övriga anställda	178 807	0
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	721 345	373 134
	1 072 118	373 134
Totala löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader	3 415 506	2 149 529

Styrelsen har, utöver ovanstående belopp, fakturerat 381 925 kr för styrelsearvode under året.

Könsfördelning bland ledande befattningshavare

Andel kvinnor i styrelsen	40 %	20 %
Andel män i styrelsen	60 %	80 %

Not 4 Resultat per aktie

	2016	2015
Årets resultat	-11 236 894	-7 469 287
Genomsnitt antal aktier	3 209 196	2 178 043
Resultat per aktie, kr, beräknat på genomsnittligt antal aktier under perioden	-3,50	-3,42

Not 5 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten

	2016-12-31	2015-12-31
Ingående anskaffningsvärden	4 446 129	4 203 925
Årets aktiverade utgifter, inköp	0	242 204
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	4 446 129	4 446 129
Ingående avskrivningar	-815 124	0
Årets avskrivningar	-889 226	-815 124
Utgående ackumulerade avskrivningar	-1 704 350	-815 124
Utgående redovisat värde	2 741 779	3 631 005

Not 6 Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter

	2016-12-31	2015-12-31
Ingående anskaffningsvärden	2 104 170	2 047 515
Årets aktiverade utgifter, inköp	95 450	56 655
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	2 199 620	2 104 170
Ingående avskrivningar	-247 045	
Årets avskrivningar	-269 502	-247 045
Utgående ackumulerade avskrivningar	-516 547	-247 045
Ingående nedskrivningar	-700 000	-700 000
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-700 000	-700 000
Utgående redovisat värde	983 073	1 157 125

Not 7 Maskiner och andra tekniska anläggningar

	2016-12-31	2015-12-31
Ingående anskaffningsvärden	60 000	0
Inköp	605 000	60 000
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	665 000	60 000
Ingående avskrivningar	-12 000	0
Årets avskrivningar	-94 966	-12 000
Utgående ackumulerade avskrivningar	-106 966	-12 000
Utgående redovisat värde	558 034	48 000



Not 8 Inventarier, verktyg och installationer

	2016-12-31	2015-12-31
Ingående anskaffningsvärden	330 285	330 285
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	330 285	330 285
Ingående avskrivningar	-195 390	-156 125
Årets avskrivningar	-39 266	-39 265
Utgående ackumulerade avskrivningar	-234 656	-195 390
Utgående redovisat värde	95 629	134 895

Not 9 Finansiella anläggningstillgångar

	2016-12-31	2015-12-31
Ingående anskaffningsvärde	50 000	50 000
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	50 000	50 000
Utgående redovisat värde	50 000	50 000

Posten avser medel till förmån för en leverantör.

Not 10 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2016-12-31	2015-12-31
Förutbetalda hyror	58 500	58 500
Övriga poster	84 725	68 861
	143 225	127 361

Not 11 Antal aktier och kvotvärde

Namn	Antal aktier	Kvotvärde
Antal A-Aktier	3 679 333	0,3
	3 679 333	

Vid årsstämman den 26 mars 2015 beslutades om emission av högst 50 000 teckningsoptioner till var och en av Hans Dahlin, Karl-Erik Carlström och Anders Murman. Vid årsstämman den 25 april 2016 beslutades om emission av högst 50 000 teckningsoptioner till Mats Högberg. Samtliga optioner berättigar, för tiden fram till den 30 juni 2019, efter omräkning för företrädesemissionen, till nyteckning av 1,098 aktier i Pharmacolog i Uppsala AB till en teckningskurs om 32,79 kronor per aktie.

Samtliga teckningsoptioner har tecknats.

Not 12 Långfristiga skulder

	2016-12-31	2015-12-31
Förfaller senare än fem år efter balansdagen		
Skulder till kreditinstitut	0	0
	0	0

Not 13 Skulder som avser flera poster

Företagets banklån om 2 433 323 kronor redovisas under följande poster i balansräkningen.

	2016-12-31	2015-12-31
Långfristiga skulder		
Övriga skulder till kreditinstitut	-2 233 323	-433 327
	-2 233 323	-433 327
Kortfristiga skulder		
Övriga skulder till kreditinstitut	-200 000	-200 000
	-200 000	-200 000

Not 14 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2016-12-31	2015-12-31
Upplupna semesterlöner inklusive sociala avgifter	227 467	212 658
Övriga poster	831 802	585 933
	1 059 269	798 591

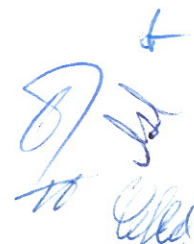
Not 15 Eventualförpliktelser

Royalty till uppfinnare: 200 Euro per försåld enhet och en omsättningsbaserad royalty med 4% av bolagets nettointäkter för försäljning av produkter, 6% av licensintäkter samt 10% av intäkten vid en eventuell överlåtelse av uppfinningen.

