



DELÅRSRAPPORT

2017.01.01–2017.09.30

Styrelsen och verkställande direktören för Alzinova AB avger härmed rapport för det tredje kvartalet 2017.

Sammanfattning av delårsrapport 3

Nio månader (2017-01-01 – 2017-09-30)

- Nettoomsättningen uppgick till 0 SEK (0 SEK).
- Resultatet efter finansiella poster uppgick till -1 565 431 SEK (-1 507 785 SEK).
- Resultatet per aktie uppgick till -0,29 SEK (-0,28) före utspädning och -0,28 SEK efter utspädning.
- Soliditeten uppgick till 92,9 % (92,0 %).

Tre månader (2017-07-01 – 2017-09-30)

- Nettoomsättningen uppgick till 0 SEK (0 SEK).
- Resultatet efter finansiella poster uppgick till -137 080 SEK (-538 035 SEK).
- Resultatet per aktie uppgick till -0,03 SEK (-0,10) före utspädning och -0,02 SEK efter utspädning.

Resultat per aktie: Periodens resultat dividerat med 5 478 400 aktier per 2017-09-30.

Soliditet: Eget kapital dividerat med totalt kapital.

Belopp inom parentes: Jämförande period föregående år.

Med "Bolaget" eller "Alzinova" avses Alzinova AB med organisationsnummer 556861-8168.

Väsentliga händelser under tredje kvartalet 2017

- I augusti slutfördes en framgångsrik farmakologisk studie med ALZ-101 på kanin. Studien utvärderade olika doseringsintervall och typen av immunrespons som genererades. Liksom i tidigare studier kunde inte någon toxisk effekt av vaccinet påvisas i försöksdjuren, samtidigt som effekten av behandlingen var övertygande.
- I augusti erhöll vi godkänt patent i Kanada för grundteknologin AβCC och ALZ-101.
- I september erhöll vi godkänt patent avseende AβCC och ALZ-101 från den amerikanska patentmyndigheten.
- I september slutförde vi ett projekt där mängden orenheter, som tungmetaller och lösningsmedel, i läkemedelssubstansen mättes. Alla mätvärden låg under de gränsvärden som fastställts av EMA (Europeiska läkemedelsmyndigheten).

Väsentliga händelser efter periodens utgång

- I oktober deltog vi på Bio-Japan i ett arrangemang av Business Sweden. Vi fick möjlighet att knyta nya kontakter med japanska läkemedelsbolag samt bolag med nära koppling till Japan.
- I oktober avrapporterade vi "IMMOVA- SME Instrument Phase 1 feasibility report". Vi erhöll tidigare under året ett bidrag om €50K i syfte att upprätta en kommersialiseringsplan för vaccinet ALZ-101.

- I oktober skrevs avtal med ett CRO (Clinical Research Organisation) för kommande toxikologistudier, inklusive GLP-studie (Good Laboratory Practice) och utvecklande av analytiska metoder som krävs för denna.
- I oktober skrevs avtal med ett CMO (Clinical Manufacturing Organisation) för kommande produktion av ALZ-101 som en teknisk batch och en GMP batch (Good Manufacturing Process), inklusive utvecklandet av analytiska metoder och kommande stabilitetsstudier av läkemedlet

VD kommenterar

Det pre-kliniska arbetet med vårt vaccin ALZ-101 har under tredje kvartalet fortsatt enligt plan. Det innebär att vi avser att inleda GLP-toxstudien under 2017. Studien kommer att genomföras av ett CRO (Clinical Research Organisation) som har lång erfarenhet av liknande projekt. När denna slutförts kan vi sammanställa ansökan om att genomföra en klinisk Fas-1-prövning på människa. Baserat på den information vi fick från de regulatoriska myndigheterna förra hösten känner vi oss trygga med att vårt pre-kliniska program kommer att bedömas positivt.

En viktig fråga i all läkemedelsutveckling är att tidigt kunna bedöma om produkten har sannolikhet att ge en effektiv behandling. Detta har visat sig vara särskilt komplicerat för läkemedelskandidater vid Alzheimers sjukdom. Därför har vi tagit hjälp av ledande forskare från Sahlgrenska Akademin vid Göteborgs Universitet som utvecklat lovande metoder där hjärnsubstans från avlidna patienter används. Vi har kunnat påvisa tydligt positiva effektnresultat med både ALZ-101 (vaccin) och ALZ-201 (antikropp). I syfte att bekräfta de goda resultaten har vi påbörjat uppföljningsstudier i ett samarbete med Sahlgrenska Akademin och Oxford University. Projektet finansieras genom ett bidrag av Vinnova.

