

Vi kommer att göra det möjligt
för Alzheimerpatienter att leva ett
självständigt och aktivt liv.



Sammanfattning av perioden januari – mars 2024

Höjdpunkter – första kvartalet



Positiva och starka data med ALZ-101

– Studiens primära och sekundära mål möttes i fas Ib-studiens A-del



A2-delen av fas Ib-studien startades

– Regulatoriskt godkännande för att utvärdera högre dos med ALZ-101



Positiv förändring på biomarkörer påvisades

– Fördjupad analys av A-delen påvisar positiv förändring på biomarkörer associerade med Alzheimers

Nyckeltal från perioden

Tre månader, januari – mars 2024

- Nettoomsättningen uppgick till 30 (0) TSEK.
- Resultatet efter finansiella poster uppgick till -4 963 (-4 272) TSEK.
- Genomsnittligt antal aktier under perioden före utspädning uppgick till 44 531 265 (32 419 034).
- Genomsnittligt antal aktier under perioden efter utspädning uppgick till 44 531 265 (45 545 811).
- Resultat per aktie före utspädning uppgick till -0,11 (-0,13) SEK.
- Resultat per aktie efter utspädning uppgick till -0,11 (-0,09) SEK.

Belopp inom parentes: Jämförande period föregående år.
Med "Bolaget" eller "Alzinova" avses Alzinova AB med organisationsnummer 556861-8168.

Händelser under första kvartalet 2024

- Alzinova offentliggjorde den fullständiga analysen av data från A-delen i den kliniska fas 1b-studien, med vaccinkandidaten ALZ-101. Analysen bekräftade de positiva resultat som tidigare rapporterats. Givet den fördelaktiga säkerhetsprofilen ansökte Bolaget om ett tillägg i studien som ska utvärdera en högre dosnivå. Tillägget inkluderades för att optimera designen av den kommande fas 2-studien.
- I februari erhöll Bolaget godkännande från regulatoriska myndigheter för att utvärdera en högre dos med vaccinkandidaten ALZ-101 i den pågående fas 1b-studien.
- Erik Kullgren utsågs till interim CFO och processen med att rekrytera en permanent CFO fortlöper.

Händelser efter första kvartalet 2024

- Samtliga patienter i förlängningsdelen (B-delen) av fas 1b-studien hade doserats med sista dosen av vaccinkandidaten ALZ-101 mot Alzheimers sjukdom.
- En fördjupad analys av data från A-delen i Alzinovas fas 1b-studie med vaccinkandidaten ALZ-101 genomfördes i april. Analysen pekade på att patienter med de högre antikropps nivåerna efter vaccination har en positiv effekt på biomarkörer associerade med Alzheimers sjukdom.
- Alzinovas VD, Kristina Torfgård, meddelade styrelsen om sitt önskemål att sluta som VD för Bolaget.
- Alzinovas styrelse beslutade, med stöd av bemyndigande från årsstämman 2023, om en företrädesemission av aktier om cirka 34,4 MSEK.
- Kallelse till årsstämma den 29 maj 2024 kl. 13:00 i Chalmersska Huset i Göteborg offentliggjordes.
- Alzinovas årsredovisning för 2023 publicerades.
- Bolaget meddelade planerade presentationer på såväl svenska som internationella investerarträffar och partneringmöten under våren.
- Första patienten doserades i Bolagets högdosdel i fas 1b-studien.



VD har ordet

Jag vill börja med att lyfta fram det viktigaste som hänt i bolaget, nämligen de utmärkta resultat som vi erhöll från den fullständiga analysen av data från den första delen i den kliniska fas 1b-studien, med vaccinkandidaten ALZ-101. Med dessa starka data och med kommande viktiga milstolpar är jag övertygad om att bolaget har en spännande framtid med målet att genom strategisk partnering kunna erbjuda ett terapeutiskt vaccin mot Alzheimers sjukdom.

Vaccinkandidaten ALZ-101 – resultat & biomarkörer

I januari erhöll vi imponerande resultat från den fullständiga analysen som gjordes av data från A-delen i den kliniska fas 1b-studien. Det primära och sekundära målet med studien möttes, det vill säga att ALZ-101 har en fördelaktig säkerhets- och tolerabilitetsprofil. Dessutom visade resultaten ett positivt svar på vaccinet med en hög frekvens av immunsvär. Den utmärkta säkerhetsprofilen möjliggör för att utvärdera en högre dosnivå vilket påbörjades under det första kvartalet. I den nya delen kommer ytterligare sex patienter att behandlas med en högre dos under 16 veckor. Tillägget görs för att optimera designen av den kommande fas 2-studien.

Vi nådde ytterligare en viktig milstolpe under första kvartalet när samtliga patienter i förlängningsdelen (B-delen) fick sin fjärde och sista dos. Inför fas 2 planeras en analys av data under hösten 2024, innan B-delen är färdigrapporterad.

