

ÅRSREDOVISNING 2018



INNEHÅLL

INLEDNING

Detta är AlzeCure Pharma	1
Väsentliga händelser under 2018	3
VD har ordet	4-5

VERKSAMHETEN

AlzeCure Pharma i korthet	6-7
Verksamhet	6
Historik	6
Vision och Strategi	7
Styrkor och konkurrensfördelar	7
Marknadstrender	7
Alzheimers sjukdom	8-9
AlzeCure Pharmas verksamhetsfokus	10
AlzeCures projektportfölj	11
NeuroRestore	12
Alzstatin	13

FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE & FINANSIELLA RAPPORTER

Förvaltningsberättelse	14-21
Flerårsöversikt	21
Resultaträkning & Rapport över totala resultatet	22
Rapport över finansiell ställning/balansräkning	23
Rapport över förändring av eget kapital	24
Kassaflödesanalys	25
Noter	26-30
Underskrifter	31
Revisionsberättelse	32-33

ÖVRIGT

Bolagsstyrningsrapport	34-35
Ordlista	36

DETTA ÄR ALZECURE PHARMA

AlzeCure Pharma AB är ett svenskt läkemedelsbolag som bedriver innovativ läkemedelsforskning med ett primärt fokus på Alzheimers sjukdom. Bolaget är noterat på Nasdaq First North Premier och utvecklar fem läkemedelskandidater utifrån sina två forskningsplattformar NeuroRestore och Alzstatin. NeuroRestore består av symptomlindrande läkemedelskandidater och Alzstatin består av sjukdomsmodifierande och preventiva läkemedelskandidater. Genom en diversifierad portfölj med läkemedelskandidater som angriper centrala signalmekanismer i hjärnan möjliggörs även andra indikationer såsom kognitiva störningar vid traumatisk hjärnskada, sömnapné och Parkinsons sjukdom.

FNCA Sweden AB, +46(0)8-528 00 399 info@fnca.se, är bolagets Certified Adviser.
För mer information, besök gärna www.alzecurepharma.se.



VÄSENTLIGA HÄNDELSE 2018

- Bolaget genomförde under sommaren en riktad nyemission av aktier, vilket inbringade en emissionslikvid om cirka 40 MSEK.
- Ellen Donnelly valdes in i styrelsen på årsstämman den 16 maj vilket ytterligare stärker och breddar kompetensen i styrelsen.
- Prekliniska tester av ACD855, bolagets ledande läkemedelskandidat inom forskningsplattformen NeuroRestore, slutfördes i juli, och en klinisk fas I-studie påbörjades i december.
- En extra bolagsstämma genomfördes den 15 oktober 2018. På stämman beslutades att genomföra en fondemission, ändra bolagskategori till publikt samt välja in Pirkko Sulila Tamsen som styrelseledamot. Pirkko har mångårig erfarenhet från utvecklingsbolag inom läkemedelssektorn samt forskning, företagande och ledarskap inom kunskapsföretag.
- Styrelsen beslutade att genomföra en listning av bolagets aktier på Nasdaq First North Premier, och listning skedde den 28 november. Nyemissionen i samband med listningen inbringade 200 MSEK, före transaktionskostnader, och denna kapitalanskaffning säkerställer bolagets möjligheter att genomföra planerade studier.
- Bolaget erhöi i december nödvändiga myndighetstillstånd för att starta kliniska fas I-studier med läkemedelskandidaten ACD855, bolagets läkemedelskandidat inom plattformen NeuroRestore. Bolaget började att dosera de första individerna kort därefter.

Flerårsöversikt

KSEK	2018	2016/17
	18-01-01 -18-12-31	16-11-22 -17-12-31
Nettoomsättning	0	0
Resultat efter finansiella poster	-35 985	-10 822
Balansomslutning	237 782	55 971
Likvida medel	234 549	53 952
Soliditet (%)	98,0	92,6
Resultat per aktie, före & efter utspädning	-1,58	-0,79
Antalet utestående aktier	37 765 715	18 880 000
Antalet anställda (st)	2	1

VD HAR ORDET



Människans kamp för att bota sjukdomar och upptäcka nya bättre mediciner fortsätter oförtrutet. Vi har sett flera enastående vetenskapliga framgångar genom åren som har botat många patienter och minskat mycket lidande. Men det existerar fortfarande en lång rad allvarliga indikationer med ett enormt medicinskt behov. Hit hör inte minst Alzheimers sjukdom – en dödlig neurodegenerativ sjukdom som fortfarande saknar effektiva behandlingar. Denna svåra sjukdom drabbar miljontals människor världen över och kostar samhället många miljarder kronor varje år.

” *Tiden är rätt.
Behovet är enormt och
forskningen har gjort
stora framsteg.*

AlzeCure arbetar med nya behandlingar för sjukdomen som är inriktade både på symptomlindring och prevention. Våra två unika forskningsplattformar – Alzstatin och NeuroRestore – inriktar sig på två nyckelfynd i sjukdomen: inlagringen av A β -amyloid (såsom plack) i hjärnan och störningen av nervcellernas normala funktion som leder till symptomen i sjukdomen. AlzeCure har en diversifierad portfölj med flera läkemedelskandidater och bolagets fokus under 2018 var att driva utvecklingen av dessa vidare mot kliniska studier.

2018 var ett mycket händelserikt år för AlzeCure, som vidareutvecklade och ökade sina två forskningsplattformar och som nu har totalt fem kandidater i sin portfölj. Detta möjliggör dels ökade möjligheter att nå hela vägen till patient och marknad, dels potential för flera indikationer utöver Alzheimers, som till exempel kognitiva störningar inom TBI, Parkinsons och sömnapné, men även möjliga indikationer inom öga/öra. Vi planerar att under 2020 att ha två till tre läkemedelskandidater i klinik.

Bolaget genomförde en riktad emission i juni för att kunna påbörja planeringen och upphandlingen av de kliniska fas I-studierna med vår ledande läkemedelskandidat inom NeuroRestore-plattformen, ACD855. Vi slutförde under sommaren även de sista förberedande prekliniska studierna för ACD855 inför inskickandet av de regulatoriska dokument som krävs för att kunna påbörja kliniska studier.

Bolaget erhöll under senhösten ett godkännande från Läkemedelsverket och den ansvariga etik-kommittén att starta kliniska fas I-studier, och i december inleddes dosering av de första individerna i denna studie som är en dubbelblind, placebo-

kontrollerad, randomiserad first-in-man-studie för att utvärdera säkerhet, tolerans, farmakokinetik och CNS-farmakodynamik för ACD855. Studiestarten följer den uppsatta tidsplanen för denna ledande läkemedelskandidat som syftar till att behandla patienter som lider av sjukdomstillstånd med kognitiva störningar, som exempelvis Alzheimers.

Studiestarten är en viktig milstolpe för oss. ACD855 har potential att förbättra kognitionsförmågan i flera olika sjukdomar, däribland Alzheimers, och kan därmed bli en mycket viktig behandling för att förbättra patienters livskvalitet.

Inom vår sjukdomsmodifierande läkemedelsplattform, Alzstatin, har den ledande läkemedelskandidaten ACD679 påbörjat de viktiga säkerhetsfarmakologiska och toxikologiska studier som krävs innan kliniska studier kan påbörjas. Behovet av dessa typer av behandlingar är mycket stort, och en sjukdomsmodifierande behandling mot Alzheimers bedöms kunna generera mer än 10 miljarder USD i årlig försäljning. Alzstatin fokuserar på att minska produktionen av amyloidogen A β i hjärnan. Målmekanismen styrks av nyligen redovisade studieresultat (BAN2401 studien) som vi bedömer validerar amyloid-hypotesen och därmed Alzstatins inriktning. Vi har under senare tid också sett stora framsteg inom diagnostikområdet, vilket är viktigt för att kunna identifiera rätt patienter till våra kommande kliniska studier.

AlzeCure består av ett starkt team med lång erfarenhet av industriell läkemedelsframtagning. Våra forskare har arbetat med Alzheimers och andra neurodegenerativa sjukdomar under många år innan vi grundade AlzeCure. Teamets kompetens sträcker sig över hela värdekedjan inom läkemedelsutveckling. Bolaget stärkte under året projektteamen ytterligare med bland annat kompetenser inom klinisk forskning för att säkra att all nödvändig expertis finns tillgänglig för projektens fortsatta utveckling. AlzeCure stärkte också sin redan mycket kompetenta styrelse, då vi under 2018 kunde hälsa Ellen Donnelly och Pirkko Sulila Tamsen välkomna. Styrelsen bidrar med viktig mångårig kunskap inom industriell läkemedelsforskning, kliniskt utvecklingsarbete och kommersiell kompetens inom fältet, men också med ett engagerat entreprenörskap och ett brett nätverk.

AlzeCure hade som uttryckligt mål att under 2018 gå publikt vilket också skedde när bolaget noterades på Nasdaq First North Premier i slutet av november. I samband med detta gjordes en nyemission som trots det rådande tuffa marknadsklimatet var övertecknad, ett glädjande styrkebesked för bolaget. Listningen på Nasdaq First North Premier ger AlzeCure tillgång till kapitalmarknaden och skapar likviditet i bolagets aktier. Den möjliggör även att AlzeCure tillförs nya aktieägare som kan stärka bolagets utveckling och bedöms också ha en positiv effekt på bolagets relationer med samarbetspartners och potentiella kunder.

2019 blir ett spännande år då vi har flera pågående parallella aktiviteter inom de två forskningsplattformarna, både inom klinik och preklinik. Den kapitalanskaffning på 200 MSEK som genomfördes i samband med noteringen på Nasdaq First North Premier har gett oss de nödvändiga finansiella resurserna för att kunna fortsätta utvecklingen av våra substanser mot klinik och patient. Genom noteringen har vi fått många nya aktieägare, och jag vill hälsa er varmt välkomna till AlzeCure Pharma. Jag vill också passa på att tacka samtliga aktieägare för ert viktiga stöd och hoppas att ni kommer att finna den framtida utvecklingen som AlzeCure står inför, både intressant och spännande. Avslutningsvis vill jag också lyfta fram medarbetarna på AlzeCure - utan deras kompetens, energi, hårda arbete och fokus hade vi inte kunnat utveckla bolaget till den position som vi har idag.

Huddinge i februari 2019

Johan Sandin

ALZECURE PHARMA I KORTHET

Verksamhet

AlzeCure Pharma är ett svenskt läkemedelsbolag som är aktivt inom forskning och utveckling av innovativa och effektiva läkemedel inom hjärnsjukdomar, med ett primärt fokus på Alzheimers sjukdom.

Bolaget utvecklar parallellt fem primära läkemedelskandidater utifrån två plattformar, NeuroRestore och Alzstatin. NeuroRestore består av symptomlindrande läkemedel där den primära läkemedelskandidaten, ACD855, inledde kliniska Fas I-studier i december 2018. Bolagets andra plattform, Alzstatin, består av sjukdomsmodifierande och preventiva läkemedel.

AlzeCure planerar att två till tre av bolagets läkemedelskandidater kommer att befinna sig i kliniska studier under 2020. Genom en diversifierad läkemedelsportfölj som angriper centrala signalmekanismer i hjärnan möjliggörs även andra indikationer, som till exempel kognitiva störningar vid traumatisk hjärnskada, sömnapné och Parkinsons sjukdom.

AlzeCures organisation innefattande forsknings-, utvecklings- och ledningsgrupp besitter tillsammans mer än 100 års erfarenhet från globala läkemedelsföretag. Bolagets nuvarande ledningsgrupp utgjorde tidigare en del av AstraZenecas neurologi- och smärtforskningsenhet där de var centralt involverade i forskning och utveckling av både symptomatiska och sjukdomsmodifierande läkemedel för behandling av Alzheimers.

AlzeCures läkemedelskandidater är riktade mot signalvägar som är genetiskt kopplade till Alzheimers, vilket väsentligt ökar chanserna att lyckas. Läkemedelskandidaterna är oralt tillgängliga småmolekyler som lämpar sig väl för kostnads-effektiv långtidsbehandling. Bolaget bygger de kliniska prövningarna på validerade biomarkörer och på prekliniska metoder med god translation till människa.

Historik

2012

- Stiftelsen AlzeCure bildas. AstraZeneca väljer att fokusera sin interna utveckling på CNS-kandidater i sen klinisk utvecklingsfas. AlzeCures nuvarande ledningsgrupp erbjuder möjligheten att i den nystartade stiftelsen AlzeCure vidareutveckla innovativa terapier för Alzheimers och relaterade sjukdomar.

2013

- Stiftelsen inleder forskning och utveckling på Karolinska Institutet Science Park i Solna.

2016

- AlzeCure Pharma grundas som en följd av att de främsta läkemedelskandidaterna anses ha stor kommersiell potential. NeuroRestore är ett resultat av egen forskning medan Alzstatin härstammar från AstraZenecas forskningsportfölj, där projektet initierades under initiativ av AlzeCures forskare.

2017

- I juni genomför bolaget sin första finansieringsrunda om 70 MSEK före emissionskostnader.

2018

- I juli genomför bolaget sin andra finansieringsrunda om 40 MSEK i syfte att finansiera Fas I-studier för ACD855.
- Prekliniska tester av ACD855 slutförs i juli.
- IMPD (ansökan om att få påbörja studier i människa) för ACD855 skickas in i oktober.
- Notering sker på Nasdaq First North Premier.
- Nödvändiga myndighetstillstånd för att starta fas I-studie för ACD855 erhålls och bolaget börjar att dosera de första individerna i december.

Vision

AlzeCures vision är att bli ett ledande forskningsföretag som utvecklar banbrytande läkemedel för Alzheimers och andra svåra sjukdomar.

