PRESSMEDDELANDE
25 november 2026 10:00:00 CET

Alzinova och Cellectricon ingår samarbete om ny testbädd för Alzheimerforskning

Alzinova AB (publ) meddelar idag att bolaget har ingått ett samarbetsavtal med Cellectricon AB om utveckling av en ny cellbaserad testbädd för Alzheimerforskning. Alzinova bidrar med specialistkunskap om amyloid-beta och forskningsmaterial, medan Cellectricon bidrar med kompetens inom neurobiologiska analysmetoder. Alzinova får genom samarbetet tillgång till analysdata som kan bidra till fördjupad kunskap och stödja bolagets fortsatta forskning och läkemedelsutveckling. Alzinova behåller sina rättigheter till eget forskningsmaterial och till resultat som rör bolagets läkemedelskandidater. Alzinovas åtaganden ryms inom befintlig budget och påverkar inte de resurser som är avsatta för bolagets kliniska fas IIa-studie ADVANCE.

Testbädden ska göra det möjligt att studera hur amyloid-beta från patienter med Alzheimers sjukdom påverkar nervcellers funktion och synaptiska strukturer, samt att utvärdera hur antikroppar påverkar Alzheimerrelaterad toxicitet. Målet är att etablera ett verktyg som kan stödja forskning och läkemedelsutveckling inom Alzheimerområdet.

Genom samarbetet vill Cellectricon fördjupa sin kunskap och bredda sitt erbjudande inom Alzheimerforskning. För Alzinova tillför samarbetet Cellectricons kompetens inom cellbaserade modeller och funktionella analyser av nervceller.

“Vi vill bredda vårt erbjudande inom Alzheimerområdet med en analysmetod som kombinerar mätningar av nervcellers funktion med analys av synaptiska strukturer. Alzinovas specialistkunskap om amyloid-beta och det forskningsmaterial bolaget bidrar med är värdefulla delar i detta arbete”, säger Mattias Karlsson, vd för Cellectricon.

“Att Cellectricon vill använda vår specialistkunskap och vårt forskningsmaterial visar att det finns ett externt intresse för de tillgångar vi har byggt upp inom Alzheimerområdet. Samtidigt får vi tillgång till analysdata som kan stödja vår fortsatta forskning och läkemedelsutveckling, utan att påverka resurserna för ADVANCE”, säger Tord Labuda, vd för Alzinova.

För ytterligare information, kontakta:
Tord Labuda, VD
E-post: **ir@alzinova.com**

Om Cellectricon AB
Cellectricon AB är ett svenskt företag, baserat i Mölndal, som erbjuder specialiserade forskningstjänster för tidig läkemedelsutveckling inom neurovetenskap. Bolaget kombinerar kompetens inom neurobiologi, cellbaserade modeller, avancerad mikroskopi och funktionella

analyser för att utveckla skräddarsydda analysmetoder tillsammans med läkemedels- och bioteknikföretag. Tjänsterna omfattar bland annat grundläggande sjukdomsforskning, tidig toxicitetstestning, identifiering och validering av målstrukturer samt identifiering och optimering av läkemedelskandidater. För mer information, besök **www.cellectricon.com**.

Om Alzinova AB
Alzinova AB är ett svenskt biofarmabolag i klinisk utvecklingsfas specialiserat på behandling av Alzheimers sjukdom, där utgångspunkten är att angripa toxiska amyloid-beta-oligomerer. Huvudkandidaten ALZ-101 är ett terapeutiskt vaccin mot Alzheimers sjukdom. Alzinovas patenterade AβCC-peptidteknologi gör det möjligt att utveckla sjukdomsmodifierande behandlingar som med stor träffsäkerhet angriper de toxiska amyloid-beta-oligomerer som är centrala i sjukdomens uppkomst och utveckling. I ett globalt perspektiv är Alzheimers sjukdom en av de vanligaste och mest förödande neurologiska sjukdomarna, med i storleksordningen 40 miljoner drabbade idag. Baserat på samma teknologi utvecklar företaget även antikroppen ALZ-201, som idag är i preklinisk utvecklingsfas, samt diagnostikprojektet ALZ-401, som syftar till att utveckla ett blodtest för att identifiera en förhöjd risk för Alzheimers sjukdom innan symtom uppträder. Målet är att utöka pipelinen ytterligare. Företagets Certified Adviser på Nasdaq First North Growth Market är Mangold Fondkommission AB. För mer information om Alzinova, besök gärna: **www.alzinova.com**

Bifogade filer
Alzinova och Cellectricon ingår samarbete om ny testbädd för Alzheimerforskning