

## Modus Therapeutics: SEVUSMART-manuskript tillgängliggjort online inför peer review i Nature Communications

Stockholm, 18 juni 2026 — Modus Therapeutics Holding AB (publ) (Nasdaq First North Growth Market: MODTX) meddelar att professor Kathryn Maitland och hennes forskargrupp vid Imperial College London har inlämnat ett manuskript baserat på fas Ib-studien SEVUSMART för publicering i tidskriften *Nature Communications*. Manuskriptet är tillgängligt som preprint via Research Square.

SEVUSMART är en fas Ib-studie som utvärderar sevuparin som adjuvant behandling vid svår malaria hos barn. Studien genomförs som en investigator-led studie med Imperial College London som sponsor och professor Maitland som principal investigator, finansierad via forskningsanslag från Wellcome Trust. Modus Therapeutics bidrog med sevuparin samt vetenskaplig och regulatorisk expertis och innehar de kommersiella rättigheterna till läkemedelskandidaten.

"Inlämnandet av SEVUSMART-manuskriptet är ett viktigt steg i det löpande arbetet med att dokumentera sevuparins kliniska profil vid svår malaria och i avvaktandet av peer review kan vi konstatera att studien tydligt definierat dosen för nästa studie samt bekräftar sevuparins gynnsamma säkerhets och tolerabilitetsprofil", säger John Öhd, VD för Modus Therapeutics. "Vi välkomnar att professor Maitlands forskargrupp nu delar sina fynd med det vetenskapliga samfundet och ser fram emot det fortsatta arbetet med att identifiera nästa steg i programutvecklingen."

Manuskriptet som lagts upp på Research Square återfinns här: [Sevuparin in children with severe malaria: A phase I safety and dose finding trial | Research Square](#)

### Om SEVUSMART

SEVUSMART (ISRCTN-nummer: [ISRCTN32271864](#)) är en fas Ib-studie som utvärderar dosering och tolerabilitet/säkerhet för sevuparin i kombination med standardbehandling vid svår malaria hos upp till 20 pediatrika patienter i åldrarna 3 månader till 12 år. Studien genomfördes vid forskningscentra i Kenya och Zambia och slutförde patientrekryteringen i mars 2025. Imperial College London är sponsor; Wellcome Trust har finansierat studien.

### 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](mailto:john.ohd@modustx.com)

*Denna information är sådan information som Modus Therapeutics Holding AB är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersoners försorg, för offentliggörande den 2026-06-18 18:10 CEST.*

**Certified Adviser**

Bergs Securities AB

Hemsida: [www.bergssecurities.se](http://www.bergssecurities.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 anemi vid njursjukdom och andra kronisk inflammationssjukdomar, svår malaria, sepsis, och andra åkommor med allvarlig systemisk inflammation. 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](http://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: SEVUSMART-manuskript tillgängligjort online inför peer review i Nature Communications**