” Vi har kunnat påvisa tydligt positiva effektnresultat med både ALZ-101 och ALZ-201 ”

Patentsituationen har ytterligare förstärkts under perioden, genom att vi nu kunnat lägga till ett nytt godkännande i Kanada, samtidigt som vi erhöi samtliga formella underlag för patentet i USA.

Vår finansiella situation ser fortsatt god ut tack vare att vi varit framgångsrika med att erhålla bidragsfinansiering från såväl Vinnova som Europeiska Kommissionen under året. Våra kostnader följer också planen.

Vi ingick i en delegation med Business Sweden som besökte Bio-Japan i Yokohama under oktober månad. Vi fick där möjlighet att knyta nya kontakter på denna mycket spännande och viktiga marknad.

Alzinova utvecklar en ny sjukdomsmodifierande terapi som är helt unik. Den är mycket specifik för de toxiska oligomerer som ledande specialister idag anser är orsaken till sjukdomen. Dessa specialister anser dessutom att en användbar terapi sannolikt bör sättas in mycket tidigt i sjukdomsförloppet. Ett vaccin är mer kostnadseffektivt än en antikropp och är därför den optimala lösningen. Den är billigare att tillverka än en biologisk antikropp och mindre resurskrävande för vården eftersom patienten behöver färre vårdbesök för att erhålla läkemedel. En kostnadseffektiv behandling är en förutsättning för att globalt kunna erbjuda breda

grupper en livslång behandling. Vårt vaccin, ALZ-101, sticker verkligen ut som en helt unik kandidat till framtida behandling av Alzheimers sjukdom.

Göteborg, 2017-11-03
Per Wester
VD, Alzinova AB



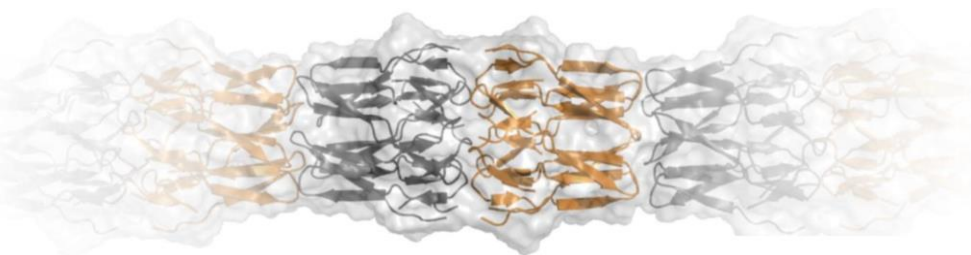
Om Alzinova

Alzinova AB bedriver forskning och utveckling av läkemedel för behandling av Alzheimers sjukdom – en av våra största folksjukdomar mot vilken effektiv behandling saknas. Bolagets patenterade teknologi möjliggör utveckling av nya terapier med potential att med stor träffsäkerhet oskadliggöra de ämnen som är centrala för sjukdomens uppkomst och förlopp. Alzinovas fokus är utveckling av ett vaccin som ett långverkande läkemedel för behandling och förebyggande av Alzheimers sjukdom. Vaccinet är under preklinisk utveckling som förberedelse inför studier i människa. Bolaget bedriver även utveckling inom diagnostik avseende sjukdomen. Alzinova är grundat av forskare som verkat vid MIVAC forskningscenter inom Göteborgs universitet och av GU Ventures AB.

Framtidsutsikter

Idag uppskattar man att det finns ca. 33 miljoner patienter med Alzheimers sjukdom i världen. Varje år tillkommer 6,9 miljoner patienter. Samhällets kostnader för sjukdomen uppskattas till ca 570 miljarder USD årligen. Läkemedelskostnaden enbart för Alzheimer-mediciner uppgår till ca 6 miljarder USD årligen. Idag finns dock ingen behandling som kan ge annat än tillfällig symptomlindring. Flera källor uppger att läkemedel som kan ge åtminstone marginellt goda behandlingseffekter kommer att innebära mycket stora försäljnings- och intäktsmöjligheter, vilket avspeglas i den stora potentiella marknaden som uppskattas vara värd över 13 miljarder USD år 2023.

