

AlzeCure Pharma presenterar hos Finwire

AlzeCure Pharma AB (publ) (FN STO: ALZCUR), ett läkemedelsbolag som utvecklar en bred portfölj av produktkandidater för sjukdomar som drabbar det centrala nervsystemet, med projekt inom både Alzheimers sjukdom och smärta, meddelade idag att bolaget presenterar hos Finwire tisdagen den 5 september kl 13:00.

Syftet med presentationen är att presentera bakgrunden och möjligheterna kring bolagets läkemedelskandidat Painless ACD440, samt ge en uppdatering om den kliniska utvecklingen med ACD440, inklusive de senaste milstolparna under sommaren. Presentationerna efterföljs av en frågestund där det finns möjlighet att inkomma med frågor.

Presentatörer från AlzeCure är Martin Jönsson, VD, Märta Segerdahl, Chief Medical Officer och Johan Sandin, Chief Scientific Officer.

Presentationen sker i samarbete med Finwire, kräver ingen föransmälan och kan följas via: <https://youtube.com/live/iCro7xV2r-Q?feature=share>

Presentationen kommer även finnas tillgänglig i efterhand på AlzeCures hemsida <https://www.alzecurepharma.se/sv/presentationer-och-intervjuer/>

Agenda:

13:00 – 13:10: Introduktion till AlzeCure Pharma och projektstatus - Martin Jönsson, VD

13:10 – 13:25: Bakgrund och möjligheter för Painless ACD440 inom neuropatisk smärta - Johan Sandin, Chief Scientific Officer

13:25 – 13:40: Uppdatering om de kliniska framstegen med Painless ACD440 - Märta Segerdahl, Chief Medical Officer

13:40 – 13:55: Q&A

13:55 – 14:00: Sammanfattning

För mer information, vänligen kontakta

Martin Jönsson, VD
Tel: +46 707 86 94 43
martin.jonsson@alzecurepharma.com

Om AlzeCure Pharma AB (publ)

AlzeCure® är ett svenskt läkemedelsbolag som arbetar med att utveckla nya innovativa läkemedelsterapier för behandling av svåra sjukdomar som drabbar det centrala nervsystemet, såsom Alzheimers sjukdom och smärta – indikationer där det idag finns väldigt begränsad behandling att få. Bolaget är noterat på Nasdaq First North Premier Growth Market och utvecklar flera parallella läkemedelskandidater utifrån de tre forskningsplattformarna: NeuroRestore®, Alzstatin® och Painless.

NeuroRestore består av två symptomlindrande läkemedelskandidater där den unika verkningsmekanismen möjliggör flera indikationer – Alzheimers sjukdom, men även kognitiva störningar vid traumatisk hjärnskada, sömnapné och Parkinsons sjukdom. Plattformen Alzstatin fokuserar på att utveckla sjukdomsmodifierande och preventiva läkemedelskandidater för tidig behandling av Alzheimers sjukdom och består av två kandidater. Painless är bolagets forskningsplattform inom smärtområdet och innehåller två projekt: ACD440 som är en läkemedelskandidat i klinisk fas inriktad på neuropatisk smärta, samt TrkA-NAM som är inriktad på svåra smärttillstånd såsom osteoartrit. AlzeCure siktar på att driva de egna projekten genom preklinisk forskning och utveckling in i tidig klinisk fas och arbetar kontinuerligt med affärsutveckling för att hitta lämpliga utlicensieringslösningar med andra läkemedelsbolag.

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

Om ACD440

Läkemedelskandidaten ACD440, som är en TRPV1-antagonist, inlicensierades i januari 2020 och är i klinisk utvecklingsfas för neuropatisk smärta. Projektet, som har sitt ursprung i Big Pharma, bygger på en stark vetenskaplig grund. Upptäckten av TRPV1, det biologiska system som ligger till grund för ACD440 och är centralt för bland annat temperaturreglering och smärta, belönades med Nobelpriset i Fysiologi eller Medicin 2021. Substansen som utvecklas som en gel för lokal behandling har tidigare genomgått kliniska studier, men då som oral behandling.

AlzeCure har tidigare redovisat positiva resultat från en klinisk fas Ib-studie med läkemedelskandidaten som genomfördes 2021. Effekterna av ACD440 var där tydligt signifikanta jämfört med placebo. Substansen tolererades också väl som topikal gel på huden vilket indikerar god lämplighet för ytterligare klinisk utveckling som en lokal behandling mot neuropatiska smärttillstånd. Under kvartal 1 2022 erhöles feedback från FDA på det material och underlag som sändes in för ett förberedande pre-IND möte. Responsen var informativ och bolaget initierade i juni 2022 en fas II-studie med ACD440 i patienter med perifer neuropatisk smärta. Studien, som var en explorativ dubbelblind, placebokontrollerad, randomiserad cross-over-studie, syftade till att utvärdera effekt, säkerhet och farmakokinetik av bolagets ledande läkemedelskandidat i smärta. Studieresultaten som publicerades i maj 2023 visade att ACD440 kunde påvisa positiva proof-of-mechanism (PoM) i patienter med kronisk perifer neuropatisk smärta, det vill säga att läkemedelskandidaten hade en effekt på den tilltänkta målmeکانismen och en signifikant smärtlindrande effekt observerades på smärta inducerad av kyla och värme. Dessa positiva POM-resultat från denna fas II-studie var i linje med tidigare rapporterade fas I-resultat. Vidare så observerade man att ACD440 tolererades väl som topikal gel på huden vilket visar på god lämplighet för fortsatt klinisk utveckling.

Om neuropatisk smärta

Neuropatisk smärta drabbar totalt cirka 7-8 procent av den vuxna befolkningen, vilket innebär ca 600 miljoner människor globalt sett. Patienter med indikationer som till exempel diabetes och HIV drabbas i högre utsträckning där cirka 25 respektive 35 procent upplever neuropatisk smärta.

Perifer neuropatisk smärta är resultatet av olika slags skador på nervfibrerna, såsom toxiska, traumatiska, metaboliska, infektions- eller komprimeringsskador. Vanliga symtom är smärtsamma stickningar eller kittlingar som kan beskrivas som en huggande eller brännande smärta, liksom känslan av att få en elektisk stöt. Patienter kan också uppleva allodyni (smärta orsakad av en stimulans som vanligtvis inte orsakar smärta) eller hyperalgesi (ökad smärta från en stimulans som normalt provocerar smärta).

Marknaden för neuropatisk smärta kännetecknas av ett stort medicinskt behov inom alla indikationer och på alla större marknader, där ca 70-80 procent av patienterna inte får en effektiv smärtlindring med befintlig behandling. På grund av risk för missbruk, överdosering och sekundära skador så försöker man numera undvika opiater som förstahandsbehandling vid smärttillstånd. Trots denna behandlingsproblematik så används fortfarande dessa preparat frekvent, och därför är behovet av nya behandlingar som inte är opiater mycket stort.

Patientpopulationen kommer att växa, bland annat på grund av en åldrande befolkning samt ökad förekomst av cancer och typ 2-diabetes. Den globala marknaden för neuropatisk smärta värderades till 11 miljarder dollar 2020 och förväntas växa till 25 miljarder dollar år 2027.

Bifogade bilder

Martin Jönsson CEO O Johan Sandin CSO AlzeCure Pharma

Bifogade filer

AlzeCure Pharma presenterar hos Finwire