En fördjupad analys av data från A-delen har också genomförts och från dessa nya analyser ser vi mycket lovande resultat. Resultaten indikerar att det finns patienter som redan efter 16 veckors behandling med vår vaccinkandidat svarar positivt på vaccininducerade förändringar av biomarkörer som är förknippade med Alzheimers sjukdom. Att se resultat såhär tidigt är fantastiskt bra och vi ser nu fram emot kommande utvärdering av data från en längre behandlingstid och högre dos med ALZ-101. Resultaten är också viktiga i våra partnerdialoger och förberedelser inför fas 2-studien.

Den nya dokumentationen visar på att ALZ-101 har potential att bli en bättre behandling än konkurrerande produkter, det vill säga "best in class".

Fokus på partneravtal för att accelerera utvecklingen av ALZ-101

Från ett strategiskt perspektiv har vi målmedvetet arbetat med att utvärdera potentiella partners. Vi fokuserar på deras kapacitet rörande pipeline, affärsflöde och förmåga att kunna förvärva vår vaccinkandidat som projekt för vidareutveckling och därefter kommersialisering. Ett prioriterat område för 2024 är att teckna ett partneravtal för att accelerera den fortsatta kliniska och kommersiella utvecklingen av ALZ-101. Den nyligen kommunicerade stora licensaffären mellan biofarmabolaget AC Immune och det japanska läkemedelsbolaget Takeda Pharmaceuticals för vaccinkandidaten ACI-24.060 mot Alzheimers stärker denna strategi och kan ses som ett riktmärke för det enorma potentiella värdet och efterfrågan som finns för en vaccinbehandling mot Alzheimers. Den största skillnaden mellan AC Immunes kandidat och vår vaccinkandidat ALZ-101 är att vår är mer specifik och enbart angriper de giftiga oligomererna. Det, tillsammans med att vi redan i ett tidigt utvecklingsstadium bevisat att vår kandidat har en stark potential, särskiljer oss på marknaden.

Med lovande resultat från del A i den kliniska fas 1b-studien är avsikten att fortsätta den kliniska utvecklingen av ALZ-101 i en fas 2-studie, en studie som vi tror bäst kan finansieras genom ett partnerskap. Den nu föreslagna emissionen syftar till att avancera utvecklingen av ALZ-101 och därmed stärka upp bolaget inför ett partnersamarbete vilket kan ge bästa möjliga villkor för aktieägarna i en sådan avtalsförhandling.

Med starka data från fas 1b-studien och med kommande viktiga milstolpar är jag övertygad om att bolaget har en spännande framtid med målet att genom strategisk partnering kunna erbjuda ett terapeutiskt vaccin mot Alzheimers sjukdom.

Det har varit en fantastisk resa och jag är väldigt stolt över vad vi på Alzinova har åstadkommit under min tid som vd. Jag har varit med och byggt upp bolaget under en viktig del i bolagets utveckling och med de fina data som vi erhållit i den kliniska fas 1b-studien, samt pågående strategiska partneringsdiskussioner har vi kommit till en tidpunkt där jag tycker att bolaget nu är redo för ett vd-byte. Jag ser fram emot att följa bolaget som engagerad aktieägare i framtiden.

Kristina Torfgård,
VD för Alzinova AB

”

Genom strategisk partnering är jag övertygad om att Alzinova kommer kunna erbjuda ett terapeutiskt vaccin mot Alzheimers sjukdom





Om Alzinova

Alzinova AB är ett svenskt biofarmabolag som specialiserar sig på behandling av Alzheimers sjukdom. Bolagets patenterade A β CC-peptidteknologi™ möjliggör utveckling av sjukdomsmodifierande behandlingar med potential att med stor träffsäkerhet oskadliggöra de giftiga ansamlingarna av peptiden, så kallade oligomerer, som är centrala för Alzheimers uppkomst och utveckling. Med denna teknologi kan vi utveckla effektiva behandlingar vilka samtidigt har fördelaktig profil med lägre risk för biverkningar i jämförelse med andra behandlingar. Lovande prekliniska resultat har erhållits efter en studie på hjärnextrakt från avlidna Alzheimerpatienter, som påvisar bevis för mekanismen hos dessa handlingar.

Alzinovas primära fokus är utveckling av ett vaccin som utvecklas som en långverkande behandling mot Alzheimers sjukdom. Vaccinkandidaten ALZ-101 är under klinisk utveckling där en fas Ib-studie med Alzheimerpatienter startade Q3 2021. Baserat på positiva interimdata från A-delen har Bolaget initierat en förlängningsdel, del B, i studien, vilken beräknas avslutas i början av 2025.