Strategi

AlzeCure Pharmas strategi är att utveckla en bred portfölj av symptomlindrande samt sjukdomsmodifierande och preventiva läkemedel för Alzheimers och andra svåra sjukdomar genom att arbeta utifrån följande fyra riktlinjer:

Rätt patient: Fokus på genetiskt, kliniskt och patologiskt definierade sjukdomar ökar möjligheten för klinisk effekt.

Rätt mekanism: Behandlingen är riktad mot genetiskt associerade signalvägar i Alzheimers och andra indikationer.

Rätt klinisk testning: De kliniska studierna bygger på validerade biomarkörer och på prekliniska metoder med god translation till människa.

Rätt behandling: Småmolekylära läkemedel som penetrerar blod-hjärnbarriären (Blood brain barrier, BBB) och är designade för säker och effektiv långtidsbehandling.

AlzeCure utvärderar möjligheter för att i framtiden ingå samarbetsavtal och kommersiella licensavtal med ledande läkemedelsföretag som kan bidra med forskning, utveckling, tillverkning, kommersialisering och geografisk räckvidd för att öka värdet på bolagets läkemedelsplattformar och läkemedelskandidater.

Styrkor och konkurrensfördelar

AlzeCure anser att bolaget har flera styrkor och konkurrensfördelar som ökar sannolikheten för att lyckas i de kliniska prövningarna:

- En organisation med lång erfarenhet från industriell läkemedelsutveckling.
- En tydlig bas i indikationernas genetiskt kopplade signalvägar, biologiska profiler och därigenom validerade målmechanismer.
- Läkemedel som baseras på oralt tillgängliga småmolekyler till en låg kostnad, vilket möjliggör långtidsbehandling.
- Läkemedelsutveckling driven av biomarkörer och translationella försök.

- En innovativ och differentierad portfölj bestående av såväl sjukdomsmodifierande som symptomlindrande läkemedelskandidater samt back-up-program för Alzheimers och relaterade sjukdomar.
- Stark säkerhetsprofil i läkemedelskandidaternas verkningsmekanismer.

Marknadstrender som påverkar AlzeCure

Ökande samhällskostnader för neurodegenerativa sjukdomar.

Kostnaderna för neurodegenerativa sjukdomar växer och utgör en väsentlig del av offentliga sjukvårdssystem. Den tilltagande kostnaden ökar behovet av sjukdomsmodifierande och/eller preventiva behandlingar avsevärt.

Ökat behov av behandlingar på grund av en åldrande population.

Hög ålder är den största riskfaktorn för demensrelaterade sjukdomar, till exempel Alzheimers. Den förväntade medellivslängden ökar globalt som en följd av förhöjd levnadsstandard. Den största ökningen av åldrad befolkning förväntas ske i låg- och medelinkomstländer.

Stora läkemedelsbolag allokerares investeringar inom CNS-relaterade sjukdomar till specialiserade forskningsprojekt.

Allt fler stora läkemedelsbolag startar investeringsfonder för att investera i mindre forsknings- och läkemedelsbolag då en stor del av innovationen sker just där. Denna trend gynnar mindre forsknings- och utvecklingsbolag då möjligheterna för licensieringsavtal kring forskning, utveckling och kommersialisering av läkemedelskandidater ökar.

ALZHEIMERS SJUKDOM

Alzheimers är den vanligaste formen av demens, cirka 60–70% av alla demensfall härrör från denna sjukdom. Det är en dödlig åkomma som har en mycket stor påverkan på både individen och anhöriga. Trots detta saknas det idag preventiva och sjukdomsmodifierande behandlingar.

Alzheimers leder till att nervceller i hjärnan dör. Områden av hjärnan som brukar drabbas är hippocampus ("hjärnans minnescentral"), tinning- och hjässlober. Sjukdomen inleds med att proteinet A β börjar klumpa ihop sig i hjärnan, vilket till slut bildar de för sjukdomen så karakteristiska amyloida plackerna. Detta påverkar nervcellernas funktion negativt och leder bl.a. till förändrade nivåer av kemiska signalämnen i hjärnan. De kemiska signalämnena, som till exempel acetylkolin och glutamat, behövs för att nervcellerna ska kunna kommunicera med varandra och för att hjärnan ska fungera normalt. Över tid försämras även nervcellernas överlevnadsförmåga.

Orsakerna till varför vissa individer och inte andra utvecklar sjukdomen är ännu inte klarlagda, men tydligt är att ansamlingar av A β -amyloid i hjärnan spelar en central roll i Alzheimers. De viktigaste riskfaktorerna för att utveckla Alzheimers är hög ålder och ärftlighet. Sjukdomen kan uppträda tidigt, mellan 40 och 65 år, men är vanligast efter 65 års ålder.

Det investeras idag betydande belopp i medicinsk forskning inom Alzheimers då det mänskliga lidandet är omfattande och kostnaderna för sjukvården och samhället är avsevärda inom området. De totala globala kostnaderna för demensrelaterade sjukdomar beräknas uppgå till cirka 1 000 miljarder USD globalt 2018¹. Avsaknaden av effektiva

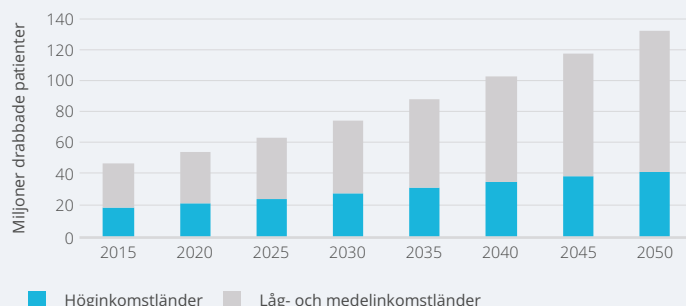
symptomatiska behandlingar samt behandlingar med effekt på sjukdomsförloppet utgör ett stort medicinskt behov. De få godkända läkemedlen som idag säljs på marknaden har endast en begränsad symptomlindrande effekt och medför problematiska biverkningar. Det medicinska behovet av nya symptomlindrande och sjukdomsmodifierande behandlingar är därför mycket stort. En sjukdomsmodifierande behandling mot Alzheimers bedöms kunna generera mer än 10 miljarder USD i årlig försäljning.

Symptom

Vanliga första tecken på Alzheimers är försämrat minne, svårigheter att hitta ord, uttrycka sig och förstå. Svårigheter med tidsuppfattning är också vanliga. Så småningom får den drabbade problem med att orientera sig i sin omgivning, att läsa, skriva och räkna eller klara praktiska saker. En del får problem med varseblivningen och har svårt att känna igen vad de ser; det blir svårare att resonera och planera. Individen blir över tid mer och mer beroende av hjälp från anhöriga och/eller vårdinstanser. Utmärkande är att symptomen kommer successivt. Det kan därför vara svårt att kartlägga när problemen egentligen började. Symptomen kan också variera från person till person.

I figuren till höger visas den förväntade tillväxten av antalet fall av demens under perioden 2015–2050. Den största ökningen i form av antal fall av demens och Alzheimers förväntas ske i låg- och medelinkomstländer (LMIC), då dessa länder förväntas uppvisa högre relativ förbättring i livskvalitet än höginkomstländer (HIC) vilket leder till en ökad livslängd. Behovet av behandlingar är fortsatt mycket stort då det idag saknas tillfredsställande behandlingsalternativ för drabbade patienter.

Antal patienter med demens 2015-2050¹⁰

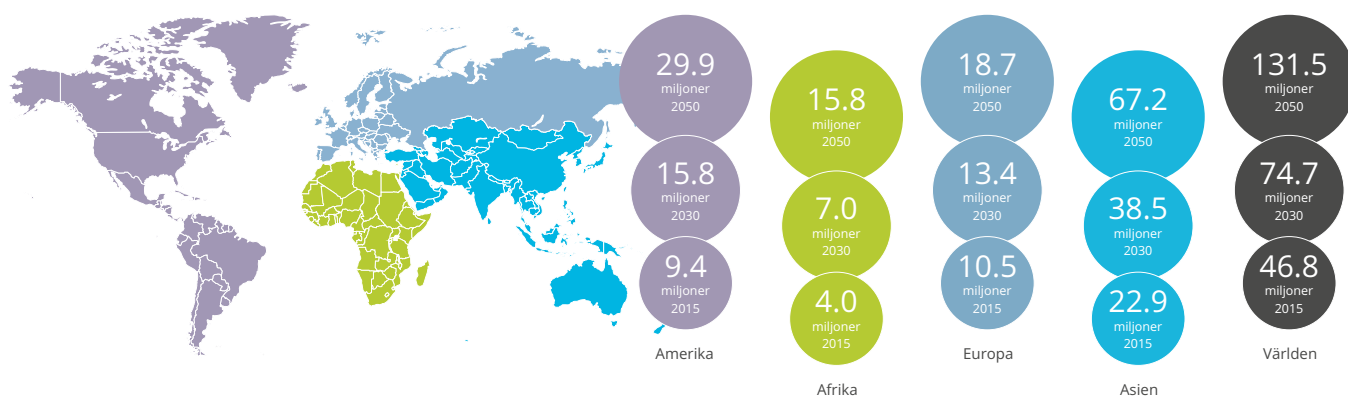


1) Wimo et al., Alz.Dem. (2017) 12;1–7

Prevalens

I Sverige bedöms cirka 150 000 personer leva med demenssjukdomar vilket förväntas fördubblas till år 2050. Varje år drabbas cirka 25 000 personer, vilket medför stora vård- och omsorgskostnader för samhället. De direkta kostnaderna i Sverige är högre än för både cancer och hjärt- och kärlsjukdomar tillsammans.

Alzheimers är som tidigare nämnts den vanligaste formen av demens, och globalt beräknades cirka 47 miljoner människor leva med demensrelaterade sjukdomar under 2015, en siffra som bedöms öka till 75 respektive 132 miljoner drabbade år 2030 respektive 2050. Den geografiska fördelningen och den förväntade tillväxten av demens visas i figuren nedan.



Behandling

Idag finns två olika klasser av symptomatiska läkemedel för behandling av Alzheimers.

- **Kolinesteras-hämmare:** populärt kallat (men missvisande) "bromsmedicin". Läkemedlet ser till att signalsubstansen acetylcolin fungerar längre i hjärnan och på så vis kan förstärka nervcellernas kommunikation. Läkemedlet "bromsar" dock inte sjukdomen, utan lindrar symptomen.
- **NMDA-hämmare:** Läkemedlet påverkar glutamatsignaler, som spelar en viktig funktion i nervcellskommunikation.

Effekten av kolinesteras- och NMDA-hämmare är dock oftast begränsad och associerad med biverkningar. Behovet av alternativa läkemedel med bättre symptomlindrande effekt och mindre biverkningar är därför stort.

AlzeCures plattformar NeuroRestore och Alzstatin har helt andra angreppssätt för att behandla sjukdomen än ovan beskrivna läkemedel. Målet med NeuroRestore är att förbättra kommunikationen mellan nervceller via en unik mekanism, så att minnesfunktionen förbättras hos patienten samtidigt som man undviker besvärliga biverkningar. Alzstatin syftar till att förhindra själva uppkomsten av sjukdomen genom att angripa och förhindra bildningen av amyloida plack.

ALZECURE PHARMAS VERKSAMHETSFOKUS

AlzeCure Pharmas primära fokus är Alzheimers. Bolaget utvecklar fem läkemedelskandidater utifrån två forskningsplattformar: NeuroRestore och Alzstatin.

NeuroRestore består av symptomlindrande läkemedel där den primära läkemedelskandidaten, ACD855, inledde de planerade kliniska fas I-studierna i december 2018, enligt plan. Vår andra plattform, Alzstatin, består av sjukdomsmodifierande och preventiva läkemedel. Vi planerar att ha två till tre av våra läkemedelskandidater i kliniska studier under 2020. Genom en diversifierad läkemedelsportfölj som angriper centrala signalmekanismer i hjärnan möjliggörs även andra indikationer, som till exempel kognitiva störningar vid traumatisk hjärnskada, sömnapné och Parkinsons sjukdom.

AlzeCures forsknings-, utvecklings- och ledningsgrupp besitter tillsammans mer än 100 års erfarenhet av läkemedelsutveckling från globala läkemedelsföretag. Bolagets nuvarande ledningsgrupp utgjorde tidigare en del av AstraZenecas neurologi- och smärtforskningsenhet där de var centralt involverade i forskning och utveckling av både symptomatiska och sjukdomsmodifierande läkemedel för behandling av Alzheimers.

Se vidare information under avsnittet AlzeCures projektportfölj.

AlzeCure har för närvarande tre beviljade patentfamiljer.



ALZECURES PROJEKTPORTFÖLJ

AlzeCure utvecklar parallellt fem läkemedelskandidater utifrån plattformarna NeuroRestore och Alzstatin.

- Inom NeuroRestore utvecklas en ny generation symptomlindrande läkemedel.
- Inom Alzstatin utvecklas sjukdomsmodifierande och preventiva läkemedel.

AlzeCure planerar för att ha två till tre av bolagets läkemedelskandidater i kliniska studier under 2020. Genom en diversifierad läkemedelsportfölj möjliggörs även andra indikationer, som till exempel kognitiva störningar vid traumatisk hjärnskada, sömnapné och Parkinsons sjukdom.

Bolaget har tre kandidater inom NeuroRestoreplattformen och två kandidater inom Alzstatin-plattformen vilket framgår av bilden nedan.

Alzecures pipeline

Plattform	Kandidat	Indikation	Forskningsfas	Preklinisk fas	Fas I	Fas II	Fas III
NeuroRestore	ACD855	Sömnstörningar/ Traumatisk Hjärnskada/ Alzheimers Sjukdom					
	ACD856	Alzheimers Sjukdom					
	ACD857	Ögon/Öron indikationer					
Alzstatin	ACD679	Alzheimers Sjukdom					
	ACD680	Alzheimers Sjukdom					

■ Planerad ■ Pågående ■ Slutförd

NeuroRestore

I Alzheimers sjukdom så slutar nervcellerna att fungera som de skall vilket leder till försämring av minne och inlärning. AlzeCure Pharma har identifierat läkemedelslika substanser som stimulerar neurotrofa signalvägar och nervcellers funktion samt förbättrar minnet.