Alzinova fortsätter att primärt fokusera på utvecklingen av vaccinprodukten, ALZ-101. Målet är att erhålla godkännande att inleda kliniska studier 2018. För att finansiera verksamheten fram till dess finns tillräckligt kapital.



Bilden visar en modell av den aktiva komponenten (antigenet) i ALZ-101

Alzinova utvärderar för närvarande möjligheterna att återuppta utvecklingen av antikroppen ALZ-201. Det kan därför, på sikt, finnas möjligheter för bolaget att öppna upp ett nytt läkemedelsprogram. Fokus ligger dock alltjämt på vaccinet, ALZ-101.

Bolagsstruktur och aktieinnehav

Alzinova har inte några dotterbolag och ingår inte i någon koncern. Bolaget har ej heller några aktieinnehav.

Riskfaktorer

Ett antal riskfaktorer kan ha negativ inverkan på verksamheten i Alzinova. Det är därför av stor vikt att beakta relevanta risker vid sidan av bolagets tillväxtmöjligheter. Dessa risker beskrivs utan inbördes ordning och utan anspråk på att vara heltäckande i bolagets prospekt utgivet i samband med listningsemissionen i november 2015.

Aktien

Alzinovas aktie noterades på AktieTorget den 25 november 2015. AktieTorget är en bifirma till ATS Finans AB, som är ett värdepappersbolag under Finansinspektionens tillsyn. AktieTorget driver en handelsplattform (MTF), vilket inte är en reglerad marknad. Antalet aktier i Alzinova uppgår till 5 478 400 stycken. Bolaget har ett aktieslag. Aktien ger en (1) röst per aktie. Varje aktie medför lika rätt till andel i Bolagets tillgångar och resultat.

Teckningsoptioner av serie 2015/2018

Bolagets VD och Styrelse erbjöds förvärv av teckningsoptioner under 2015 (Serie 2015/18), som en del i ett incitamentsprogram. Totalt emitterades 106,250 teckningsoptioner som berättigar till teckning av lika många nya aktier. Tidsperioden för teckningsoptionsprogrammet TO 2015/18 gäller mellan 2 februari 2018 och 1 februari 2019.

Finansiell utveckling

Bolaget har under kvartalet i huvudsak investerat i utvecklingen av ALZ-101, ett vaccin mot Alzheimers sjukdom. Vid tredje kvartalets utgång hade bolaget en kassabehållning om cirka 21,4 MSEK. Soliditeten per 2017-09-30 uppgick till 92,9 %.

Granskning av revisor

Delårsrapporten har inte varit föremål för granskning av Bolagets revisor.

Principer för delårsrapportens upprättande

Räkenskaperna i delårsrapporten har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Kommande finansiella rapporter

Bokslutskommuniké, 2017

2018-02-27

Styrelsen och verkställande direktören intygar härmed att delårsrapporten ger en rättvisande översikt av Bolagets verksamhet.

Göteborg, den 3 november 2017
Alzinova AB

Denna information är sådan information som Alzinova AB är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom VD Per Westers försorg, för offentliggörande den 3 november 2017.

Resultaträkning

(SEK)	2017-07-01	2016-07-01	2017-01-01	2016-01-01	2016-01-01
	2017-09-30	2016-09-30	2017-09-30	2016-09-30	2016-12-31
	3 mån.	3 mån.	9 mån.	9 mån.	12 mån.
Nettoomsättning	-	-	-	-	-
Aktiverat arbete för egen räkning	1 259 958	974 570	3 291 981	3 663 744	4 890 068
Övriga rörelseintäkter	354 028	-	574 517	370 359	374 598
	1 613 986	974 570	3 866 498	4 034 103	5 264 666
Rörelsens kostnader					
Övriga externa kostnader	-1 315 511	-952 327	-3 557 579	-3 703 713	-5 548 497
Personalkostnader	-435 426	-559 773	-1 862 342	-1 833 564	-2 671 515
Rörelseresultat	-136 951	-537 530	-1 553 423	-1 503 174	-2 955 346
Resultat från finansiella poster					
Ränteintäkter	-	17	-	19	43
Räntekostnader	-129	-522	-12 008	-4 630	-8 749
Resultat efter finansiella poster	-137 080	-538 035	-1 565 431	-1 507 785	-2 964 052
Resultat före skatt	-137 080	-538 035	-1 565 431	-1 507 785	-2 964 052
Periodens resultat	-137 080	-538 035	-1 565 431	-1 507 785	-2 964 052

