

AlzeCure får late-breaking abstract om ACD440 i neuropatisk smärta accepterad för presentation

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, meddelar idag att ett abstract om sin ledande läkemedelskandidat ACD440 mot neuropatisk smärta har accepterats för presentation vid IASP 2021 World Congress on Pain, som i år hålls helt digitalt den 9-11 juni och 16-18 juni.

Det s k *late-breaking* abstractet, med titeln *ACD440 – A potent TRPV1 Antagonist for the topical Treatment of Pain*, kommer att presenteras vid den största globala smärtnkonferensen IASP 2021 World Congress on Pain av Dr Märta Segerdahl, projektledare och CMO på AlzeCure. Bland de andra författarna ingår Dr. Klaus Schaffler, som genomförde Proof-of-Mechanism-studien med ACD440, Dr. Johan Sandin, CSO på AlzeCure, och Matthias Rother, medicinsk programchef på AlzeCure.

Den 19 april, något före plan, tillkännagav AlzeCure positiva kliniska data från en studie som visar att ACD440, en TRPV1-antagonist och AlzeCures läkemedelskandidat mot neuropatisk smärta inom företagets Painless-plattform, kunde visa positiva *proof-of-mechanism* data, d v s visa på en smärtstillande effekt hos människa. Effekterna av ACD440 var tydligt signifikanta jämfört med placebo. Den tolererades också väl som topikal gel på huden vilket indikerar god lämplighet för ytterligare klinisk utveckling, d v s som en lokal behandling mot neuropatiska smärtstillstånd.

"Jag är mycket nöjd med att vi återigen får ett godkännande för ett abstract med en av våra ledande läkemedelskandidater, den här gången från vår Painless-plattform. Detta är en tydlig validering av vår kliniska utvecklingsplattform och stärker vår övertygelse om att vi har rätt i vår forskning och våra projekt. Den nya datan som vi har för ACD 440 i neuropatisk smärta är lovande, och vi ser fram emot att presentera resultaten", säger Martin Jönsson, VD för AlzeCure Pharma.

Abstractet och postern kommer att finnas tillgängliga på AlzeCures webbplats efter presentationen (<https://www.alzecurepharma.se/sv/presentationer-och-intervjuer/>).

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 neuropatisk smärta

Neuropatisk smärta drabbar totalt cirka 7–8 procent av den vuxna befolkningen. 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 trycksckador. 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 allodynii (smärta orsakad av en stimulering som vanligtvis inte orsakar smärta) eller hyperalgesi (ökad smärta från en stimulering som normalt provocerar smärta).

Marknaden för neuropatisk smärta kännetecknas av ett stort medicinskt behov inom alla indikationer och på alla större marknader, där endast ca 30 procent av patienterna svarar på befintlig behandling.

Patientpopulationen kommer att växa, bland annat på grund av en åldrande befolkning samt allt fler långtidsöverlevare efter cancer och ökad förekomst av typ 2-diabetes.

Den globala marknaden för neuropatisk smärta värderades till 5 miljarder dollar 2015 och förväntas växa till 8 miljarder dollar år 2024.

Bifogade filer

AlzeCure får late-breaking abstract om ACD440 i neuropatisk smärta accepterad för presentation