NeuroRestore är en plattform av symptomlindrande läkemedelskandidater för sjukdomstillstånd där den kognitiva förmågan är nedsatt, exempelvis Alzheimers. De tre primära läkemedelskandidaterna är ACD855, ACD856 och ACD857.

NeuroRestore stimulerar flera viktiga signalvägar i hjärnan, vilket bland annat leder till förbättrad kognition. Vi har i prekliniska studier med NeuroRestore kunnat påvisa att våra läkemedelssubstanser både förstärker kommunikationen mellan nervcellerna och förbättrar den kognitiva förmågan.

NeuroRestore fokuserar primärt på specifika signalvägar i det centrala nervsystemet bestående av neurotrofinerna NGF (Nerve Growth Factor) och BDNF (Brain Derived Neurotrophic Factor). Nivåerna av NGF och BDNF är i flera sjukdomstillstånd störda och signaleringen reducerad. Den nedsatta funktionen försämrar kommunikationen mellan synapserna, det vill säga nervändarnas kontaktytor, samt minskar möjligheten till överlevnad för nervcellerna, vilket ger upphov till de kognitiva nedsättningarna. Neurotrofiner spelar en avgörande roll för nervcellernas funktion, och en störd funktion hos BDNF har en stark genetisk koppling till försämrad kognitiv förmåga i flera olika sjukdomar, som exempelvis Alzheimers, Parkinsons sjukdom, traumatisk hjärnskada och sömnapné.

I tillägg till dessa indikationer är samma signalväg involverad i vissa ögonindikationer, bland annat torra ögon-syndrom

samt neurotrofisk keratit, en indikation som påverkar hornhinnan i ögat och leder till gradvis försämrad syn. AlzeCure bedömer att det även finns potential för att kunna addera ytterligare indikationer, exempelvis depression, eftersom bolaget i prekliniska modeller av depression har visat på god effekt av ACD855. Effekten i de prekliniska studierna kan jämföras med dem för det anti-depressiva läkemedlet Prozac.

ACD855 har i olika prekliniska modeller, bland annat en in vivo-modell av Alzheimers, påvisats kunna signifikant förbättra den kognitiva förmågan. Detta i kombination med en påvisad potential att kraftigt förstärka BDNF-signaleringsen gör att bolaget bedömer att ACD855 kan agera som ett symptomlindrande preparat i indikationer med nedsatt kognitiv förmåga.

Bolaget erhöll under 2018 ett godkännande från Läke-medelsverket och den ansvariga etikkommittén att påbörja kliniska fas I-studier med ACD855. I december inleddes behandling av de första individerna i denna dubbelblinda, placebokontrollerade, randomiserade first-in-man-studie för att utvärdera säkerhet, tolerans, farmakokinetik och CNS-farmakodynamik. Studiestarten följer den uppsatta tidsplanen som syftar till att behandla patienter som lider av sjukdomstillstånd med kognitiva störningar, såsom Alzheimers. Resultaten av studien beräknas vara klara vid halvårsskiftet 2020.

AlzeCures primära läkemedelskandidater inom NeuroRestore, ACD855, ACD856 och ACD857, fungerar som förstärkare av BDNF/NGF-signaleringsen och den biologiska mekanismen som substanserna påverkar möjliggör användning vid flera olika sjukdomstillstånd, där samma signalväg är störd. Dessa indikationer kan grupperas i tre huvudsakliga kategorier:

- Kognitiva nedsättningar i anknytning till:
 - Alzheimers sjukdom
 - Parkinson
 - TBI och övriga huvudskador
 - Sömnstörningar
 - Sviter av större kirurgiska ingrepp
- Depression
- Specifika ögon- och öronindikationer, såsom
 - Torra ögon-syndrom
 - Hörselnedsättningar

Alzstatin

Vår sjukdomsmodifierande läkemedelsplattform Alzstatin, bestående av sjukdomsmodifierande och preventiva läkemedelskandidater, fokuserar på att minska produktionen av toxiskt A β i hjärnan. A β spelar en central patologisk roll i Alzheimers och börjar ansamlas i hjärnan många år innan tydliga symptom utvecklas.

Projektet kommer ursprungligen från AstraZenecas CNS forskning och AlzeCure bedömer att AstraZeneca investerade totalt cirka 200 MSEK i Alzstatin innan AlzeCure tog över projektet. Bedömningen baseras på estimerad mängd nedlagd tid i form av arbetstimmar i projektet samt projektrelaterade materialkostnader. Läkemedlen baseras på småmolekyler vilket möjliggör oral administration (tabletter), låg tillverkningskostnad samt god penetration av BBB och mål-molekylen är den genetiskt supporterade A β -molekylen.

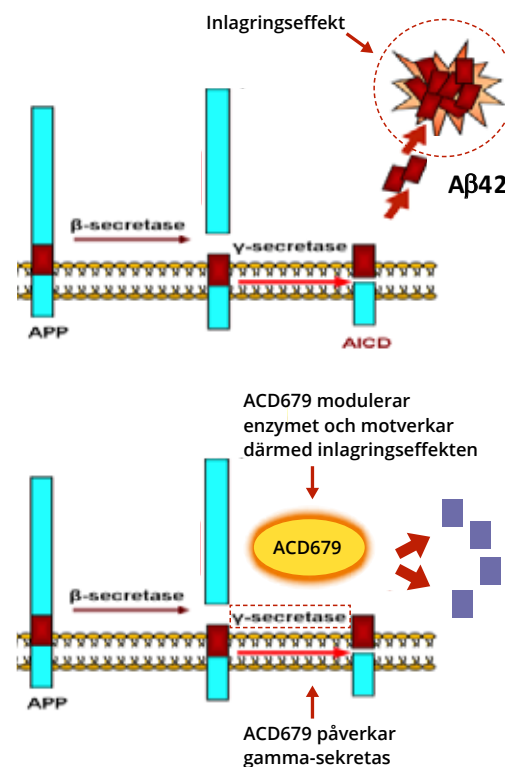
Läkemedelskandidaterna inom Alzstatin-plattformen är så kallade gammasekretasmodulatorer (GSM) som modulerar funktionen hos ett specifikt enzym, gammasekretas. Gammasekretas ger upphov till bildandet av A β 42-peptiden som över tid klumpar ihop sig till så kallade oligomerer och fibriller vilka till slut bildar de för sjukdomen så karakteristiska amyloida plack i hjärnan. Dessa olika aggregat av A β bidrar till att nervcellernas utskott förtvinar och slutligen dör. Mutationer i gammasekretas som leder till en relativ ökning av A β 42-peptid orsakar ärftlig Alzheimers. Detta påvisar A β 42:s roll i sjukdomsprocessen och utgör tillsammans med mutationer i själva A β -peptiden den starkast kända genetiska kopplingen till Alzheimers sjukdom.

A β 42 klumpar långsamt ihop sig till allt större aggregat, från monomerer till oligomerer, fibriller och slutligen plack. Forskningen har ännu inte klarlagt vad i dessa processer, eller vilken molekyllär form, som är mest skadliga för nervcellerna och drivande i sjukdomen. Vi bedömer därför att det bästa behandlingsalternativet är att minska produktionen av A β 42, eftersom det reducerar alla former av amyloid och därmed sannolikt påverkar och förhindrar det som driver sjukdomen. GSM har på så sätt en direkt motsatt effekt på A β jämfört med de sjukdomsorsakade mutationerna i de ärftliga formerna av Alzheimers sjukdom.

Vi har i prekliniska tester visat att modulering av gammasekretas leder till en upp till 50-procentig minskning i produktionen av Alzheimer-relaterade A β 42 utan att påverka annan signalering som är viktig för cellerna. Vidare styrks projektet av positiva fynd gjorda i nyligen publicerade kliniska patientstudier med BAN2401 som vi bedömer validerar amyloid-hypotesen som en behandlingsbar och kliniskt relevant patologisk mekanism.

Stora framsteg har även tagits inom diagnostikfältet med nya blodbaserade tester, vilket skulle medföra en kostnadseffektiv möjlighet att screena högriskpopulationer, och därmed identifiera rätt patienter i sjukdomens presymptomatiska fas till kommande kliniska studier och framtida behandlingar.

Läkemedelskandidaterna i Alzstatin-plattformen modulerar funktionen på enzymet gamma-sekretas. Gammasekretas fungerar som en sax som klipper ut A β 42 ur ett längre protein, kallat APP. Den klubbiga A β 42 klumpar ihop sig och ger därigenom upphov till de amyloida plack som är så typiska för Alzheimers sjukdom. Kandidaterna i Alzstatin-plattformen påverkar enzymets funktion så att den istället klipper ut kortare former av A β -peptiden, A β 37 och A β 38, som förutom att de inte är klubbiga och bildar aggregat, även har en hämmande effekt på redan bildade aggregat av A β 42. Detta innebär att läkemedelskandidaterna i Alzstatin-plattformen har två separata men samverkande effekter som tillsammans kan bidra till en starkare anti-amyloidogen och därför mer potent sjukdomsmodifierande effekt.



FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

Styrelsen och verkställande direktören i AlzeCure Pharma AB (publ), org nr 559094–8302 får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2018.

Årsredovisningen är upprättad i Sveriges valuta (SEK) och avrundas till närmaste tusental, om inte annat anges. Tal inom parentes avser motsvarande period föregående räkenskapsår.

Verksamheten

Information om verksamheten

AlzeCure Pharma AB (publ), häfter AlzeCure, bildades 22 november 2016 och har sitt säte i Stockholm. Detta räkenskapsår är bolagets andra.

AlzeCure arbetar med att utveckla nya läkemedelsterapier för behandling av svåra neurodegenerativa sjukdomar som till exempel Alzheimers och Parkinsons sjukdom, där det idag finns väldigt begränsad behandling att tillgå.

AlzeCure bedriver forskning i laboratorier belägna på Novum vid Karolinska Institutet i Huddinge.

Verksamhetens utveckling

AlzeCure siktar på att driva de egna projekten genom preklinisk forskning och utveckling in i tidig klinisk fas.

Forskning och utvecklingsarbete

AlzeCure Pharma arbetar aktivt med forskning och utveckling av nya, innovativa och effektiva läkemedel inom hjärnans sjukdomar med ett primärt fokus på Alzheimers sjukdom. Bolaget utvecklar parallellt fem läkemedelskandidater utifrån de två forskningsplattformarna NeuroRestore och Alzstatin.

- Inom NeuroRestore utvecklas en ny generation symptomlindrande läkemedel.
- Inom Alzstatin utvecklas sjukdomsmodifierande och preventiva läkemedel.

AlzeCure planerar för att ha två till tre av bolagets läkemedelskandidater i kliniska studier under 2020. Genom en diversifierad läkemedelsportfölj möjliggörs även andra indikationer, som till exempel kognitiva störningar vid traumatisk hjärnskada, sömnapné och Parkinsons sjukdom.

Bolaget erhöll under Q4 2018 ett godkännande från Läke-medelsverket och den ansvariga etikkommittén att påbörja kliniska fas I-studier med den ledande läkemedelskandidaten ACD855 från plattformen NeuroRestore. I december inleddes

dosering av de första individerna i denna studie som är en placebokontrollerad first-in-man-studie för att utvärdera säkerhet, tolerans, farmakokinetik och CNS-farmakodynamik för ACD855. Studiestarten följer den uppsatta tidsplanen för studien som syftar till att behandla patienter som lider av sjukdomstillstånd med kognitiva störningar, som till exempel Alzheimers. Resultaten av denna kliniska fas I-studie beräknas vara klara vid halvårsskiftet 2020. Bolaget arbetar också vidare med utvecklingen av backupsubstanserna i denna plattform, ACD856 och ACD857.

Starten av den kliniska studien med ACD855 är en viktig milstolpe för bolaget. Denna läkemedelskandidat har potential att förbättra den kognitiva förmågan i flera olika sjukdomar och därmed signifikant kunna förbättra patienters livskvalité. Att ACD855 administreras oralt kommer också att vara en stor fördel för patienterna.

Bolagets sjukdomsmodifierande forskningsplattform Alzstatin, fokuserar på att minska produktionen av toxiskt A β i hjärnan. A β spelar en central patologisk roll i Alzheimers och börjar ansamlas i hjärnan många år innan man utvecklar tydliga symptom. Målmekanismen i Alzstatin styrks av nyligen redovisade studieresultat (BAN2401 studien) som bolaget bedömer validerar amyloid-hypotesen och därmed Alzstatins inriktning.

Under Q4 2018 påbörjade den ledande läkemedelskandidaten inom Alzstatin plattformen, ACD679, de viktiga säkerhetsfarmakologiska och toxikologiska studier som krävs innan kliniska studier kan påbörjas. Dessa studier kommer att fortgå under 2019. Parallellt med detta arbete pågår utvecklingen av nya backup-substanser i tidig fas.

Behovet av dessa typer av behandlingar är mycket stort, och en sjukdomsmodifierande behandling mot Alzheimer bedöms kunna generera mer än 10 miljarder USD i årlig försäljning.

Verksamheten stöds genom en kontinuerlig tillgång till viktig kunskap, unika idéer och den senaste teknologin. AlzeCure, består av ett mycket erfaret team av industriella läkemedelsutvecklare med lång erfarenhet, samt ett vetenskapligt nätverk som består av världsledande expertis inom neurodegenerativa sjukdomar, både inom preklinisk och klinisk forskning. Denna närhet och integration av klinisk expertis i AlzeCure möjliggör utvecklingen av nya metoder för att undersöka terapeutiska koncept och att nya behandlingsmetoder kan testas tidigt i klinisk.