Studiens A-del slutfördes vid årsskiftet 2023/2024 med positivt utfall där ALZ-101 visar på god säkerhet och tolerabilitet samt ett tydligt immunologiskt svar. Resultaten från den fullständiga analysen från A-delen öppnar upp för möjligheten att utvärdera ytterligare en högre dos. Alzinova har därför inlett dosering av ytterligare en patientgrupp med 400 μ g ALZ-101, som genomförs under 2024. Sammantaget innebär resultaten från prekliniska och kliniska studier att Alzinova har möjlighet att utveckla en behandling som är bättre än andra behandlingar som idag finns på marknaden.

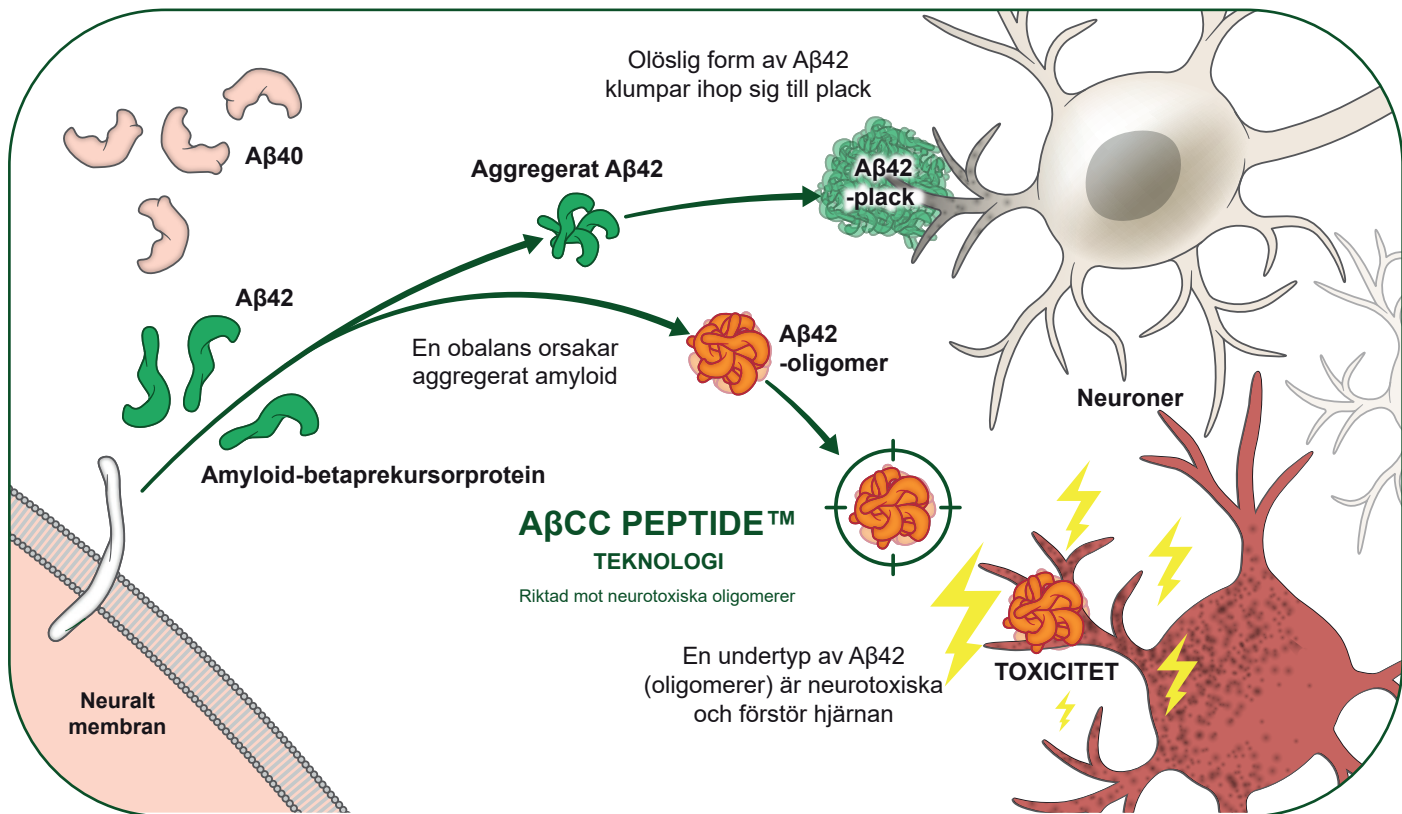
Baserat på samma A β CC-peptidteknologi utvecklar Bolaget även antikroppen ALZ-201, som idag är i preklinisk utvecklingsfas. Projektportföljen för utveckling av sjukdomsmodifierande behandlingar breddas genom att Bolaget förbereder antikroppen för klinisk utveckling. Alzinova grundades av forskare som verkat vid MIVAC forskningscenter inom Göteborgs Universitet, och av GU Ventures AB.

