

Modus Therapeutics meddelar fullgjord patientrekrytering i Fas I-studien SEVUSMART vid svår malaria

Stockholm, Sverige – 11 mars 2025: Modus Therapeutics Holding AB (“Modus”) meddelar att den kliniska Fas I-studien SEVUSMART, som utvärderar säkerhet och tolerabilitet för sevuparin hos barn med svår malaria, nu har fullgjort patientrekryteringen. Studien genomförs i samarbete med Imperial College London och finansieras av Wellcome.

SEVUSMART-studien syftar till att utvärdera säkerheten vid ökande doser av sevuparin hos upp till 20 barn i åldern 3 månader till 12 år, diagnostiserade med svår malaria vid forskningscenter i Kenya och Zambia. Genom att fastställa den optimala doseringen av sevuparin i kombination med standardbehandling, ska studien bana väg för vidare klinisk utveckling.

Sevuparin, Modus egenutvecklade läkemedelskandidat, har tidigare visat lovande effekter mot malariaparasiten i både patienter med okomplicerad malaria och i ex vivo-studier (Leitgeb et al. 2017, Saiwaew et al. 2017). Genom att angripa centrala mekanismer i sjukdomens patofysiologi har sevuparin potential att minska svårighetsgraden av malaria och förbättra patienternas utfall.

”Den framgångsrika rekryteringen av patienter är en viktig milstolpe för SEVUSMART-studien och ett bevis på det hängivna arbetet av Professor Kathryn Maitland och hennes forskargrupp vid Imperial College London och KEMRI-Wellcome Trust Programme i Kilifi, Kenya, samt de engagerade studieteamen i Kenya och Zambia. Vi är stolta över att vara en del av detta viktiga samarbete och ser fram emot de kommande studiedata,” säger John Öhd, VD, Modus Therapeutics.

Svår malaria är fortfarande en stor global hälsoutmaning, särskilt för små barn i malariaendemiska områden. Resultaten från SEVUSMART kommer att ge viktiga insikter till kommande klinisk forskning med sevuparin som tilläggsbehandling vid denna allvarliga sjukdom.

För mer information om Modus Therapeutics, vänligen kontakta:

John Öhd, VD, Modus Therapeutics
Telefon: +46 (0) 70 766 80 97
E-post: john.ohd@modustx.com

Certified Adviser

Svensk Kapitalmarknadsgranskning AB
Hemsida: www.skmg.se

Om Modus Therapeutics och sevuparin

Modus är ett svenskt biotech-företag som utvecklar sin patenterade polysackarid sevuparin som behandlingsmöjlighet för flera större vårdbehov i sjukvården inklusive sepsis, endotoxemi, svår malaria och andra åkommor med allvarlig systemisk inflammation liksom för anemi vid kronisk inflammation sjukdom som njursjukdom. Det finns ett stort behov av nya, effektiva behandlingar av dessa tillstånd. Modus har som mål att skapa ett paradigmskifte i vården av dessa sjukdomar och sevuparin skulle kunna ge nya möjligheter vid behandlingen. Modus Therapeutics är noterat på Nasdaq First North Growth market ("MODTX"). Mer information finns på www.modustx.com.

Sevuparin är ett innovativt patenterat polysackaridläkemedel i klinikfas med en multimodal verkningsmekanism, inklusive immunmodulerande, anti-adhesiva och antiaggregerande effekter. Sevuparin är en heparinoid med markant försvagade antikoagulationsfunktioner som gör att väsentligt högre doser kan ges jämfört med vanliga heparinoider, utan risk för blödningsbif effekter. Sevuparin utvecklas för närvarande i två formuleringar - en avsedd för intravenös dosering och en subkutan formulering som möjliggör dosering i öppenvård och hemmiljö.

Bifogade filer

Modus Therapeutics meddelar fullgjord patientrekrytering i Fas I-studien SEVUSMART vid svår malaria