

Ansökan om klinisk prövning för Lipisense godkänd av Läkemedelsverket

Lipigon Pharmaceuticals AB, ("Lipigon"), meddelade i dag att bolaget har fått godkänt av Läkemedelsverket på sin ansökan om klinisk prövning av den blodfettssänkande läkemedelskandidaten Lipisense.

Syftet med studien är att dokumentera säkerhetsprofilen för Lipisense, farmakokinetiska egenskaper samt den explorativa effekten via biomarkörer.

"Med detta besked är Lipigon numera ett läkemedelsbolag med klinisk utveckling. Det är förstås en stor milstolpe för oss grundare och hela teamet runt Lipisense. Jag är oerhört stolt över allas dedikerade och hårda arbete som inneburit att vi hållit våra ambitiösa tidslinjer genom projektet", säger Stefan K. Nilsson, vd för Lipigon.

Den kliniska utvecklingsplanen fokuserar på proteinet ANGPTL4 och dess unika egenskaper som kan ge patienter med blodfettssrubbingar möjligheter till en ny effektiv behandling. Att "stänga av" ANGPTL4-proteinets produktion specifikt i levern med hjälp av den RNA-baserade läkemedelskandidaten Lipisense kan också medföra andra värdefulla effekter, som till exempel förbättrad kontroll av blodglukosnivåer.

"Vi vet att vi, utöver de vanliga säkerhetsparametrarna, också kommer ha en mycket bra chans att se effektmått på blodfetterna redan inom de första sex månaderna i den kliniska fas I-studien. Vi är trygga i att vi arbetar med det bästa målproteinet, att vi är first-in-class och att intresset för vårt fält är grundmurat stort, så nu kavlar vi upp ärmarna för rond två – den kliniska utvecklingsfasen", säger Stefan K. Nilsson.

Om Lipisense

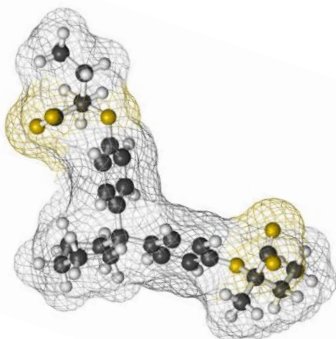
Lipisense är en läkemedelskandidat för att behandla sjukdomar med onormalt höga nivåer av blodfetter, primärt triglycerider, och är med sin unika verkningsmekanism "first-in-class". Förhöjda triglycerider i blodet är en riskfaktor i flera sjukdomar och Lipisense har potential att normalisera triglyceridnivåerna. Patientpopulationen med okontrollerade, höga triglyceridnivåer är en stor och heterogen grupp som omfattar såväl mindre patientgrupper med sällsynta genetiska störningar som stora patientgrupper såsom typ 2-diabetiker.

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Stefan K. Nilsson, VD, Lipigon

E-post: stefan@lipigon.se

Telefon: 0705-78 17 68





Denna information är sådan information som Lipigon Pharmaceuticals AB (publ) är skyldig att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 27 april 2022 kl. 19.00 CET.

Om Lipigon

Lipigon Pharmaceuticals AB utvecklar nya läkemedel för sjukdomar orsakade av rubbningar i kroppens hantering av fetter, s.k. lipidrelaterade sjukdomar. Bolagets verksamhet bygger på över 50 års lipidforskning vid Umeå Universitet. Lipigon fokuserar initialt på ovanliga sjukdomar som kan ge sällsynta läkemedelsstatus och på nischindikationer, men på sikt har bolaget möjlighet att rikta sig mot bredare indikationer inom området, som diabetes och hjärt-kärlsjukdom. Lipigons pipeline består av fyra aktiva projekt: RNA-läkemedlet Lipisense, inriktat mot förhöjda triglycerider; RNA-läkemedelsprojekt mot akut andnödssyndrom; ett genterapiprojekt för den sällsynta sjukdomen lipodystrofi tillsammans med Combigene AB (publ); och ett småmolekylsprojekt för dyslipidemi (allmänna blodfetterrubbningar) i samarbete med HitGen Inc. Läs mer på www.lipigon.se.

Bolagets aktie (LPGO) är föremål för handel på Nasdaq First North Growth Market. Certified Adviser är G&W Fondkommission, e-post: ca@gwkapital.se, telefon: 08-503 000 50.