Alzinovas unika lösning

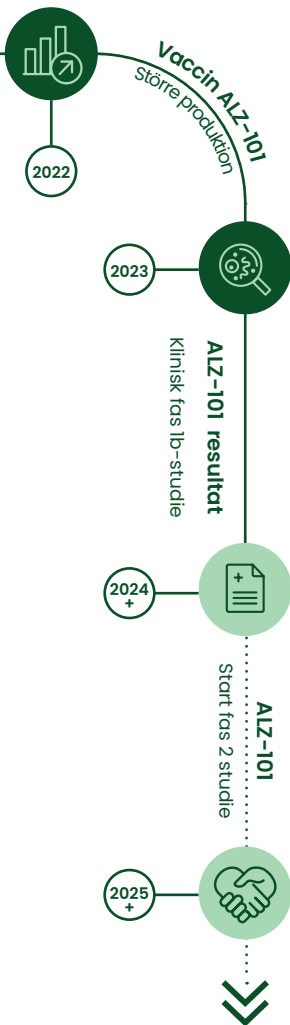
- ✓ Målinriktad behandling som specifikt angriper och oskadliggör giftiga peptider (s.k. oligomerer) vilka är centrala för sjukdomens uppkomst och utveckling.
- ✓ Vaccin som stimulerar kroppen att själv producera antikroppar riktade mot de giftiga oligomererna (ALZ-101).
- ✓ Specifik behandling som sannolikt ger god effekt och minskar risken för allvarliga biverkningar.
- ✓ Snabb, effektiv och okomplicerad vaccination utan långa och dyra sjukhusvistelser.
- ✓ Kan påbörja behandling tidigt för att motverka sjukdomsförloppet.
- ✓ Monoklonal antikropp (ALZ-201) som oskadliggör de giftiga oligomererna och kan användas som den är eller som komplement till vaccinet (ALZ-101).

Andra aktörer

- Utvecklar behandlingar som riktar sig mot större ansamlingar av amyloid-beta, så kallade plack i hjärnan vilka tros innehålla såväl giftigt som ofarligt protein.
- Ospezifika behandlingar vilka därmed inte enbart angriper och neutraliserar de giftiga oligomererna.
- Ofta komplicerade läkemedelsbehandlingar som kräver kostsam sjukhusvård.
- Att rikta sig mot plack ger sannolikt inte tillräckligt med god klinisk effekt och kan resultera i allvarliga biverkningar.



Vaccin ALZ-101
Klinisk fas 1b-studie



Om Alzheimers

Vid Alzheimers sjukdom skadas nervcellerna i hjärnan av onormala proteininlagringar som främst består av amyloid-beta 42 (Aβ42), ett slags litet protein som förekommer även i en frisk hjärna. När Aβ42 molekylen klumpar ihop sig bildas stabila ansamlingar i hjärnan, plack, men även så kallade oligomerer.

Oligomerer skiljer sig strukturellt från placken och är, till skillnad från placken, mycket giftiga för hjärnans celler. De skadar viktiga funktioner som gör att kontaktytorna mellan nervcellerna, synapserna, slutar fungera normalt. Synapserna är de ställen i hjärnan där elektriska och kemiska signaler överförs från en nervcell till en annan, och dess funktion är kritisk för att vi skall kunna minnas, reagera, tänka och handla. Efterhand dör nervcellen.

Sjukdomen påverkar först de delar av hjärnan som hanterar närminnet, men efterhand sprider sig sjukdomen över hela hjärnan och patienten får allt svårare att utföra dagliga sysslor. Till slut kan patienten inte klara sig själv, utan kräver vård och kontinuerlig tillsyn.

Alzheimers är en sjukdom som i princip alla kan få, och som är starkt åldersberoende. Över 95 % av alla fall drabbar de som är över 65 år, och det finns i dessa fall inte en stark genetisk komponent som driver sjukdomen.

Affärsmodell

Alzinovas affärsmodell är att driva projekt in i klinisk utveckling i syfte att dokumentera att läkemedelskandidaterna är säkra och tolereras väl samt säkra proof-of-concept, för att påvisa effekt i patienter med Alzheimers. Baserat på positiva kliniska data har Bolaget identifierat flera strategiska potentiella partners som har resurser och egen kompetens att genomföra de studier som behövs för registrering och kommersialisering. Det kan ske genom utlicensiering med ett partnerskap där Bolaget gemensamt med samarbetspartnern tar läkemedlet till marknaden, eller genom försäljning av läkemedelskandidaten för vidare utveckling.

