

Lipigons utvecklingspartner Leaderna Therapeutics rapporterar att den sista personen i en klinisk fas 1-studie med Lipisense[®] har blivit behandlad

Lipigon Pharmaceuticals AB (Lipigon) meddelar idag att bolagets utvecklingspartner Leaderna Pharmaceuticals Ltd (Leaderna) har behandlat den sista patienten i en klinisk fas 1-studie vars syfte är att utvärdera säkerheten och tolerabiliteten hos läkemedelskandidaten Lipisense[®] i en kinesisk population. Samtidigt pågår uppstarten av en klinisk fas 2-studie av Lipisense[®] i Sverige.

Studien genomförs inom ramen för bolagets kommersiella utvecklingsavtal med det kinesisk-amerikanska läkemedelsbolaget Leaderna. Leaderna är en avknoppning från den globala bioteknikkoncernen HitGen Inc. och är specialiserat på utvecklingen av avancerade RNA-läkemedel inom metabolism, hjärt-kärlsjukdomar och inflammation.

Lipisense[®] utvecklas som en potentiell behandling av patienter med kraftigt förhöjda nivåer av blodfettet triglycerider och har tidigare visat goda resultat i kliniska studier genomförda i Europa. I den nuvarande studien genomförs ytterligare utvärderingar av läkemedelskandidatens farmakologiska säkerhet och tolerabilitet i friska personer. Totalt omfattar studien 24 personer som erhållit single ascending dose (SAD) med Lipisense[®] eller placebo. De övergripande resultaten väntas under slutet av första kvartalet 2025.

"Vi är mycket glada att vår kommersiella utvecklingspartner gör snabba framsteg i den kliniska utvecklingen av Lipisense[®]. Fas 1-studien är det första steget i det utvecklingsprogram som syftar till att på sikt tillgängliggöra vår innovativa läkemedelskandidat på den kinesiska marknaden. Vi ser fram emot att ta del av studiens resultat och fortsätta samarbetet i den kliniska utvecklingen av Lipisense[®]", säger dr Stefan K. Nilsson, vd för Lipigon.

Om Lipisense[®]

Lipisense[®] är en läkemedelskandidat baserad på antisens-teknologi, avsedd att minska produktionen av ANGPTL4-protein i levern. Genetiska data visar att ANGPTL4 är en oberoende riskfaktor för både





hjärt-kärlsjukdom och typ 2-diabetes. Genom att blockera det RNA som kodar för ANGPTL4, förhindrar Lipisense® att detta sjukdomsfrämjande protein bildas.

Om Leaderna

Leaderna Therapeutics Ltd. (Leaderna), en spin-off från HitGen Inc. (682222.SH), fokuserar på banbrytande forskning och utveckling av syntetiska oligonukleotidläkemedel. Genom att utnyttja sin avancerade siRNA-design, modifiering, utvärdering och leveransplattform har Leaderna framgångsrikt etablerat en robust pipeline inriktad på metabolism, hjärt-kärlsjukdomar och inflammation.

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Stefan K. Nilsson, VD, Lipigon

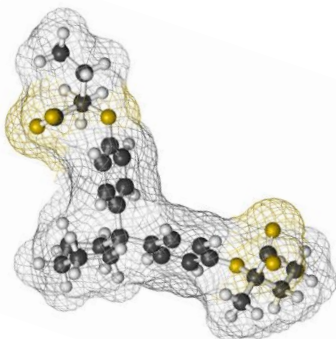
E-post: stefan@lipigon.se

Telefon: 0705-78 17 68

Om Lipigon

Lipigon Pharmaceuticals AB är ett läkemedelsbolag i klinisk fas som utvecklar läkemedel med nya, unika verkningsmekanismer (first-in-class) för sjukdomar orsakade av rubbningar i kroppens hantering av fetter. Bolagets verksamhet bygger på över 50 års lipidforskning vid Umeå universitet. Lipigon fokuserar initialt på ovanliga sjukdomar som kan ge sär 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 tre aktiva projekt: RNA-läkemedelskandidaten Lipisense® mot förhöjda triglycerider där fas II-studier godkändes i februari 2024, ett RNA-läkemedelsprojekt mot lungskada samt ett småmolekylsprojekt för behandling av dyslipidemi (allmänna blodfettisrubbingar) 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.



Tvistevägen 48 C, SE-90736 Umeå, Sweden

Tel: +46(0)705781768, info@lipigon.se

Org.nr: 556810-9077

lipigon.se