Väsentliga händelser under året

Bolaget genomförde under sommaren en riktad nyemission av aktier, vilket inbringande en emissionslikvid om cirka 40 MSEK.

Ellen Donnelly valdes in i styrelsen på årsstämman den 16 maj vilket ytterligare stärker och breddar kompetensen i styrelsen.

Prekliniska tester av ACD855, bolagets ledande läkemedelskandidat inom forskningsplattformen NeuroRestore, slutfördes i juli, och en klinisk fas I-studie påbörjades i december.

En extra bolagsstämma genomfördes den 15 oktober 2018. På stämman beslutades att genomföra en fondemission, ändra bolagskategori till publikt och välja in Pirkko Sulila Tamsen som styrelseledamot. Pirkko har mångårig erfarenhet från utvecklingsbolag inom läkemedelssektorn, samt forskning, företagande och ledarskap inom kunskapsföretag.

Styrelsen beslutade att genomföra en listning av bolagets aktier på Nasdaq First North Premier, och listning skedde den 28 november. Nyemissionen i samband med listningen inbringade 200 MSEK, före transaktionskostnader, och denna kapitalanskaffning säkerställer finansieringen av bolagets planerade studier.

Bolaget erhöll i december nödvändiga myndighetstillstånd för att starta kliniska fas I-studier för läkemedelskandidaten ACD855, bolagets läkemedelskandidat inom plattformen NeuroRestore. Bolaget började att dosera de första individerna i den kliniska fas I-studien kort därefter.

Väsentliga händelser efter räkenskapsårets utgång

Inga betydande händelser, som leder till justeringar, har inträffat mellan balansdagen och datumet för godkännandet för denna rapport. Bolaget har i mars 2019 initierat ett nytt läkemedelsprojekt inom smärta samt har gjort två presentationer vid en internationell vetenskaplig konferens (International Conference on Alzheimer's & Parkinson's Diseases).

Intäkter och resultat

Nettoomsättningen var under 2018 0 KSEK (0) och bolaget förväntas inte att generera några intäkter förrän bolagets produkter kommit längre i sin utvecklingsfas. Periodens resultat har dock påverkats positivt av att AlzeCure kvalificerats sig för utbetalningar kopplat till bidrag från Vinnova. Bidragen

uppgår till 3 643 KSEK (957) och är redovisade som övriga intäkter.

Rörelseresultatet under året uppgick till -35 893 KSEK (-10 767). Bolagets forskningsverksamhet har utvecklats stadigt och därmed även kostnaderna. Under bolagets fjärde kvartal ökade kostnaderna för forskning med 112 % jämfört med samma kvartal föregående år, vilket är enligt plan. Ökningen förklaras huvudsakligen av ökade kostnader för bolagets kliniska program som bland annat innefattar starten av en fas I-studie.

Under året ökade administrationskostnaderna till -2 558 (-733) KSEK. Ökningen förklaras främst av ökande kostnader i samband med kapitalanskaffning och listningen på Nasdaq First North Premier.

AlzeCures resultat för räkenskapsåret uppgår till -35 985 (-10 822). Resultatet per aktie uppgick till -1,58 (-0,79) kronor.

Likviditet och finansiell ställning

Vid årets utgång uppgick det egna kapitalet till 233 169 KSEK (51 825) och soliditeten uppgick till 98,0 % (92,6 %).

Likvida medel vid periodens utgång uppgick till 234 549 KSEK (53 952).

Styrelsens och verkställande direktörens bedömning är att AlzeCures finansiella ställning är tillräckligt stark för att driva projekten genom de viktiga kliniska fas I-studierna. Med bakgrund av att verksamheten befinner sig i ett förkommersiellt stadium, utan försäljningsintäkter, har styrelsen beslutat att inte föreslå stämman att någon utdelning ska ske till aktieägarna 2019.

Kassaflöde och investeringar

Kassaflödet från den löpande verksamheten inklusive förändringar av rörelsekapitalet för året uppgick till -36 274 KSEK (-8 421).

Kassaflödet från investeringsverksamheten uppgick till -459 KSEK (-274) och utgör främst investering i laboratorieutrustning.

Kassaflödet från finansieringsverksamheten uppgick till 217 330 KSEK (62 647) för året. Bolaget genomförde under sommaren en nyemission om 40 MSEK som registrerades hos Bolagsverket i juli 2018. Den 28 november introducerades bolagets aktier på Nasdaq First North Premier, och totalt 200 MSEK tillfördes bolaget före transaktionskostnader.

Personal

Under året fortsatte AlzeCures organisation att byggas upp för att stå rustad för framtiden. Bolaget har fortfarande få anställda, och förutom bolagets verkställande direktör är en person anställd. Bolaget arbetar istället med ett stort och kompetent nätverk av konsulter som är dedikerade till AlzeCure. Fler anställningar kommer dock att ske under 2019.

Aktierelaterade ersättningar

Bolaget har inte inrättat några aktiebaserade incitamentsprogram eller några utestående värdepapper som går att omvandla till eget kapital, teckningsoptioner eller andra aktierelaterade finansiella instrument.

För att säkerställa rekrytering av nyckelpersoner i framtiden har dock förutsättningar skapats för att kunna ge ut incitamentprogram. Den extra bolagsstämman den 15 oktober 2018 beslutade att bemyndiga styrelsen att vid ett eller flera tillfällen före nästa årsstämma, med eller utan avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt, besluta om nyemission av aktier, teckningsoptioner och/eller konvertibler. Nyemission ska kunna ske med eller utan föreskrifter om apport, kvittning eller annat villkor som avses i 13 kap 5 § första stycket 6, 14 kap 5 § första stycket 6 och 15 kap 5 § första stycket 4 aktiebolagslagen.

Några beslut har dock inte fattats och det finns inga genomförda incitamentprogram i bolaget.

Aktierelaterade incitamentprogram ska i förekommande fall beslutas av bolagsstämman.

Riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare

AlzeCure ska erbjuda marknadsmässiga ersättningsnivåer och anställningsvillkor som möjliggör rekrytering samt bibehållande av ledande befattningshavare med hög kompetens, kapacitet och lojalitet så att bolaget kan uppnå uppsatta mål.

Ersättningen till verkställande direktören består av en fast ersättning per månad, se vidare not 6. Styrelsen beslutar om ersättningen till verkställande direktören, och verkställande direktören beslutar om villkor för övriga ledande befattningshavare och anställda.

Samtliga pensionsåtaganden ska vara avgiftsbestämda.

Marknadsmässiga avtal mellan bolaget och representanter från styrelse och ledningsgrupp finns. Se vidare not 6.

Miljö

AlzeCure arbetar aktivt för att minska eventuell negativ miljöpåverkan och för att utvecklas som ett hållbart företag. Då bolaget inte har någon försäljning av produkter så påverkar inte detta miljön, utan fokus ligger istället på att göra ansvarsfulla inköp av varor och tjänster samt hur energi och transporter används.

Styrelsens arbete

Bolagets styrelse består av fem ordinarie ledamöter, inklusive styrelseordförande, som valts av bolagsstämman för tiden intill slutet av årsstämman 2019. Under 2018 har styrelsen sammanträtt 14 gånger. Styrelsen är bland annat ansvarig för att fastställa mål och strategier, säkerställa rutiner och system för utvärdering av fastställda mål, fortlöpande utvärdera bolagets resultat och finansiella ställning samt utvärdera den operativa ledningen.

Styrelsen följer en skriftlig arbetsordning som revideras årligen och som fastställs på konstituerande styrelsemötet varje år. Arbetsordningen regleras bland annat styrelsepraxis, funktioner och fördelning av arbetet mellan styrelsen och den verkställande direktören samt i förekommande fall mellan styrelsen och olika utskott.

Aktien och ägarförhållanden

Aktien handlas på Nasdaq First North Premier under namnet ALZCUR sedan den 28 november 2018. Aktien introducerades till kursen 14 kronor per aktie. Antalet aktier i bolaget per 31 december 2018 uppgick till 37 765 715.

Bolaget genomförde under sommaren en nyemission av 4 600 000 aktier till teckningskursen 8,70 kronor per aktie, innebärande en ökning av aktiekapitalet med 46 000 kronor. Totalt tillfördes bolaget cirka 40 MSEK före transaktionskostnader.

Under sista kvartalet genomfördes en fondemission då kvotvärdet ändrades från 0,01 till 0,025 vilket innebar att aktiekapitalet ökade till 587 000 kronor.

Samtliga aktier är stamaktier och har lika rätt till bolagets vinst, och varje aktie berättigar till en röst på årsstämman. Vid årsstämman får varje röstberättigad rösta för det fulla antalet ägda eller företrädde aktier utan begränsning i röstetalet.

Ägare per 31 december 2018

De tio största aktieägarna per 31 december	Antal aktier	Aktiekapital och röster
CBLDN-BFCM Fulltx Third Party Asset , Citibank NA London	4 347 500	12%
FV Group AB	2 000 000	5%
Danica Pension Försäkrings AB	1 854 673	5%
AlzeCure Discovery AB	1 710 000	5%
SEB-Stiftelsen	1 400 000	4%
Pontus Forsell	853 643	2%
Gunnar Nordvall	852 000	2%
Johan Lundkvist	850 000	2%
Magnus Halldin	850 000	2%
Johan Sandin	850 000	2%
10 största ägarna	15 567 816	41%
Övriga	22 197 899	59%
TOTAL	37 765 715	100%

Styrelseordförande kontrollerar 2,12% av aktierna per balansdagen.

De styrelseledamöter och ledande befattningshavarna i och grundarna av AlzeCure som före listningen av bolagets aktier på Nasdaq First North innehade aktier i bolaget har, genom lock up-avtal ingångna i september 2018 gentemot Vator Securities (rådgivare i listnings-processen), åtagit sig att under en viss period från första handelsdagen av bolagets aktier på Nasdaq First North Premier, med vissa förbehåll, inte utan skriftligt medgivande från Vator Securities, sälja några aktier i bolaget ("Lock up-perioden").

Verksamhet och framtidsutsikter

2018 var ett mycket händelserikt år för AlzeCure, som vidareutvecklade och utökade sina två forskningsplattformar under året och nu har totalt fem kandidater i sin portfölj. Detta möjliggör dels ökade möjligheter att nå hela vägen till patient och marknad, dels potential för flera indikationer utöver Alzheimers, som till exempel kognitiva störningar inom TBI, Parkinsons och sömnapné, men även möjliga indikationer inom öga/öra. Bolaget planerar att under 2020 att ha två till tre läkemedelskandidater i klinik.

AlzeCure avser att fortsätta med sin verksamhet och bedömningen är att bolagets projekt har stor marknadspotential. Bolaget har inga intäkter och fram till att projekten börjar generera intäkter är bolaget beroende av extern finansiering för att säkerställa fortsatt drift. Den nyemission som gjordes i slutet av november, i samband med listningen på Nasdaq First North Premier, har givit bolaget möjlighet att säkerställa finansiering av fortsatt utveckling samt minimera riskerna som är relaterade till läkemedelsutveckling. AlzeCure räknar inte med att ha några väsentliga intäkter under 2019.

Risker och osäkerhetsfaktorer

Affärsmässiga risker

De affärsmässiga riskerna, utöver de finansiella riskerna, är främst kopplade till forsknings- och utvecklingsarbetet. Läkemedelsutveckling är generellt riskfyllt och kapitalkrävande. Riskerna i den forskning och utveckling som krävs för att en läkemedelskandidat ska godkännas av myndighet som läkemedel är många såsom att produktutvecklingen försenas, kostnaderna blir högre än förväntat, att läkemedelskandidaterna inte har förväntad effekt och att det visar sig ha oväntade eller oönskade biverkningar.

Läkemedelsindustrin kännetecknas av global konkurrens, snabb teknisk utveckling och omfattande investeringskrav. Det förekommer konkurrenter som har stora ekonomiska resurser och risken finns att konkurrenterna utvecklar läkemedel som påverkar konkurrenssituationen för företaget negativt.

När ett läkemedel blir godkänt kvarstår risken för att den nationella eller internationella försäljningen eventuellt inte uppfyller förväntningarna och att produkten inte blir kommersiellt framgångsrik. Marknadsacceptans och försäljning av ett läkemedel beror på ett antal faktorer, bland annat produkttegenskaper, klinisk dokumentation och resultat, konkurrerande produkter, distributionskanaler, tillgänglighet, pris, subventionering/ersättning samt försäljning- och marknadsföringsinsatser. Dessa omständigheter kan påverka AlzeCures framtida verksamhet, ekonomiska ställning och lönsamhet på ett negativt sätt.

Finansiella risker och rutiner för kapitalförvaltning

De finansiella riskerna kommenteras i not 13.

Styrelse

Enligt bolagets bolagsordning ska styrelsen bestå av lägst tre och högst tio ledamöter utan suppleanter. Styrelsen består för närvarande av fem ledamöter utan suppleanter. Styrelseledamöterna är valda för tiden intill slutet av årsstämman 2019.

Namn	Uppdrag	Närvararo vid styrelsemöten	Invalid	Innehav, aktier ¹	Oberoende bolaget och bolagsledningen	Oberoende större ägare
Thomas Pollare	Ordförande	14/14	2017	801 887	Nej	Ja
Annigje van Es Johansson	Ledamot	14/14	2017	82 000	Nej	Ja
Ragnar Linder	Ledamot	13/14	2017	5 429	Ja	Ja
Ellen Donnelly	Ledamot	11/11	2018	-	Ja	Ja
Pirkko Sulila Tamsen	Ledamot	5/5	2018	11 000	Ja	Ja

1) Avser eget samt närstående fysiska och juridiska personers innehav.



THOMAS POLLARE

Född: 1953

Styrelseordförande och styrelseledamot sedan 2017.