Utlicensiering

Ett vanligt alternativ för utvecklingsbolag som Alzinova är att utlicensiera projekt till ett eller flera läkemedelsbolag. Antingen kan dessa få exklusivitet på en avgränsad marknad och man avtalar med flera partners för att täcka marknaden globalt, eller så har man en global partner som tar läkemedlet till

hela världsmarknaden. Ett typiskt upplägg för utlicensiering är initial ersättning och därefter framtida delbetalningar kopplade till fördefinierade milstolpar under den fortsatta utvecklingen, den regulatoriska processen och kommersialiseringen med höga intäkter kopplade till framtida läkemedelsförsäljning.

Bolaget har hittills tagit flera viktiga steg mot utlicensiering och kommersialisering. Data visar på "best in class" potential, vilket är mycket attraktivt för partnering. Med positiva resultat i Bolagets båda läkemedelsprojekt, ALZ-101 och ALZ-201, finns flera alternativ. Det primära alternativet inför fas 2-studien är att utlicensiera vaccinet ALZ-101 till ett större läkemedelsföretag, och ett annat alternativ är att Alzinova tar ALZ-101 genom fas 2 och därefter utlicensierar denna till en partner. För antikroppen ALZ-201 skulle denna kunna utlicensieras redan under preklinisk fas, alternativt efter fas 1b-studier. Bolagets fokus framöver är just på affärsutveckling med flera pågående dialoger parallellt med klinisk utveckling av projektportföljen.



Marknaden

Varje år insjuknar runt 10 miljoner människor i världen i någon form av demens, varav Alzheimers sjukdom står för cirka 60–70 %. Idag uppskattar man att det finns cirka 55 miljoner patienter med demens i världen men det är svårt att diagnostisera demens idag. Därför räknar man med att det finns ett stort mörkertal och att siffran är betydligt högre. Detta antal beräknas öka till mer än 130 miljoner år 2050. Uppskattningsvis har idag mer än 30 miljoner personer i världen Alzheimers sjukdom och antalet förväntas tredubblas till 2050¹.

Samhällets kostnader för demenssjukdomar uppskattas idag till 1 300 miljarder USD årligen². Läkemedelskostnaden för Alzheimermediciner, som enbart är symptomlindrande, uppgår till cirka 6 miljarder USD årligen. Medan de första läkemedlen för sjukdomsmodifiering nyligen har godkänts i USA, Japan och Kina finns det fortfarande en mycket lång väg att gå för att verkligen behandla och förhindra utvecklingen av Alzheimers sjukdom.

Försäljnings- och intäktspotentialen för ett nytt effektivt sjukdomsmodifierande läkemedel är därför betydande även om det endast skulle få en initialt begränsad marknadsandel. Fram till 2026 förväntas läkemedel mot Alzheimers sjukdom vara representerat bland 2 av 7 förväntade storsäljare (läkemedelsbolag), med en förväntad årlig omsättning på 1,7–4,5 miljarder USD³. Anledningen att försäljningsuppskattningarna initialt är relativt låga är att det inte funnits några bra medicinska alternativ. Med effektiva behandlingsalternativ som kommer till marknaden, till exempel Alzinovas läkemedel, så uppskattar Bolaget att den årliga försäljningen kan mångdubblas jämfört med idag.

Den årliga försäljningsvolymen för sjukdomsmodifierande behandlingar mot Alzheimers sjukdom beräknas öka från 2,1 miljarder USD 2020 till 13,5 miljarder USD 2030 på de åtta största marknaderna. En godkänd sjukdomsmodifierande behandling mot Alzheimers sjukdom har potential att generera en årlig toppförsäljning överstigande 10 miljarder USD⁴.

1) World Health Organization (WHO) – Facts about Dementia, March 2023

2) World Alzheimer's Report, 2021.

3) Drugs to watch report, 2022.

4) US, Germany, France, UK, Italy, Spain, Japan, China. GlobalData, Pharma, June 7, 2023.

Alzinovas konkurrensfördelar



ALZ-101 – ett vaccin under utveckling av Alzinova



10 min



3 injektioner om året

Administrerad hemma, på klinik eller i primärvården

Kostnad för samhället

~300 USD



Minskade kostnader för samhället

2%

av kostnaden jämfört med andra behandlingar



Y nuvarande antikroppsbehandlingar



1h



26 droppbehandlingar om året

Administrerad på sjukhus eller klinik

Kostnad för samhället

~15 000 USD



Ökade kostnader för samhället

Baserat på statistik från SCB om det svenska sjukvårdssystemet, och att de två behandlingarna har likvärdig klinisk effekt, total behandlingstid och läkemedelskostnad.

Alzinova utvecklar en vaccinkandidat för att behandla Alzheimers sjukdom. Vaccinet, till skillnad från andra behandlingsmetoder till exempel antikroppar, förväntas kräva enbart några få doser om året i stället för så ofta som varannan vecka. Dessutom kan det ges till patienter på ett mycket tidseffektivt sätt genom en enkel injektion inom primärvården eller i hemmet utav en sköterska.

