

InDex Pharmaceuticals får patent på ytterligare DIMS-substanser beviljat i Europa

7 april 2021 – InDex Pharmaceuticals Holding AB (publ) meddelar idag att ett patent som täcker 19 substanser från bolagets DIMS-plattform beviljats av det europeiska patentverket EPO.

InDex har en preklinisk portfölj med fler än 150 DNA-baserade ImmunModulerande Sekvenser (DIMS) varav flera redan är skyddade av godkända substanspatent. Det nya europeiska patentet, med titeln *Biologically active oligonucleotides capable of modulating the immune system* (patentnummer 3165607), ger skydd för den kemiska sammansättningen och användningen av 19 olika DIMS-substanser för behandling av inflammatoriska sjukdomar, cancer och infektionssjukdomar. Patentet söktes 2011 och ger en exklusivitetsperiod till december 2031, med möjlighet till upp till 5 års förlängning efter marknadsgodkännande.

“Vi fortsätter arbetet med att bredda vår prekliniska DIMS-portfölj parallellt med fas III-utvecklingen av vår ledande läkemedelskandidat cobitolimod,” säger Peter Zerhouni, VD för InDex Pharmaceuticals. “Detta patent har tidigare beviljats i USA och Kanada, och vi är mycket glada över att även det europeiska patentverket bekräftar DIMS-plattformens innovativa egenskaper.”

InDex DIMS-substanser är syntetiska oligonukleotider som fungerar immunmodulerande genom att binda till Toll-like receptor 9 (TLR9). DIMS härmar bakteriellt DNA, utan att vara skadligt, och stimulerar immunceller att producera gynnsamma cytokiner. Detta öppnar för möjligheter att behandla olika immunologiska tillstånd, där immunförsvaret är i obalans. Bolagets främsta tillgång är läkemedelskandidaten cobitolimod som är i sen klinisk utvecklingsfas för behandling av måttlig till svår ulcerös kolit. Vid sidan av cobitolimod testar InDex några utvalda DIMS-kandidater i modeller av andra inflammatoriska sjukdomar. InDex har beviljats ett anslag om 2,0 MSEK till denna utveckling från Sveriges innovationsmyndighet Vinnova.

För mer information:

Peter Zerhouni, VD

Tel: +46 8 122 038 50

E-post: peter.zerhouni@indexpharma.com

Offentliggörande

Informationen lämnades genom ovanstående kontaktpersons försorg för offentliggörande den 7 april 2021 kl. 8:00 CET.

Kort om InDex Pharmaceuticals

InDex är ett läkemedelsutvecklingsbolag med fokus på immunologiska sjukdomar med stora medicinska behov av nya behandlingsalternativ. Bolagets främsta tillgång är läkemedelskandidaten cobitolimod som är i sen klinisk utvecklingsfas för behandling av måttlig till svår ulcerös kolit – en funktionsnedsättande, kronisk inflammation av tjocktarmen. InDex har också utvecklat en plattform av patentskyddade substanser, så kallade DNA-baserade ImmunModulerande Sekvenser (DIMS), med potential att användas vid behandling av olika immunologiska sjukdomar.

InDex är baserat i Stockholm. Bolagets aktier (kortnamn INDEX) handlas på Nasdaq First North Growth Market Stockholm. Redeye AB med e-postadress certifiedadviser@redeye.se och telefonnummer +46 8 121 576 90 är bolagets Certified Adviser. För mer information, vänligen besök www.indexpharma.com/sv.