Utbildning/erfarenhet: Thomas Pollare har en M.D. från Karolinska Institutet och en PhD. från Uppsala universitet. Thomas Pollare var tidigare en partner i Venture Capital-bolaget 3i. Han har innehaft VP-roller inom både Pharmacia Corp. och Schering-Plough Inc. Har varit ansvarig för marknadsgodkännande av flera farmaceutiska produkter inom olika terapeutiska områden som genererat miljardbelopp i årlig försäljning. Tidigare erfarenhet av styrelsearbete i både startupbolag och private equity-investeringar.

Pågående uppdrag: Styrelseordförande och VD i Oncolution AB. Styrelseordförande i Bio-Works Technologies AB, AC Intressenter AB, Sinfonia Biotherapeutics AB, AlzeCure Discovery AB och Stiftelsen AlzeCure. Styrelseledamot i SSI Diagnostics Holding A/S, Pharmaceuticals Sales & Development Sweden AB och Psilox AB. Styrelsesuppleant i Bio-Works Sweden AB.

Avslutade uppdrag (senaste fem åren): Styrelseordförande i QuiaPEG Pharmaceuticals AB och QuiaPEG Pharmaceuticals Holding AB. Styrelseledamot i Cereno Scientific AB, Premacure Holding AB, Premacure AB, Xellia Pharmaceuticals ApS, Centro Gamma Knife Santiago S.a.P Chile, Gamma Knife Center Ecuador S.A, PT GammaKnife Center Indonesia, Cancun Oncology Center S.A.P.I de C.V Mexico, Center de Neuro-radiocirurgia Gamma Knife San Javier S.A de C.V Mexico, Center Oncologico y de Radioterapia TEC 100 S.A.P.I de C.V Mexico, Centro Gamma Knife Dominicana S.R.L. och Sweden Ghana Medical Center Ltd. VD för Global Medical Investments GMI AB.

Innehav: 801 887 aktier.



ANNIGJE VAN ES JOHANSSON

Född: 1960

Styrelseledamot sedan 2017.

Utbildning/erfarenhet: An van Es-Johansson har en M.D., Physician från Erasmus University Rotterdam (Nederländerna). An har tidigare innehaft olika chefsbefattningar avseende klinisk utveckling, medical affairs, affärsutveckling och marknadsföring inom Sobi, Eli Lilly, Roche, Pharmacia & Upjohn och bioteknikföretag i USA, Holland, Schweiz och Sverige. Hon är entreprenör och även styrelseledamot i BioInvent AB och mentor/coach.

Pågående uppdrag: Styrelseledamot i Van Es Consulting AB och BioInvent International AB. Rådgivare & konsult.

Avslutade uppdrag (senaste fem åren): VP Medical Affairs i Swedish Orphan Biovitrum AB.

Innehav: 82 000 aktier.

Beroende i förhållande till bolaget och bolagsledningen, men oberoende bolagets större aktieägare



RAGNAR LINDER

Född: 1953

Styrelseledamot sedan 2017.

Utbildning/erfarenhet: Ragnar Linder har en civilingenjörsexamen i kemiteknik från Kungliga Tekniska Högskolan. Ragnar är medgrundare av Pygargus, ett forskningsbolag inom området Real World Evidence, som köptes av IMS Health (numera IQVIA) 2013 och där Ragnar sedan dess har haft ledande befattningar. Ragnar har även innehaft flera ledande positioner inom Amgen Nordic (VD), Aventis, HMR och Hoechst. Vidare har Ragnar varit styrelsemedlem i flera biotech-, läkemedels- och CRO-bolag. Ragnar är idag fristående konsult.

Pågående uppdrag: Styrelseledamot i R. Linder Holding AB.

Avslutade uppdrag (senaste fem åren): Styrelseledamot i Umecrine Cognition AB och Pygargus AB.

Innehav: 5 429 aktier.

Oberoende i förhållande till bolaget och bolagsledningen respektive bolagets större aktieägare.



ELLEN DONNELLY

Född: 1974

Styrelseledamot sedan 2018.

Utbildning/erfarenhet: Ellen Donnelly har en PhD från Yale University Medical School (USA). Ellen har tidigare innehaft olika chefsbefattningar inom klinisk utveckling, projektledning, forskning och strategi på Pfizer. Före Ellen var på Pfizer hade hon olika befattningar inom amerikanska bioteknik- och managementkonsultföretag.

Pågående uppdrag: VD för Modus Therapeutics Holding AB (publ) och Modus Therapeutics AB.

Avslutade uppdrag (senaste fem åren): Inga.

Innehav: Inget innehav.

Oberoende i förhållande till bolaget och bolagsledningen respektive bolagets större aktieägare.



PIRKKO SULILA TAMSEN

Född: 1959

Styrelseledamot sedan 2018.

Utbildning/erfarenhet: Pirkko Sulila Tamsen har en PhD i zoo-fysiologi från Uppsala universitet och en MSc i biologi och kemi från Uppsala universitet. Pirkko är ägare och konsult i Arandi Innovation AB, styrelseledamot i Örebro Universitet Holding AB samt i start-up bolag som härrör från akademisk forskning. Pirkko har mångårig erfarenhet från stora läkemedelsbolag, som VD och delägare till ett kliniskt kontraktforskningsbolag och från utvecklingsbolag inom läkemedelssektorn samt forskning, företagande och ledarskap inom kunskapsföretag. Pirkko var tidigare VD för Dilaforette AB (numer Modus Therapeutics) och chef för Uppsala universitet Innovation (UU Innovation).

Pågående uppdrag: Styrelseledamot i Örebro Universitet Holding AB, Örebro Universitet Uppdrag AB, Örebro Universitet Enterprise AB, HepaPredict AB och C26 Bioscience AB. Styrelseordförande och VD för Arandi Innovation AB. Styrelseordförande för Curenc AB. Styrelse-suppleant och vVD för Arandi Development AB.

Avslutade uppdrag (senaste fem åren): Styrelseordförande i Rapp AB. Styrelseledamot i Karolinska Institutet Innovations AB och Uppsala universitet Innovation Tools AB. VD för Dilaforette AB och NovaSAID AB.

Innehav: 11 000 aktier.

Oberoende i förhållande till bolaget och bolagsledningen respektive bolagets större aktieägare.

Ledande befattningshavare

Ledningsgruppen har utökats under 2019, se vidare www.alzecurepharma.se.

Namn	Befattning	Anställd i AlzeCure	Innehav, aktier ¹
Johan Sandin	Verkställande direktör	2017	850 000
Birgitta Lundvik	CFO	2018	65 000

1) Avser eget samt närstående fysiska och juridiska personers innehav.



JOHAN SANDIN

Född: 1970

VD sedan 2017.

Utbildning/erfarenhet: Johan Sandin har en PhD från Karolinska Institutet. Johan Sandin är en beteendefarmakolog inom neurologiområdet med betydande internationell akademisk och industriell erfarenhet. Han har sedan 2003 erfarenhet från AstraZeneca där han haft vetenskapliga-, projekt- och chefsbefattningar med ansvar för in vitro-biologi, in vivo-farmakologi och biokemiska biomarkörer inom CNS området.

Pågående uppdrag: Styrelseledamot och VD i Sandin Pharma Consulting AB. Styrelseledamot och vVD i ArgusEye AB. Styrelseledamot i AC Intressenter AB. Styrelsesuppleant i Sinfonia Biotherapeutics AB. VD för AlzeCure Discovery AB.

Avslutade uppdrag (senaste fem åren): Inga.

Innehav: 850 000 aktier.



BIRGITTA LUNDAVIK

Född: 1967

CFO sedan 2018. Anlitad på konsultbasis.

Utbildning/erfarenhet: Birgitta Lundvik har en MSc i företagsekonomi från Uppsala universitet och en MBA i finans från Handelshögskolan i Stockholm. Birgitta Lundvik har mer än 25-års erfarenhet från mjukvaruutvecklings-, life science- och fastighetsbolag. Hon har vidare varit involverade i flertal M&A-projekt och har bred erfarenhet av venture capital-bolag.

Pågående uppdrag: Styrelseordförande i LobSor Pharmaceuticals AB. Styrelseledamot och VD i Enable – Finance & Business Development in Sweden AB. Secretary och Treasurer i Favro North America Inc. Styrelsesuppleant i Helander & Lundvik Ekonomikonsulter AB, Balanced Competence Uppsala Redovisningsbyrå AB, Märsta Mur & Puts (unä) och Brf Arken.

Avslutade uppdrag (senaste fem åren): Styrelseledamot och VD i Hansoft Technologies AB. VD för Favro AB och Nonna Holding AB.

Innehav: 65 000 aktier.

Förslag till disposition beträffande bolagets resultat

Till årsstämman förfogande står följande vinstmedel:

KSEK

Balanserat resultat	-10 822
Överkursfond	279 032
Årets resultat	-35 985
	232 225

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att vinstmedlen disponeras så att:

KSEK

i ny räkning överförs	232 225
	232 225

Utdelningspolicy

AlzeCure befinner sig i en expansiv tillväxtfas där eventuella överskott av kapital i rörelsen investeras i rörelsen och/eller förvärv. Bolaget har hittills inte lämnat någon utdelning till dess aktieägare sedan bolagets bildande. Mot bakgrund av detta har AlzeCure inte antagit någon utdelningspolicy.

Flerårsöversikt

KSEK

	2018	2016/17
	18-01-01 –18-12-31	16-11-22 –17-12-31
Nettoomsättning	-	-
Rörelseresultat	-35 893	-10 767
Resultat efter finansiella poster	-35 985	-10 822
Periodens resultat & totalresultat	-35 985	-10 822
Resultat per aktier före samt efter utspädning (SEK)	-1,58	-0,79
Forskningskostnader i procent av rörelsekostnader (%)	92,8	93,5
Balansomslutning	237 782	55 971
Antal utestående aktier	37 765 715	18 880 000
Likvida medel	234 549	53 952
Soliditet (%)	98,0	92,6
Genomsnittligt antalet anställda	1,5	0,3

Nyckeltalsdefinitioner

Nettoomsättning

Intäkter för sålda varor och tjänster i huvudverksamheten under aktuell period.

Soliditet

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

Forskningskostnader i procent av rörelsekostnader

Forskningskostnader dividerat med rörelsens kostnader, vilka innefattar administrationskostnader och övriga rörelsekostnader. I forskningskostnaderna ingår företagets direkta kostnader rörande forskning såsom kostnader för personal, material och externa tjänster.

Resultaträkning & Rapport över totala resultatet

KSEK	Not	2018 18-01-01 –18-12-31	2016/17 16-11-22 – 17-12-31
Rörelsens intäkter			
Övriga rörelseintäkter	4	3 925	968
Summa rörelsens intäkter		3 925	968
Rörelsens kostnader	6, 7		
Forskningskostnader		–36 932	–10 973
Administrationskostnader	5	–2 558	–733
Övriga rörelsekostnader		–328	–29
Summa rörelsens kostnader		–39 818	–11 735
Rörelseresultat		–35 893	–10 767
Resultat från finansiella poster			
Räntekostnader och liknande resultatposter		–92	–55
Resultat från finansiella poster		–92	–55
Resultat efter finansiella poster		–35 985	–10 822
Årets resultat & totalresultat	8	–35 985	–10 822
Genomsnittligt antal aktier före och efter utspädning, st		22 774 048	13 618 333
Resultat per aktie före och efter utspädning, kr		–1,58	–0,79

Rapport över finansiell ställning/balansräkning

KSEK	Not	2018-12-31	2017-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Projekträttigheter	9	17	17
		17	17
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Inventarier, verktyg och installationer	10	597	242
		597	242
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>			
Andra långfristiga fordringar		7	7
		7	7
Summa anläggningstillgångar		621	266
Omsättningstillgångar			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		8	–
Övriga kortfristiga fordringar		2 503	1 549
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		101	204
Summa kortfristiga fordringar		2 612	1 753
Kassa och bank	12	234 549	53 952
Summa omsättningstillgångar		237 161	55 705
SUMMA TILLGÅNGAR		237 782	55 971

KSEK	Not	2018-12-31	2017-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital	11		
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital		944	189
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond		279 032	62 458
Balanserat resultat		–10 822	–
Årets resultat		–35 985	– 10,822
		232 225	51 636
Summa eget kapital		233 169	51 825
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		3 646	1 332
Övriga kortfristiga skulder		39	77
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	14	928	2 737
Summa kortfristiga skulder		4 613	4 146
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		237 782	55 971

Förändring av eget kapital

KSEK	Aktiekapital	Överkursfond	Balanserat resultat	Periodens och årets resultat	Totalt eget kapital
Eget kapital 2016-11-22	-	-	-	-	-
Nyemission	189	62 458			62 647
Årets resultat				-10 822	-10 822
Eget kapital 2017-12-31	189	62 458	-	-10 822	51 825
Ingående eget kapital 2018-01-01	189	62 458	-	-10 822	51 825
Omföring föregående års resultat			-10 822	10 822	-
Nyemission	46	39 974			40 020
Transaktionskostnader		-4 401			-4 401
Fondemission	352	-352			-
Nyemission	357	199 643			200 000
Transaktionskostnader		-18 290			-18 290
Årets resultat				-35 985	-35 985
Eget kapital 2018-12-31	944	279 032	-10 822	-35 985	233 169

Kvotvärde 0,025.