Andra behandlingar är tidskrävande och kräver sjukhusvård. Ser man till samhällskostnaderna så ökar dessa kraftigt för att kunna behandla patienter med en antikroppsbehandling vilket leder till att färre patienter kan behandlas. Med Alzinovas vaccin kan man, jämfört med antikroppsbehandling, sänka vård- och samhällskostnaderna vilket skapar möjlighet för fler att få behandling.

Investeringshöjdpunkter



Alzinovas ledande kandidat, ALZ-101, är ett terapeutiskt vaccin för behandling av Alzheimers sjukdom. Positiva resultat från A-delen i den pågående studien visar på god säkerhet och tolerabilitet samt ett tydligt immunologiskt svar.



Baserat på samma teknologi utvecklar Alzinova även en monoklonal antikropp, ALZ-201, som en kompletterande behandling för att bekämpa Alzheimers sjukdom.



Data visar att den unika specificiteten hos Alzinovas vaccin (ALZ-101) och monoklonala antikroppen (ALZ-201) har "best in class" potential med mer fördelaktig biverkningsprofil än andra behandlingar.



Positiv feedback från FDA och EMA samt övriga pågående aktiviteter inför nästa kliniska utvecklingsfas, tillsammans med stark IP, gör Alzinovas kandidater attraktiva för strategiska partnerskap.



Alzinovas mål är att göra det möjligt för Alzheimerpatienter att leva ett självständigt och aktivt liv.



Finansiell information

Bolagsstruktur och aktieinnehav

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

Finansiell utveckling

Bolaget har under perioden januari - mars fortsatt att investera i den vidare utvecklingen av ALZ-101, som befinner sig i slutfasen av fas 1b-studien, där även en öppen förlängningsdel samt en högdosdel har initierats. Bolaget förbereder och investerar för klinisk fas 2. Bolaget har även påbörjat förberedelser inför kliniska studier av antikroppen ALZ-201, med målet att behandla och även förebygga progressen av Alzheimers sjukdom.

Bolaget erhöll under första kvartalet ett bidrag från Vinnova på 30 TSEK för ansökan om möjlig bidragsbaserad projektfinansiering.

Bolagets totala kostnader uppgick under första kvartalet 2024 till 7 817 (8 944) TSEK. Den största delen av periodens kostnader, 2 823 (4 672) TSEK, relaterar till forsknings- och utvecklingskostnader (FoU) och däribland kostnader för förberedelser för produktionen av läkemedelssubstans inför start av kommande fas 2-studie. Den lägre kostnadsnivån under Q1 2024 än motsvarande period föregående år beror främst på den under 2023 pågående kliniska fas 1b-studien. Bolagets FoU-kostnader har aktiverats i balansräkningen. Även personalkostnaderna har ökat under perioden och uppgick till 2 586 (1 953) TSEK. De ökade kostnaderna beror på den växande organisationen.

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick under årets första kvartal till -6 196 (-4 678) TSEK. Skillnaden i kassaflöde jämfört med föregående år beror främst på en lägre andel aktiverade utvecklingskostnader samt en minskning av Bolagets rörelseskulder under perioden. Kassaflödet från investeringsverksamheten utgörs av utgifter för fortlöpande aktiverade FoU-kostnader och uppgick under samma period till -2 823 (-4 672) TSEK. Kassaflödet från finansieringsverksamheten uppgick under perioden till 0 (0) TSEK.

Finansiell ställning

Vid periodens utgång uppgick Bolagets eget kapital till cirka 108 895 (101 262) TSEK med en soliditet på 93% (95%), och den totala kassa-behållningen uppgick till cirka 13 007 (22 688) TSEK.

Den 26 april fattade Bolagets styrelse beslut om att genomföra en företrädesemission av aktier som vid fullteckning kan ge Bolaget ett kapitaltillskott om 34,4 MSEK före emissionskostnader. Emissionen är garanterad genom teckningsförbindelser och garantiåtaganden till 100%. Under första kvartalet 2024 har Bolaget dessutom erhållit ett lånelöfte på marknadsmässiga villkor om 5 MSEK från en av Bolagets större ägare Maida Vale Capital AB. Genom den beslutade företrädesemissionen tillsammans med det erhållna lånelöftet ger Bolaget förutsättningar att fortsätta den kliniska utvecklingen.

Riskfaktorer

En utförlig beskrivning av riskexponering och riskhantering återfinns i Alzinovas Årsredovisning för 2023.

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 BFAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Styrelsen och verkställande direktören intygar härmed att delårsrapporten ger en rättvisande översikt av Bolagets verksamhet, finansiella ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som Bolaget står inför.