Balansräkning

(SEK)	2017-09-30	2016-09-30	2016-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Balanserade utgifter för utvecklingsverksamheten	9 932 764	5 721 915	6 948 238
Patent	1 300 907	1 140 789	1 143 309
	11 233 671	6 862 704	8 091 547
Summa anläggningstillgångar	11 233 671	6 862 704	8 091 547
Omsättningstillgångar			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Aktuell skattefordran	-	10 258	8 877
Övriga fordringar	59 584	49 241	91 122
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	-	11 792	80 991
	59 584	71 291	180 990
Kassa och bank	21 359 678	13 854 704	25 040 049
Summa omsättningstillgångar	21 419 262	13 925 995	25 221 039
SUMMA TILLGÅNGAR	32 652 933	20 788 699	33 312 586
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
<i>Eget kapital</i>			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital	1 440 819	1 134 056	1 440 819
Fond för utvecklingsutgifter	7 863 926	-	4 879 400
	9 304 745	1 134 056	6 320 219
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond	38 070 211	24 146 894	38 070 211
Balanserad vinst eller förlust	-15 474 983	-4 647 005	-9 526 405
Periodens resultat	-1 565 431	-1 507 785	-2 964 052
	21 029 797	17 992 104	25 579 754
Summa eget kapital	30 334 542	19 126 160	31 899 973
<i>Långfristiga skulder</i>			
Övriga långfristiga skulder	800 000	800 000	800 000
	800 000	800 000	800 000
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Leverantörsskulder	475 272	469 673	142 561
Övriga kortfristiga skulder	500 617	64 983	61 297
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	542 502	327 883	408 755
	1 518 391	862 539	612 613
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	32 652 933	20 788 699	33 312 586

Förändring eget kapital i sammandrag

2017-01-01 - 2017-09-30	Aktiekapital	Fond för utvecklingsutgifter	Överkursfond	Balanserat resultat	Årets resultat
Vid periodens början	1 440 819	4 879 400	38 070 211	-9 526 405	-2 964 052
Omföring föregående års resultat				-2 964 052	2 964 052
Omföring inom eget kapital		2 984 526		-2 984 526	
Periodens resultat					-1 565 431
Vid periodens slut	1 440 819	7 863 926	38 070 211	-15 474 983	-1 565 431

2016-01-01 - 2016-12-31	Aktiekapital	Fond för utvecklingsutgifter	Överkursfond	Balanserat resultat	Årets resultat
Vid periodens början	1 134 056	-	24 146 894	-1 239 735	-3 407 270
Nyemission	306 763		13 923 317		
Omföring föregående års resultat				-3 407 270	3 407 270
Omföring inom eget kapital		4 879 400		-4 879 400	
Årets resultat					-2 964 052
Vid periodens slut	1 440 819	4 879 400	38 070 211	-9 526 405	-2 964 052

Kassaflödesanalys i sammandrag

(SEK)	2017-07-01 2017-09-30 3 mån.	2016-07-01 2016-09-30 3 mån.	2017-01-01 2017-09-30 9 mån.	2016-01-01 2016-09-30 9 mån.
DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN				
Resultat efter finansiella poster	-137 080	-538 035	-1 565 431	-1 507 785
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	-	-	-	-
	-137 080	-538 035	-1 565 431	-1 507 785
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-137 080	-538 035	-1 565 431	-1 507 785
<i>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</i>				
Ökning (-)/Minskning (+) av rörelsefordringar	46 081	-13 469	121 406	492 718
Ökning (+)/Minskning (-) av rörelseskulder	33 391	257 452	905 778	66 870
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-57 608	-294 052	-538 247	-948 197
Investeringsverksamheten				
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-963 353	-1 039 722	-3 142 124	-3 721 959
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-963 353	-1 039 722	-3 142 124	-3 721 959
Finansieringsverksamheten				
Upptagna lån	-	-	-	29 814
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-	-	-	29 814
Periodens kassaflöde	-1 020 961	-1 333 774	-3 680 371	-4 640 342
Likvida medel vid periodens början	22 380 639	15 188 478	25 040 049	18 495 046
Likvida medel vid periodens slut	21 359 678	13 854 704	21 359 678	13 854 704