Kassaflödesanalys

KSEK	2018	2016/17
	18-01-01 –18-12-31	16-11-22 – 17-12-31
Den löpande verksamheten		
Rörelseresultat före finansiella poster	–35 893	–10 767
<i>Justering för poster som inte ingår i kassaflödet:</i>		
Avskrivningar	104	8
Erlagd ränta	–93	–55
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapitalet	–35 882	–10 814
Förändring av rörelsekapitalet		
Förändring av kundfordringar	–8	–
Förändring av övriga kortfristiga fordringar	–851	–1 753
Förändring av leverantörsskulder	2 314	1 332
Förändring av övriga kortfristiga rörelseskulder	–1 847	2 814
Kassaflöde från den löpande verksamheten	–36 274	–8 421
Investeringsverksamheten		
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	–	–17
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	–459	–250
Placeringar i övriga finansiella anläggningstillgångar	–	–7
Kassaflöde från investeringsverksamheten	–459	–274
Finansieringsverksamheten		
Nyemission	217 330	62 647
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	217 330	62 647
Årets kassaflöde	180 597	53 952
Likvida medel vid årets början	53 952	–
Likvida medel vid årets slut	234 549	53 952

Noter

NOT 1 Allmänna upplysningar

Allmänna upplysningar

Denna årsredovisning omfattar det svenska bolaget AlzeCure Pharma AB (publ) med organisationsnummer 559094-8302. Bolaget är registrerat i, och har sitt säte i Stockholm, Sverige. Bolaget bildades 22 november 2016 och dess aktier är noterade på Nasdaq First North Premier sedan 28 november 2018.

Adressen till bolaget är Hälsovägen 7, Huddinge, 141 57 Huddinge.

Verksamhetens karaktär

AlzeCure Pharma AB är ett svenskt läkemedelsbolag som bedriver innovativ läkemedelsforskning med ett primärt fokus på Alzheimers sjukdom. Bolaget är noterat på Nasdaq First North Premier och utvecklar fem läkemedelskandidater utifrån två forskningsplattformar NeuroRestore och Alzstatin. NeuroRestore består av symptomlindrande läkemedelskandidater och Alzstatin består av sjukdomsmodifierande och preventiva läkemedelskandidater. Genom en diversifierad portfölj med läkemedelskandidater som angriper centrala signalmekanismer i hjärnan möjliggörs även andra indikationer såsom kognitiva störningar vid traumatisk hjärnskada, sömnapné och Parkinsons sjukdom.

FNCA Sweden AB, +46(0)8-528 00 399 info@fnca.se är bolagets Certified Adviser. För mer information, besök gärna www.alzecurepharma.se

NOT 2 Redovisnings- och värderingsprinciper

Allmän information, överensstämmelse med IFRS och fortlevnadsprincipen

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med International Financial Reporting Standards (IFRS) utgivna av International Accounting Standards Board (IASB) såsom de fastställts av Europeiska unionen (EU) med de restriktioner som följer av Årsredovisningslagen och RFR 2 Redovisning för juridiska personer. AlzeCure Pharma utgör ingen koncern.

AlzeCure har enbart en verksamhetsgren. Högste verkställande beslutsfattare är den verkställande direktören. Bolaget förväntas inte ha några direkta intäkter förrän bolagets produkter lanseras på marknaden, eller utlicensieras. Segmentrapportering är därför inte aktuellt då bolaget inte har lanserat någon av sina produkter.

Årsredovisningen har upprättats under förutsättning att bolaget bedriver sin verksamhet enligt fortlevnadsprincipen.

Nya och ändrade standarder som är kända i dagsläget bedöms inte att påverka bolagets finansiella rapporter på ett väsentligt sätt.

Årsredovisningen för AlzeCure Pharma AB (publ) för räkenskapsåret som slutar den 31 december 2018 har godkänts av styrelsen och verkställande direktören och kommer att föreläggas årsstämman 22 maj 2019 för fastställande.

Årsredovisningen har upprättats genom tillämpning av periodiseringsprincipen och utifrån anskaffningsvärden. Monetära belopp uttrycks i Sveriges valuta (SEK) som är bolagets redovisningsvaluta och avrundas till närmaste tusental, om inte annat anges.

Anläggningstillgångar och långfristiga skulder består i allt väsentligt av belopp som förväntas återvinnas eller betalas efter mer än tolv månader räknat från balansdagen. Omsättningstillgångar och kortfristiga skulder består i allt väsentligt av belopp som förväntas återvinnas eller betalas inom tolv månader räknat från balansdagen.

Valutaomräkning

Transaktioner i utländsk valuta omräknas till redovisningsvalutan enligt den valutakurs som föreligger på transaktionsdagen. Monetära tillgångar och skulder i utländsk valuta räknas om till redovisningsvalutan till den valutakurs som föreligger på balansdagen. Valutakursdifferenser som uppstår vid omräkningarna redovisas i årets resultat. Kursvinster och kursförluster på rörelsefordringar och rörelseskulder redovisas i rörelseresultatet, medan kursvinster och kursförluster på finansiella fordringar och skulder redovisas som finansiella poster.

Intäkter

Bolaget bedriver verksamhet som till dags dato enbart omfattat läkemedelsforskning. Bolaget har därför ännu inte ingått avtal med kunder och redovisar därför heller inga intäkter ännu.

Bolaget delar inte upp sin verksamhet i olika verksamhetsgrenar.

Övriga intäkter – Redovisning av offentliga bidrag

Offentliga bidrag redovisas till verkligt värde. Bidrag som erhålls för täckande av kostnader redovisas i posten Övriga rörelseintäkter i samma period som de bidragsberättigade kostnaderna uppkommer. Bolaget har erhållit stöd från Vinnova avseende vissa delar av forskningsarbetet.

Rörelsekostnader

Rörelsekostnader redovisas i resultatet när tjänsten utnyttjas eller när händelsen inträffat.

Utgifter för forskning redovisas som kostnader i posten forskningskostnader när de uppstår. I posten forskningskostnader ingår således utgifter för forskning som syftar till att erhålla ny vetenskaplig eller teknisk kunskap.

Lånekostnader

Lånekostnader kostnadsförs i den period de uppstår och redovisas i posten Räntekostnader och liknande resultatposter. Finansiella kostnader består huvudsakligen av räntekostnader på lån och valutakursförluster. Bolaget har inga lånekostnader i dagsläget.

Ersättningar till anställda

Kortfristiga ersättningar

Skulder för löner och ersättningar och betald frånvaro, som förväntas bli reglerad inom 12 månader efter räkenskapsårets slut, redovisas som kortfristiga skulder till det belopp som förväntas bli betalt när skulderna regleras, utan hänsyn till diskontering.

Kostnaderna för kortfristiga ersättningar redovisas i takt med att tjänsterna utförs av de anställda.

Pensioner

Bolagets pensionsåtaganden omfattas enbart av avgiftsbestämda planer. En avgiftsbestämd pensionsplan är en pensionsplan enligt vilken bolaget betalar fasta avgifter till en separat juridisk enhet. Bolaget har inte några rättsliga eller informella förpliktelser att betala ytterligare avgifter om denna juridiska enhet inte har tillräckliga tillgångar för att betala alla ersättningar till anställda som hänger samman med de anställdas tjänstgöring under innevarande eller tidigare perioder. Bolaget har därmed ingen ytterligare risk.

Inkomstskatter

Inkomstskatter utgörs av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Inkomstskatter redovisas i resultaträkningen utom då underliggande transaktion redovisas i eget kapital, varvid tillhörande skatteeffekt redovisas i eget kapital. Bolaget redovisar enbart aktuell skatt.

Aktuell skatt är skatt som ska betalas eller erhållas avseende aktuellt år, med tillämpning av de skattesatser som är beslutade eller i praktiken beslutade per balansdagen. Till aktuell skatt hör även justering av aktuell skatt hänförlig till tidigare perioder.

Bolaget uppfyller inte ännu kraven för att aktivera uppskjuten skattefordran på skattemässiga underskott.

Anläggningstillgångar

Det redovisade värdet för en immateriell- eller materiell tillgång tas bort från balansräkningen vid utrangering eller avyttring, eller när inga framtida ekonomiska fördelar väntas från användning eller utrangering/avyttring av tillgången. Vinst eller förlust som uppkommer vid avyttring eller utrangering av en tillgång utgörs av skillnaden mellan försäljningspriset och tillgångens redovisade värde med avdrag för direkta försäljningskostnader. Vinst och förlust redovisas som övrig rörelseintäkt/-kostnad.

Immateriella anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar består av projekträttigheter avseende NeuroRestore och redovisas till anskaffningsvärde eftersom projektet ännu inte är avslutat. I anskaffningsvärdet ingår utgifter som direkt kan hänföras till förvärvet av tillgången.

Immateriella anläggningstillgångar som har en begränsad nyttjandeperiod skrivs av systematiskt över tillgångens bedömda nyttjandeperiod. Nyttjandeperioden omprövas vid varje bokslutstillfälle och justeras vid behov. Avskrivningar påbörjas vid färdigställande. När tillgångarnas avskrivningsbara belopp fastställs, beaktas i förekommande fall tillgångens restvärde.

Utvecklingsutgifter aktiveras när de uppfyller kriterierna enligt IAS 38, det vill säga när det pågående forskningsarbetet har övergått till ett utvecklingsarbete, och det totala arbetet beräknas uppgå till väsentliga belopp. I övrigt kostnadsförs utvecklingsutgifter som normala rörelsekostnader. De viktigaste kriterierna för aktivering är att utvecklingsarbetets slutprodukt har en påvisbar framtida intjäning eller kostnadsbesparing och kassaflöde och att det finns tekniska och finansiella förutsättningar för att fullfölja utvecklingsarbetet när de startas. I bolaget finns idag endast förvärvade immateriella tillgångar.

Utgifter för forskning redovisas som kostnader i posten Forskningskostnader när de uppstår. I posten ingår således utgifter för forskning som syftar till att erhålla ny vetenskaplig eller teknisk kunskap.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar består av inventarier och redovisas till anskaffningsvärde efter avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår inköpspriset samt utgifter direkt hänförliga till tillgången för att bringa den på plats och i skick för att utnyttjas i enlighet med syftet med anskaffningen.

Materiella anläggningstillgångar som har en begränsad nyttjandeperiod skrivs av systematiskt över tillgångens bedömda nyttjandeperiod. Nyttjandeperioden omprövas vid varje bokslutstillfälle och justeras vid behov. Den beräknade nyttjandeperioden för bolagets inventarier är fem år. Avskrivningar påbörjas vid färdigställande. När tillgångarnas avskrivningsbara belopp fastställs, beaktas i förekommande fall tillgångens restvärde.

Nedskrivningar

Tillgångar som skrivs av bedöms med avseende på värdenedgång närhelst händelser eller förändringar i förhållanden indikerar att det redovisade värdet kanske inte är återvinningsbart. En nedskrivning görs med det belopp varmed tillgångens redovisade värde överstiger dess återvinningsvärde. Återvinningsvärdet är det högre av tillgångens verkliga värde minskat med

försäljningskostnader och dess nyttjandevärde. Vid beräkning av nyttjandevärdet diskonteras uppskattat framtida kassaflöde till nuvärde med en diskonteringsränta före skatt som återspeglar aktuell marknadsbedömning av pengars tidsvärde och de risker som förknippas med tillgången.

Vid bedömning av nedskrivningsbehov grupperas tillgångar på de lägsta nivåer där det finns i allt väsentligt oberoende kassaflöden (kassagenererande enheter). För tillgångar som tidigare har skrivits ner görs per balansdag en prövning om återföring bör ske.

Finansiella instrument

Redovisning och värdering vid första redovisningstillfället

Finansiella tillgångar och finansiella skulder redovisas när bolaget blir avtalspart i fråga om det finansiella instrumentets avtalade villkor. Redovisat värde är en rimlig approximation av verkligt värde.

Finansiella tillgångar tas bort från rapporten över rapport över finansiell ställning/balansräkningen när de avtalsenliga rättigheterna avseende den finansiella tillgången upphör, eller när den finansiella tillgången och samtliga betydande risker och fördelar överförs. En finansiell skuld tas bort från rapporten över finansiell ställning/balansräkningen när den utsläcks, d.v.s. när den fullgörs, annulleras eller upphör.

Klassificering och värdering av finansiella tillgångar vid första redovisningstillfället

Kundfordringar, som inte innehåller en betydande finansieringskomponent, värderas initialt till verkligt värde justerat för transaktionskostnader (i förekommande fall).

Finansiella tillgångar, andra än de som är identifierade och effektiva som säkringsinstrument, klassificeras i följande kategorier:

- Upplupet anskaffningsvärde
- Verkligt värde via resultatet
- Verkligt värde via övrigt totalresultat

Under 2018 som ingår i den finansiella rapporten har bolaget enbart finansiella tillgångar som är kategoriserade som värderade till upplupet anskaffningsvärde. Denna värdering överensstämmer med värderingen 2017.

Klassificeringen bestäms både av:

- företagets affärsmodell för förvaltningen av den finansiella tillgången och
- egenskaperna hos de avtalsenliga kassaflödena från den finansiella tillgången

Finansiella tillgångar värderas till upplupet anskaffningsvärde om tillgångarna uppfyller följande villkor och inte redovisas till verkligt värde via resultatet:

- de innehas inom ramen för en affärsmodell vars mål är att inneha de finansiella tillgångarna och inkassera avtalsenliga kassaflöden, och
- avtalsvillkoren för de finansiella tillgångarna ger upphov till kassaflöden som endast är betalningar av kapitalbelopp och ränta på det utestående kapitalbeloppet.

Alla intäkter och kostnader avseende finansiella tillgångar som redovisas i resultatet klassificeras som Ränteintäkter eller Räntekostnader, förutom när det gäller nedskrivning av kundfordringar som ingår i posten Övriga rörelsekostnader.

Efterföljande värdering

Efter det första redovisningstillfället värderas finansiella tillgångar till upplupet anskaffningsvärde med användning av effektivräntemetoden. Diskontering utelämnas om effekten av diskontering är oväsentlig. Bolagets likvida medel, kundfordringar och de flesta övriga fordringar hör till denna kategori av finansiella instrument.