Möndal, den 28 maj 2024

Alzinova AB (publ)

Resultaträkning

(TSEK)	2024-01-01 2024-03-31 3 mån.	2023-01-01 2023-03-31 3 mån.	2023-01-01 2023-12-31 12 mån.
Nettoomsättning	30	-	270
Aktiverat arbete för egen räkning	2 823	4 672	19 604
	2 853	4 672	19 874
Rörelsens kostnader			
Övriga externa kostnader	-5 231	-6 991	-27 097
Personalkostnader	-2 586	-1 953	-9 299
Rörelseresultat	-4 964	-4 272	-16 522
Resultat från finansiella poster			
Ränteintäkter	1	0	140
Räntekostnader	-	0	-98
Resultat efter finansiella poster	-4 963	-4 272	-16 480
Resultat före skatt	-4 963	-4 272	-16 480
Periodens resultat	-4 963	-4 272	-16 480

Balansräkning

(TSEK)	2024-03-31	2023-03-31	2023-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Balanserade utgifter för utvecklingsverksamheten	99 076	81 321	96 253
Patent	1 632	1 632	1 632
	100 708	82 953	97 885
Summa anläggningstillgångar	100 708	82 953	97 885
Omsättningstillgångar			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Aktuell skattefordran	159	320	257
Övriga fordringar	333	534	378
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	2 860	572	2 643
	3 352	1 425	3 278
Kassa och bank	13 007	22 688	22 026
Summa omsättningstillgångar	16 360	24 114	25 304
SUMMA TILLGÅNGAR	117 068	107 067	123 189
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital	11 712	8 526	11 712
Fond för utvecklingsutgifter	97 013	79 258	94 190
	108 725	87 784	105 902
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond	166 264	144 645	166 264
Balanserad vinst eller förlust	-161 131	-126 895	-141 828
Årets/periodens resultat	-4 963	-4 272	-16 480
	170	13 478	7 956
Summa eget kapital	108 895	101 262	113 858
<i>Långfristiga skulder</i>			
Övriga långfristiga skulder	800	800	800
	800	800	800
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Leverantörsskulder	2 259	2 165	2 493
Övriga kortfristiga skulder	3 248	654	3 413
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	1 866	2 185	2 625
	7 373	5 005	8 531
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	117 068	107 067	123 189

Förändring eget kapital i sammandrag

(TSEK)					
2024-01-01 2024-03-31 3 mån.	Aktie- kapital	Fond för utvecklings- utgifter	Överkurs- fond	Balanserat res. inkl. årets resultat	Summa eget kapital
Vid periodens början	11 712	94 190	166 264	-158 308	113 858
Omföring inom eget kapital		2 823		-2 823	
Periodens resultat				-4 963	-4 963
Vid periodens slut	11 712	97 013	166 264	-166 074	108 895

(TSEK)					
2023-01-01 2023-03-31 3 mån.	Aktie- kapital	Fond för utvecklings- utgifter	Överkurs- fond	Balanserat res. inkl. årets resultat	Summa eget kapital
Vid periodens början	8 526	74 586	144 645	-122 223	105 533
Omföring inom eget kapital		4 672		-4 672	
Periodens resultat				-4 272	-4 272
Vid periodens slut	8 526	79 258	144 645	-131 167	101 262

(TSEK)					
2023-01-01 2023-12-31 12 mån.	Aktie- kapital	Fond för utvecklings- utgifter	Överkurs- fond	Balanserat res. inkl. årets resultat	Summa eget kapital
Vid periodens början	8 526	74 586	144 645	-122 224	105 533
Nyemission	3 186		23 098		26 284
Transaktionskostnad nyemission			-1 479		-1 479
Omföring inom eget kapital		19 604		-19 604	0
Periodens resultat				-16 480	-16 480
Vid periodens slut	11 712	94 190	166 264	-158 308	113 858

Kassaflödesanalys i sammandrag

(TSEK)	2024-01-01	2023-01-01	2023-01-01
	2024-03-31	2023-03-31	2023-12-31
	3 mån.	3 mån.	12 mån.
DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN			
Resultat efter finansiella poster	-4 963	-4 272	-16 480
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-4 963	-4 272	-16 480
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital			
Ökning (-)/Minskning (+) av rörelsefordringar	-75	-123	-1 976
Ökning (+)/Minskning (-) av rörelseskulder	1 158	-283	3 243
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-1 158	-4 678	-15 213
Investeringsverksamheten			
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-2 823	-4 672	-19 604
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-2 823	-4 672	-19 604
Finansieringsverksamheten			
Nyemission	-	-	26 284
Emissionskostnader	-	-	-1 479
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	0	0	24 805
Periodens kassaflöde	-9 019	-9 350	-10 012
Likvida medel vid periodens början	22 026	32 038	32 038
Likvida medel vid periodens slut	13 007	22 688	22 026

Aktien

Alzinovas aktie listades på Spotlight Stock Market (tidigare Aktietorget) den 25 november 2015. Från och med den 11 mars 2019 är Bolaget listat på Nasdaq First North Growth Market i Stockholm. Bolaget har ett aktieslag. Aktien ger en (1) röst per aktie. Varje aktie medför lika rätt till andel i Bolagets tillgångar och resultat. Per den 31 mars 2024 uppgick antalet aktier i Alzinova till 44 531 265 (32 419 034 per 31 mars 2023).

