

Karolinska Developments portföljbolag Umeocrine Cognition presenterar data som visar effekt av golexanolon i en preklinisk modell av Parkinsons sjukdom

STOCKHOLM, SVERIGE 3 januari 2023. Karolinska Development AB (Nasdaq Stockholm: KDEV) meddelar att portföljbolaget Umeocrine Cognition har presenterat lovande prekliniska data för bolagets längst avancerade läkemedelskandidat golexanolon i en väletablerad modell av Parkinsons sjukdom. Resultaten indikerar att golexanolon kan förbättra flera symtom på Parkinsons sjukdom och ökar förståelsen för läkemedelskandidatens potentiella roll i behandlingen av progressiva sjukdomar i centrala nervsystemet.

Umeocrine Cognition utvecklar en helt ny typ av läkemedel för att lindra kognitiva symtom orsakade av leversjukdomar. Bolagets längst framskridna läkemedelskandidat golexanolon utvärderas för närvarande inom indikationerna primär biliär kolangit (PBC) och hepatisk encefalopati (HE; leverkoma). Resultaten från en nyligen avslutad studie visar att golexanolon har effekt på trötthet, ångest, depression och vissa kognitiva och motoriska förändringar i en preklinisk modell av Parkinsons sjukdom. Detta öppnar nya möjligheter att utöka utvecklingen av golexanolon till Parkinsons sjukdom, såväl som andra sjukdomar i centrala nervsystemet med liknande underliggande patologiska mekanismer.

”Dessa spännande prekliniska resultat från Umeocrine Cognition tyder på att behandling med golexanolon kan förbättra både motoriska och icke-motoriska symtom vid Parkinsons sjukdom. Vi ser nu fram emot att stödja vårt portföljbolag i att definiera lämpliga aktiviteter för att dra största möjliga nytta av dessa nya rön”, säger Viktor Drvota, vd på Karolinska Development.

Karolinska Developments ägande i Umeocrine Cognition uppgår till 70 %.

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Viktor Drvota, vd, Karolinska Development AB
Tel: +46 73 982 52 02, e-mail: viktor.drvota@karolinskadevelopment.com

Johan Dighed, chefsjurist och vice vd, Karolinska Development AB
Tel: +46 70 207 48 26, e-mail: johan.dighed@karolinskadevelopment.com

TILL REDAKTÖRERNA

Om Karolinska Development AB

Karolinska Development AB (Nasdaq Stockholm: KDEV) är ett nordiskt investmentbolag inom life science. Bolaget fokuserar på att identifiera medicinska innovationer och att investera för att skapa och utveckla bolag som vidareutvecklar sådana innovationer till differentierade produkter som kan göra skillnad för patienters liv och generera en attraktiv avkastning till aktieägarna.

Karolinska Development har tillgång till medicinsk forskning i världsklass från Karolinska Institutet och andra ledande universitet och forskningsinstitutioner i Norden. Bolagets målsättning är att bygga bolag kring forskare som är ledande inom sina respektive vetenskapsområden, med stöd från erfarna ledningsgrupper och rådgivare, samt med finansiering tillsammans med internationella investerare som är specialiserade inom sektorn. För att skapa bästa möjliga möjligheter till framgång byggs företagen med erfarna managementteam och rådgivare och de medfinansieras av professionella life science-investerare.



Karolinska Developments portfölj består av elva bolag inriktade på att utveckla innovativa behandlingsmetoder för sjukdomar som är livshotande eller funktionsnedsättande och andra medicinska tillstånd.

Bolaget leds av ett entreprenörsteam bestående av professionella investerare med lång erfarenhet inom företagsbyggande och med tillgång till ett starkt globalt nätverk.

För mer information, besök www.karolinskadevelopment.se