Nedskrivning av kundfordringar

Bolaget använder sig av en förenklad metod vid redovisning av kundfordringar och redovisar förväntade kreditförluster för återstående löptid. Det är här de förväntade bristerna i avtalsenliga kassaflöden finns med tanke på risken för utebliven betalning vid något tillfälle under det finansiella instrumentets livstid. Vid beräkningen använder bolaget sin historiska erfarenhet, externa indikationer och framåtblickande information för att beräkna de förväntade kreditförlusterna med hjälp av en reserveringsmatris. Bolaget bedömer nedskrivning av kundfordringar kollektivt där fordringarna grupperats utifrån antal förfallna dagar eftersom de har gemensamma kreditegenskaper.

Klassificering och värdering av skulder

Bolagets finansiella skulder innefattar leverantörsskulder och övriga skulder. Finansiella skulder värderas initialt till verkligt värde justerat för transaktionskostnader. Finansiella skulder värderas efter första redovisningstillfället till upplupet anskaffningsvärde med hjälp av effektivräntemetoden.

Likvida medel

Likvida medel omfattar endast tillgodohavanden på bankkonto.

Eventualförpliktelser

En eventualförpliktelse redovisas när det finns ett möjligt åtagande som härrör från inträffade händelser och vars förekomst bekräftas endast av en eller flera osäkra framtida händelser eller när det finns ett åtagande som inte redovisas som en skuld eller avsättning på grund av det inte är troligt att ett utflöde av resurser kommer att krävas.

Eget kapital, reserver och utdelningar

Eget kapital i företaget består av följande poster:

- Aktiekapital som representerar det nominella värdet för emitterade och registrerade aktier.
- Överkursfond som innefattar premie som erhållits vid nyemission av aktiekapital. Eventuella transaktionskostnader som sammanhänger med nyemission av aktier dras från överkursen, med hänsyn tagen till eventuella inkomstskatteeffekter.
- Balanserad vinst eller förlust, d.v.s. alla balanserade vinster/förluster för innevarande och tidigare perioder.

Transaktioner med bolagets ägare, såsom aktieägartillskott och utdelningar, redovisas separat i eget kapital.

Utdelningar som ska betalas ingår i posten Övriga skulder när utdelningarna har godkänt på en bolagsstämma före balansdagen.

Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalysen upprättas enligt den indirekta metoden. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medfört in- eller utbetalningar. Som likvida medel klassificerar företaget inestående bankmedel.

NOT 3 Betydande bedömningar och osäkerheter i uppskattningar

Betydande bedömningar

Att upprätta de finansiella rapporterna i enlighet med IFRS och med beaktande av lätttnadsregler i RFR2 kräver att företagsledningen gör bedömningar och uppskattningar samt gör antaganden som påverkar tillämpningen av redovisningsprinciperna och de redovisade beloppen av tillgångar, skulder, intäkter och kostnader. Verkligt utfall kan avvika från dessa uppskattningar.

Osäkerhet i uppskattningar

Uppskattningarna och antagandena utvärderas löpande. Ändringar av uppskattningar redovisas i den period ändringen görs om ändringen endast påverkar denna period, eller i den period ändringen görs och framtida perioder om ändringen påverkar både aktuell period och framtida perioder.

De källor till osäkerheter i uppskattningar som innebär en signifikant risk för att tillgångars eller skulders värde kan komma att behöva justeras i väsentlig grad under det kommande räkenskapsåret är Gränsdragning mellan forsknings- och utvecklingskostnader. Fördelningen mellan forsknings- och utvecklingsfaserna i nya utvecklingsprojekt, och bestämning av huruvida kraven för aktivering av utvecklingsutgifter är uppfyllda, kräver bedömningar.

En viktig del i denna bedömning är när företaget går över från en forskningsfas till en utvecklingsfas då denna gränsdragningsproblematik aktualiseras. I dagsläget är bolagets verksamhet endast inriktad på forskning, varför denna bedömning än så länge inte är aktuell.

En annan källa för osäkerhet är bedömningen av i vilken omfattning uppskjutna skattefordringar kan redovisas baseras på en bedömning av sannolikheten av bolagets framtida skattepliktiga intäkter mot vilka uppskjutna skattefordringar kan utnyttjas. Bolaget har därför inte redovisat några uppskjutna skattefordringar.

NOT 4 Övriga rörelseintäkter

	2018-01-01 –2018-12-31	2016-11-22 –2017-12-31
Offentliga bidrag: Vinnova	3 643	957
Valutakursvinster	246	11
Övriga rörelseintäkter	36	-
Summa	3 925	968

NOT 5 Ersättning till revisorerna

	2018-01-01 –2018-12-31	2016-11-22 –2017-12-31
Grant Thornton Sweden AB		
Revisionsuppdraget	173	65
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	417	-
Summa	590	65

NOT 6 Löner, andra ersättningar och sociala kostnader

	2018-01-01 –2018-12-31	2016-11-22 –2017-12-31
Medelantalet anställda		
Kvinnor	-	-
Män	1,5	0,3
Totalt	1,5	0,3

Löner, ersättningar, sociala avgifter och pensionskostnader

Löner och ersättningar till styrelsen och verkställande direktören	1 002	272
Löner och ersättningar till övriga anställda	359	-
Totalt	1 361	272
Sociala avgifter enligt lag och avtal	453	101
Pensionskostnader	188	65
Totalt	2 002	438

Styrelseledamöter och ledande befattningshavare

	2018-01-01 –2018-12-31	2016-11-22 –2017-12-31
Antal styrelseledamöter på balansdagen		
Kvinnor	3	1
Män	2	2
Totalt	5	3

Antal verkställande direktörer och andra ledande befattningshavare

Män	1	1
Totalt	1	1

Upplysningar avseende ersättning till styrelse och ledande befattningshavare, 2018

Namn	Uppdrag	Grundlön/ styrelse- arvode	Pensions- kostnad	Summa
Thomas Pollare	Styrelse- ordförande	67	-	67
Annigje van Es Johansson	Ledamot	33	-	33
Ragnar Linder	Ledamot	33	-	33
Ellen Donnelly	Ledamot	33	-	33
Pirkko Sulila Tamsen	Ledamot	13	-	13
Johan Sandin	VD	727	188	915
Summa		906	188	1 094

Transaktioner med närstående

Närstående parter är samtliga styrelseledamöter och ledande befattningshavare samt dess familjemedlemmar. De styrande principerna för vad som anses vara närståendetransaktioner framgår av IAS 24.

Till styrelsens ordförande och ledamöter utgår arvode enligt bolagsstämmans beslut. På årsstämman den 16 maj 2018 beslutades att styrelsens ordförande ska erhålla ett arvode om 100 000 SEK och att övriga styrelseledamöter som inte är anställda av bolaget ska erhålla ett arvode om 50 000 SEK var. På extra bolagsstämman den 15 oktober 2018 beslutades att helårsarvodet till Pirkko Sulila Tamsen ska beräknas pro rata i förhållande till Pirkko Sulila Tamsens tjänstgöringsperiod under tiden från den extra bolagsstämman intill slutet av nästa årsstämma. Styrelsens ledamöter har inte rätt till några förmåner efter att deras uppdrag som styrelseledamöter har upphört.

Styrelseledamoten An van Es-Johansson, genom det helägda bolaget van Es Consulting AB, ingick i september 2018 ett konsultavtal med bolaget enligt vilket hon ska tillhandahålla tjänster relaterade till fas I- studier och utvecklingen av kliniska program. Uppdraget innefattar inte de styrelseuppgifter som fullgörs inom ramen för det styrelseuppdrag som erhållits av bolagsstämman. Total har 301 KSEK belastat resultatet under året.

Ersättning till ledande befattningshavare som är anställda kan bestå av grundersättning, pension och övriga förmåner. Uppsägningstid och ersättning vid uppsägning är individuell och regleras i respektive anställningsavtal. För VD gäller en ömsesidig uppsägningstid om sex månader. Enligt anställningsavtalet har VD rätt till ersättning från bolaget uppgående till skillnaden mellan VD:s vid tidpunkten för avtalets upphörande månadslön och den nya lön VD erhåller under en period om sex månader från tidpunkten för avtalets upphörande. Denna ersättning får dock uppgå till högst 60 procent av den månadslön som VD erhöll från bolaget. AlzeCures

anställningsavtal innehåller bestämmelser enligt vilka alla immateriella rättigheter som arbetstagaren utvecklar som en del av dennes anställning ska tillfalla AlzeCure. Bolagets anställningsavtal innehåller konkurrensbegränsningar.

Utöver vad som anges ovan har ingen ledande befattningshavare rätt till ersättning efter avslutad anställning. Bolaget har inte varit part i andra närståendetransaktioner, utöver de som beskrivs ovan, under 2018 som enskilt eller tillsammans är väsentliga för bolaget.

NOT 7 Kostnader fördelade på kostnadsslag

	2018-01-01 –2018-12-31	2016-11-22 –2017-12-31
Personalkostnader	-2 013	-442
Konsultkostnader	-32 495	-9 115
Avskrivningar	-104	-18
Övrigt	-5 206	-2 160
Summa	39 818	11 735

NOT 8 Skatt på året resultat

	2018-01-01 –2018-12-31	2016-11-22 –2017-12-31
Aktuell skatt	-	-
Uppskjuten skatt	-	-
Summa	-	-

Avstämning av effektiv skatt

<i>Teoretisk skatt:</i>		
Resultat före skatt	-35 985	-10 822
Skatt enligt gällande skattesats (22%)	7 913	2 379

Skatteeffekt av:

Ej avdragsgilla kostnader	-4	-1
Uppskjutna skattefordringar som ej redovisas	7 917	2 380
Summa	7 913	2 379

Skattemässiga underskott uppgår till 76 922 KSEK. Det är dock osäkert hur stor del som kommer att kvarstå efter gjorda och kommande ägarförändringar. Under inga omständigheter är det aktuellt att redovisa några uppskjutna skattefordringar för dessa poster, då bolaget med största sannolikhet kommer att fortsätta göra underskott under nästkommande år.

NOT 9 Projekträttigheter

	2018-12-31	2017-12-31
Ingående anskaffningsvärden	17	-
Årets anskaffning	-	17
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	17	17
Utgående restvärde enligt plan	17	17

NOT 10 Inventarier, verktyg och installationer		
	2018-12-31	2017-12-31
Ingående anskaffningsvärden	250	–
Årets anskaffning	459	250
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	709	250
Ingående avskrivningar	–8	–
Årets avskrivningar	–104	–8
Utgående ackumulerade avskrivningar	–112	–8
Utgående restvärde enligt plan	597	242

Samtliga avskrivningar ingår i posten Forskningskostnader.

NOT 11 Eget Kapital		
Antal aktier	2018-12-31	2017-12-31
Vid periodens ingång	18 880 000	–
Nyemission	–	50 000
Split	–	4 950 000
Nyemission	4 600 000	2 400 000
Nyemission	14 285 715	11 480 000
Vid periodens utgång	37 765 715	18 880 000

Bolaget har vid årets utgång 37 765 715 aktier, med ett kvotvärde om 0,025 SEK.

NOT 12 Ställda säkerheter och eventalförpliktelser	
Det finns inga ställda säkerheter, förutom spärrat bankkonto 50 KSEK (50) för garanti, och styrelsen har inte identifierat några eventalförpliktelser.	

NOT 13 Finansiell riskhantering och företagets rutiner för kapitalförvaltning
--

Företaget utsätts genom sin verksamhet för olika finansiella risker så som marknadsrisk (omfattande valutarisk i kassaflödet), kreditrisk samt likviditetsrisk.

Marknadsrisken består framförallt av valutarisker. Företaget samarbetar med internationella parter och viss exponering för fluktuationer i olika valutor, och då främst avseende GBP, USD och EUR förekommer. Valutarisk uppstår genom framtida affärstransaktioner samt redovisade tillgångar och skulder. Omfattningen av företagets verksamhet innebär för närvarande att nettoexponeringen i utländska valutor är begränsad.

Kreditrisken för likvida medel anses vara försumbar, eftersom motparterna för bolagets banktillgodohavanden är välrenommerade banker med höga kreditbetyg av externa bedömare.

Finansieringsrisken utgör förmågan att kunna finansiera projekten fram till kommersialisering. Bolaget hanterar detta genom att i god tid förbereda nyemissioner.

Likviditetsrisken är att företaget inte kan uppfylla sina förpliktelser. Företaget hanterar denna risk genom att kontinuerligt följa upp kassaflödet för att reducera likviditetsrisken och säkerställa betalningsförmågan.

Målet med kapitalförvaltningen är att verksamheten ska finansieras med eget kapital.

NOT 14 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		
	2018-12-31	2017-12-31
Upplupna semesterlöner	166	33
Upplupna sociala avgifter, löneskatt	149	101
Förutbetalda offentliga bidrag	400	1 843
Upplupna kostnader externa tjänster	213	760
Summa	928	2 737

NOT 15 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Inga betydande händelser, som leder till justeringar, har inträffat mellan balansdagen och datumet för godkännandet för denna rapport. Bolaget har i mars 2019 initierat ett nytt läkemedelsprojekt inom smärta samt har gjort två presentationer vid en internationell vetenskaplig konferens (International Conference on Alzheimer's & Parkinson's Diseases).

NOT 16 Godkännande av årsredovisning

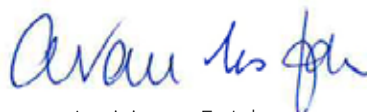
Företagets årsredovisning för räkenskapsåret 2018-01-01-2018-12-31 godkändes av styrelsen och verkställande direktören den 11 april 2019.

Underskrifter

Stockholm den 11 april 2019



Thomas Pollare
Styrelseordförande



Annigje van Es Johansson
Ledamot



Ragnar Linder
Ledamot



Ellen Donnelly
Ledamot



Pirkko Sulila Tamsen
Ledamot



Johan Sandin
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats 11 april 2019
Grant Thornton Sweden AB



Micael Schultze
Auktoriserad revisor

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Alzecure Pharma AB. Org.nr. 559094-8302

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Alzecure Pharma AB för år 2018 med undantag för bolagsstyrningsrapporten på sidorna 34–35. Bolagets årsredovisning ingår på sidorna 14–31 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Alzecure Pharma AB:s finansiella ställning per den 31 december 2018 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Våra uttalanden omfattar inte bolagsstyrningsrapporten på sidorna 34–35. 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 Alzecure Pharma AB 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.