Aktierelaterade ersättningsprogram

I Bolaget finns för närvarande inga utestående långsiktiga incitamentsprogram.

Ägare per den 28 mars 2024

Ägare	Antal aktier	Kapital %
Maida Vale Capital AB	6 748 920	15,16%
Försäkrings AB Avanza pension	3 231 550	7,26 %
Nordnet Pensionsförsäkring AB	1 643 775	3,69%
Patrik Ahlvin	1 004 750	2,26%
Sara Gjertz	753 015	1,69%
MIVAC Development AB	711 787	1,60%
Özlem Erdogan Gül	709 630	1,59%
MGC Capital Ltd	604 171	1,36%
Moll Invest AB	600 080	1,35%
Ålandsbanken, för ägare	528 819	1,18%
Totalt de tio största ägarna	16 536 497	37,13%
Totalt övriga ägare	27 994 768	62,87%
Totalt samtliga ägare	44 531 265	100,00%

Finansiell kalender

Årsstämma	2024-05-29
Delårsrapport 2, 2024	2024-08-22
Delårsrapport 3, 2024	2024-11-14
Bokslutskommuniké, 2024	2025-02-27

Finansiella rapporter finns tillgängliga på Bolagets hemsida www.alzinova.com från och med dagen för offentliggörandet.

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Kristina Torfgård, VD, kristina.torfgard@alzinova.com, telefon +46 708 467975
Erik Kullgren, interim CFO, erik.kullgren@alzinova.com, telefon +46 705 850859
eller e-post till info@alzinova.com

Ordlista, definitioner och förkortningar

Aβ42 - amyloid-beta 42	kroppsegen peptid (del av ett protein) som klumpar ihop sig i hjärnan och orsakar Alzheimers sjukdom.
“best in class”	en produkt som anses överlägsen andra konkurrenter i sin klass, kan jämföras med “first-in-class” som handlar om att man är först på marknaden med en produkt.
biomarkör	en mätbar indikator av ett sjukdomstillstånd.
EMA	den europeiska läkemedelsmyndigheten European Medicines Agency.
FDA	den amerikanska läkemedelsmyndigheten Food and Drug Administration.
FoU	förkortning för forskning och utveckling.
IP	Intellectual properties, på svenska, immateriella rättigheter, exempelvis patent.
klinisk studie	läkemedelsprovning som utförs på människor.
monoklonal antikropp	en enda typ av antikropp producerad av celler som ursprungligen kommer från en och samma cell.
oligomerer	ihopklumpat protein eller peptid, här använt som benämning på lösliga peptidklumpar.
peptid	en kedja av aminosyror för kort för att klassas som ett protein.
plack	lokal ansamling av ihopklumpat olösligt protein, i Alzheimers fr.a. bestående av peptiden A β 42.
sjukdomsmodifierande behandling	behandling av sjukdomens bakomliggande orsak.
tolerabilitet	graden av biverkningar från ett läkemedel som kan tolereras av en patient.

Alzinova AB (publ)

Alzinova AB är ett svenskt biofarmabolag i klinisk utvecklingsfas specialiserat på behandling av Alzheimers sjukdom, där utgångspunkten är att angripa giftiga amyloid-beta-oligomerer.

Huvudkandidaten ALZ-101 är ett terapeutiskt vaccin mot Alzheimers sjukdom. Alzinovas patenterade A β CC-peptidteknologi gör det möjligt att utveckla sjukdomsmodifierande behandlingar som med stor träffsäkerhet angriper de giftiga amyloid-beta-oligomerer som är centrala i sjukdomens uppkomst och utveckling. I ett globalt perspektiv är Alzheimers sjukdom en av de vanligaste och mest förödande neurologiska sjukdomarna.

Uppskattningsvis har idag mer än 30 miljoner personer i världen Alzheimers sjukdom och antalet förväntas tredubblas till 2050. Baserat på samma teknik utvecklar Bolaget även antikroppen ALZ-201 som idag är i preklinisk utvecklingsfas, och målet är att utöka pipelinen ytterligare. Företagets Certified Adviser på Nasdaq First North Growth Market är Redeye AB.

För mer information om Alzinova, besök gärna: www.alzinova.com