Royalty till patentinnehavare: omsättningsbaserad 150 SEK för varje såld enhet utöver 50 enheter (dock minst 100 SEK/år) samt 1,5 SEK för varje såld förbrukningsartikel ("consumables"), dock max 4,5% av bruttoförsäljningen för förbrukningsartiklar, fr o m när nettoomsättningen för förbrukningsartiklar överstiger 700 000 SEK.

Not 16 Ställda säkerheter

	2016-12-31	2015-12-31
För skulder till kreditinstitut:		
Företagsinteckningar	2 650 000	1 000 000
	2 650 000	1 000 000



Not 17 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Styrelsen har beslutat att utveckla bolagets affärsidé och långsiktiga mål, från säker medicinering, till att fokusera på individuellt optimerad medicinering av varje enskild patient där alla tillgängliga parametrar beaktas vid kontroll och distribution av läkemedlet. Säker medicinering ingår som ett delmål i detta och bolagets första produkt DrugLog® har visat, att bolaget är på rätt väg.

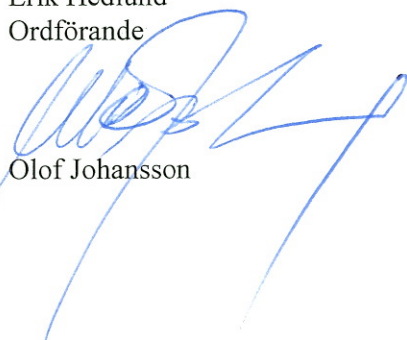
Erik Hedlund väljs till styrelsens ordförande i samband med att Gunnar Mattsson avgår ur styrelsen. Mats Högberg tillsattes av styrelsen som VD i februari och Karin Meyer och Lena Söderström väljer också att avgå som ordinarie styrelseledamöter.

DrugLog® version 4.2 lanseras i samband med EAHP (European Association of Hospital Pharmacy) i Cannes, Frankrike den 22 mars. DrugLog® version 4.2 är en omfattande uppgradering av mjukvaran och innefattar en mängd nya funktioner och ett helt nytt grafiskt användargränssnitt.

Uppsala 2017-04-10



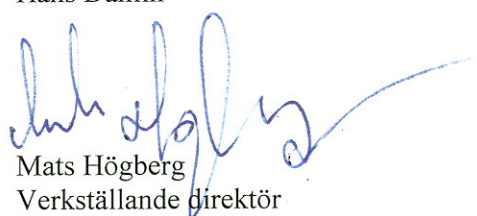
Erik Hedlund
Ordförande



Olof Johansson



Hans Dahlin



Mats Högberg
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats 2017-04-12

Folkesson Råd & Revision AB



Sten Eriksson
Godkänd revisor

REVISIONSBERÄTTELSE

Till bolagsstämman i Pharmacolog i Uppsala AB (publ)
Org.nr. 556723-6418

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Pharmacolog i Uppsala AB (publ) för år 2016.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Pharmacolog i Uppsala AB (publ)s finansiella ställning per den 31 december 2016 och av dess finansiella resultat för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet "Revisorns ansvar". Vi är oberoende i förhållande till Pharmacolog i Uppsala AB (publ) enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Upplysning av särskild betydelse

Utan att det påverkar mina uttalanden ovan vill jag fästa uppmärksamheten på förvaltningsberättelsen, som anger att företaget har ett kapitalbehov. Detta förhållande tyder på att det kan finnas en väsentlig osäkerhetsfaktor som kan leda till tvivel om företagets förmåga att fortsätta verksamheten i enlighet med företagets mål.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel.

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift.

Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen och verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.



Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller fel och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen.

Som del av en revision enligt ISA använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på fel, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

Vi måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Vi måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de betydande brister i den interna kontrollen som vi identifierat.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Pharmacolog i Uppsala AB (publ) för år 2016 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet "Revisorns ansvar". Vi är oberoende i förhållande till Pharmacolog i Uppsala AB (publ) enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets ekonomiska situation och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Den verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

Som en del av en revision enligt god revisionssed i Sverige använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på vår professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Uppsala den 2017-04-12

Folkesson Råd & Revision AB



Sten Eriksson
Godkänd revisor