Annan information än årsredovisningen

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för den andra informationen. Den andra informationen återfinns på sidorna 1 – 13 men innefattar inte årsredovisningen och vår revisionsberättelse avseende denna.

Vårt uttalande avseende årsredovisningen omfattar inte denna information och vi gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

I samband med vår revision av årsredovisningen är det vårt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen. Vid denna genomgång beaktar vi även den kunskap vi i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

Om vi, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är vi skyldiga att rapportera detta. Vi har inget att rapportera i det avseendet.

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 den bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Den 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 misstag, 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 misstag 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 misstag, 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. Risker för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, 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 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 eventuella 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 Alzecure Pharma AB för år 2018 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 Alzecure Pharma AB 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 förvaltning 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. 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 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.

Revisorns granskning av bolagsstyrningsrapporten

Det är styrelsen som har ansvaret för bolagsstyrningsrapporten på sidorna 34–35 och för att den är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen. Vår granskning har skett enligt FARs uttalande RevU 16 Revisorns granskning av bolagsstyrningsrapporten. Detta innebär att vår granskning av bolagsstyrningsrapporten har en annan inriktning och en väsentligt mindre omfattning jämfört med den inriktning och omfattning som en revision enligt International Standards on Auditing och god revisionssed i Sverige har. Vi anser att denna granskning ger oss tillräcklig grund för våra uttalanden.

En bolagsstyrningsrapport har upprättats. Upplysningar i enlighet med 6 kap. 6 § andra stycket punkterna 2–6 årsredovisningslagen samt 7 kap. 31 § andra stycket samma lag är förenliga med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar samt är i överensstämmelse med årsredovisningslagen.

Stockholm den 11 april 2019

Grant Thornton Sweden AB



Micael Schultze
Auktoriserad revisor

Bolagsstyrningsrapport

Översikt

AlzeCure är ett svenskt publikt aktiebolag som regleras av svensk lagstiftning, främst aktiebolagslagen (2005:551) och årsredovisningslagen (1995:1554) samt interna regler och föreskrifter. Bolagets aktier handlas på Nasdaq First North Premier varför bolaget även följer Nasdaq First Norths regelverk och Svensk kod för bolagsstyrning ("Koden") samt uttalanden från Aktiemarknadsnämnden gällande god sed på den svenska aktiemarknaden.

Koden är som huvudregel inte tillämplig på bolag vars aktier är upptagna till handel på en så kallad multilateral trading facility (som exempelvis Nasdaq First North), dock är Koden sedan den 1 juli 2018 tillämplig för bolag vars aktier är upptagna till handel i Premier-segmentet på Nasdaq First North. Koden anger en högre norm för god bolagsstyrning än aktiebolagslagens minimikrav men bolag är inte skyldiga att följa samtliga regler i Koden, utan den ger utrymme för att avvika från reglerna, under förutsättning att alla sådana avvikelser och de valda alternativa lösningarna beskrivs samt att anledningarna till avvikelserna förklaras i bolagsstyrningsrapporten (den så kallade "följ eller förklara"-principen). Bolaget följer Koden, dock med avvikelserna att en valberedning avses att inrättas vid den första årsstämman efter det att bolagets aktier har börjat handlas på Nasdaq First North Premier.

Bolagsstämma

Aktieägarnas rätt att besluta i bolagets angelägenheter utövas vid bolagsstämman. Aktieägarna utövar sin rösträtt i nyckelfrågor, till exempel fastställande av resultat- och balansräkningar, disposition av bolagets vinst eller förlust, beviljande av ansvarsfrihet för styrelsens ledamöter och VD, val av styrelseledamöter och revisorer samt ersättning till styrelsen och revisorerna.

Årsstämman måste hållas inom sex månader från utgången av varje räkenskapsår. Utöver årsstämman kan extra bolagsstämma sammankallas. I enlighet med AlzeCures bolagsordning sker kallelse till stämma genom annonsering i Post- och Inrikes Tidningar samt genom att kallelsen hålls tillgänglig på bolagets webbplats. Att kallelse har skett ska samtidigt annonseras i Dagens Industri. Enligt bolagets bolagsordning ska bolagsstämma hållas i Stockholm.

Rätt att närvara vid bolagsstämma

Aktieägare som är direktregistrerade i den av Euroclear Sweden förda aktieboken fem vardagar (lördagar inkluderat) före bolagsstämman och som anmält till bolaget sin avsikt att delta på bolagsstämman senast den dag som anges i kallelsen till bolagsstämman har rätt att delta på bolagsstämman och rösta för det antal aktier de innehar. Aktieägare som har sina aktier förvaltarregistrerade måste låta inregistrera sina aktier i eget namn hos Euroclear Sweden för att äga rätt att delta i stämman. Sådan inregistrering kan vara tillfällig. Aktieägare kan delta i bolagsstämman personligen eller genom ombud och kan även biträddas av högst två personer. Normalt brukar aktieägare kunna registrera sig till bolagsstämman på flera olika sätt, vilka närmare anges i kallelsen till stämman.

Initiativ från aktieägare

Aktieägare som önskar få ett ärende behandlat på bolagsstämman åläggs att skicka in en skriftlig begäran till styrelsen. Begäran ska normalt ha tagits emot av styrelsen senast sju veckor före bolagsstämman.

Styrelsen

Enligt aktiebolagslagen är styrelsen ansvarig för bolagets förvaltning och organisation, vilket betyder att styrelsen är ansvarig för att bland annat fastställa mål och strategier, säkerställa rutiner och system för utvärdering av fastställda mål, fortlöpande utvärdera bolagets finansiella ställning och resultat samt utvärdera den operativa ledningen. Styrelsen ansvarar också för att säkerställa att årsredovisningen och koncernredovisningen samt delårsrapporterna upprättas i rätt tid. Dessutom utser styrelsen VD.

Styrelseledamöterna väljs varje år på årsstämman för tiden fram till slutet av nästa årsstämma. Enligt bolagets bolagsordning ska styrelsen bestå av lägst tre ledamöter och högst tio ledamöter utan suppleanter.

Styrelseordförande väljs av styrelsen eller i förekommande fall av årsstämman och har ett särskilt ansvar för ledningen av styrelsens arbete och att styrelsens arbete är välorganiserat. Styrelsens ordförande är också ansvarig för att styrelsen årligen utvärderar sitt arbete och att styrelsen får tillräcklig information för att utföra sitt arbete på ett effektivt sätt.

Utöver reglerna i aktiebolagslagen följer styrelsen en skriftlig arbetsordning som revideras årligen och fastställs av styrelsen på det konstituerande styrelsemötet som hålls varje år efter avhållen årsstämma där val av styrelse har skett.

Arbetsordningen reglerar bland annat arbets- och ansvarsfördelningen mellan styrelsen, styrelsens ordförande och VD samt specificerar förfarandet för VD:s ekonomiska rapportering. I samband med det första styrelsemötet fastställer styrelsen också instruktioner för VD. Löpande utvärdering av styrelsearbetet sker.

Styrelsen sammanträder enligt ett årligt schema som fastställs i förväg. Utöver dessa möten kan ytterligare möten anordnas för att hantera frågor som inte kan hänskjutas till ett ordinarie möte. Utöver styrelsemöten har styrelseord-

föranden och VD en fortlöpande dialog rörande ledningen av bolaget.

Styrelsen har, baserat på dess storlek och sammansättning, bedömt att ersättningsutskottet och revisionsutskottets uppgifter bäst utförs av styrelsen i sin helhet och har därför beslutat att inte tillsätta några särskilda kommittéer.

Bolagets styrelse består av fem ordinarie ledamöter, inklusive styrelseordförande, som valts av bolagsstämman för tiden intill slutet av årsstämman 2019. Under 2018 har styrelsen sammanträtt 14 gånger.

STYRELSE

Namn	Uppdrag	Närvararo vid styrelsemöten	Invald	Innehav, aktier ¹	Oberoende bolaget och bolagsledningen	Oberoende större ägare
Thomas Pollare	Ordförande	14/14	2017	801 887	Nej	Ja
Annie van Es Johansson	Ledamot	14/14	2017	82 000	Nej	Ja
Ragnar Linder	Ledamot	13/14	2017	5 429	Ja	Ja
Ellen Donnelly	Ledamot	11/11	2018	-	Ja	Ja
Pirkko Sulila Tamsen	Ledamot	5/5	2018	11 000	Ja	Ja

1) Avser eget samt närstående fysiska och juridiska personers innehav.

Verkställande direktören

VD utses av, och är underordnad, styrelsen och har främst ansvar för bolagets löpande förvaltning och den dagliga driften av verksamheten. VD ska följa styrelsens riktlinjer och anvisningar. Arbetsfördelningen mellan styrelsen och VD anges i arbetsordningen för styrelsen och instruktionen för VD. VD ansvarar också för att upprätta rapporter och sammanställa information från ledningen inför styrelsemöten och är föredragande av materialet på styrelsemötena.

Enligt instruktionen för finansiell rapportering är VD ansvarig för finansiell rapportering i AlzeCure och ska följaktligen säkerställa att styrelsen erhåller tillräckligt med information för att styrelsen fortlöpande ska kunna utvärdera AlzeCures finansiella ställning.

VD ska kontinuerligt hålla styrelsen informerad om utvecklingen av bolagets verksamhet, omsättningens utveckling, bolagets resultat och finansiella ställning, likviditets- och kredit-situation, viktiga affärshändelser samt andra omständigheter som inte kan antas vara av oväsentlig betydelse för bolagets aktieägare att styrelsen känner till (såsom väsentliga tvister och uppsägning av avtal som är väsentliga för bolaget samt andra betydande omständigheter som rör verksamheten).

Revision

Bolagets lagstadgade revisor utses av årsstämman. Revisorn ska granska bolagets årsredovisning och bokföring samt styrelsens och den verkställande direktörens förvaltning. Revisorn ska efter varje räkenskapsår lämna en revisionsberättelse till

årsstämman. Enligt bolagets bolagsordning ska bolaget ha en eller två revisorer och högst en revisorssuppleant.

Grant Thornton Sweden AB (Box 7623, 103 94 Stockholm) är bolagets revisor sedan 2017, med Micael Schultze som huvudansvarig revisor sedan 2017. Micael Schultze, född 1959, är auktoriserad revisor och medlem i FAR, branschorganisationen för revisorer i Sverige.

Intern kontroll

Bolaget har valt att inte inrätta någon särskild funktion för intern revision, utan uppgiften fullgörs av styrelsen i dess helhet.

Den interna kontrollen inbegriper kontroll över bolagets organisation, rutiner och åtgärder. Syftet är att säkerställa att en tillförlitlig och korrekt finansiell rapportering sker, att bolagets finansiella rapportering är upprättad i överensstämmelse med lag och tillämpliga redovisningsstandarder samt att övriga krav följs. Systemet för intern kontroll syftar även till att övervaka efterlevnaden av bolagets riktlinjer, principer och instruktioner. Därutöver sker en övervakning av skyddet av bolagets tillgångar samt att bolagets resurser utnyttjas på ett kostnadseffektivt och lämpligt sätt. Vidare sker internkontroll genom uppföljning i implementerade informations- och affärssystem samt genom analys av risker. Genomgång av de finansiella rapporterna och rapporteringsvägar sker vid varje styrelsemöte.

Se sid 18 för mer information angående styrelsens- och ledningsgruppens sammansättning, samt engagemang i bolaget, som också är en del av denna bolagsstyrningsrapport.

Ordlista

ORD	DEFINITION
AlzeCure, AlzeCure Pharma eller bolaget	AlzeCure Pharma AB
Amyloid-beta	En peptid som är den huvudsakliga beståndsdel i plack som återfinns i hjärnan hos Alzheimerpatienter
Antikropp	Protein som används av kroppens immunförsvar för att upptäcka och oskadliggöra kroppsfrämmande ämnen
BDNF	Brain Derived Neurotrophic Factor
Biomarkör	Mätbar indikator av ett biologiskt tillstånd
BBB, blod-hjärnbarriären	Sammanfogade kapillärvägar i hjärnans blodkärl som skyddar hjärnvävnaden
CNS	Centrala nervsystemet
Fibriller	Små trådliknande strukturer som förekommer i och runt celler. Cirka en nanometer tjocka och utgörs av proteiner eller polysackarider
GBP	Brittiska pund
GSM	Gammasekretasmodulator
In vitro	Biologisk process, utanför organismer, i provrör eller cellkulturer
In vivo	Biologisk process som sker i djur eller människa
Kliniska studier	Läkemedelsprövning som utförs i människor
Läkemedelskandidat	Ett läkemedel under utveckling som ännu inte erhållit marknadsgodkännande
Monomer	Monomeren är utgångsmolekylen vid polymerisation. Vid polymerisation sammanfogas monomererna till långa molekylkedjor genom polymerisation och bildar polymerer.
NGF	Nerve Growth Factor
Oligomer/protofibrill	Molekylkedja av flera monomerer
Peptid	Molekyl bestående av aminosyror
Prekliniska studier	Studier som utförs i labbmiljö (ej i människa)
SEK	Svenska kronor
TBI	Traumatisk hjärnskada
USD	Amerikanska dollar



Kontaktuppgifter

AlzeCure Pharma AB (publ)
org.nr. 559094-8302, säte i Stockholm, Sverige.

Adress: Hälsovägen 7, 141 57 Huddinge.
Tel: +46(0)8-528 00 399, info@fnca.se

För mer information, besök gärna
www.alzecurepharma.se

