

Oblique Therapeutics meddelar att NaV 1.8-projektet går vidare till nästa fas

Stockholm, Sverige – 22 oktober 2024 – Oblique Therapeutics AB ("Oblique") meddelar att bolagets forskningsprojekt kring jonkanalen NaV1.8 har nått en viktig milstolpe. Efter att framgångsrikt ha slutfört den första fasen i projektet, där Bolagets AbiProt-teknologi används för att identifiera potentiella bindningsställen för terapeutiska antikroppar på målproteinet. Oblique har nu påbörjat arbetet med att utveckla antikroppar mot NaV1.8.

Jonkanalen Nav 1.8 är ett välvaliderat målprotein av stor betydelse i smärta. I maj startade bolaget en kampanj för att identifiera potentiella bindningsställen för antikroppar med hjälp av AbiProt, bolagets egenutvecklade teknologi. Detta forsknings- och utvecklingsarbete har nu nått en viktig milstolpe I och med att ett antal potentiella bindningsställen har identifierats. Detta är ett avgörande steg i Obliques mission att utveckla innovativa terapeutiska antikroppar för patienter med kronisk smärta.

“I det vetenskapliga samfundet finns en enighet om att TRPV1 och NaV 1.8 är de två mest lovande måltavlorna för nya behandlingar mot kronisk smärta. Jag är därför glad att vi har nått denna viktiga milstolpe i vårt NaV 1.8-projekt som påbörjades så sent som under sensvåren i år. Jag är övertygad om att vårt avancerade TRPV1-program med två mycket lovande klasser av molekyler tillsammans med NaV 1.8-projektet kommer att positionera Oblique Therapeutics bland de ledande inom smärtområdet. Dessutom representerar denna prestation ytterligare validering av vår AbiProt-teknologi", säger Christer Nordstedt, VD för Oblique Therapeutics.

Målet med Oblique är att uppfinna och utveckla läkemedelskandidater som är potenta smärtstillande medel samtidigt som man undviker missbruk och oönskade biverkningar. Utvecklingen av antikroppskandidater mot NaV1.8 kommer att ske i nära samarbete med ledande experter inom området. Företaget kommer att släppa mer information om projektet i takt med att forskningsinitiativet fortskrider.

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Christer Nordstedt VD, Oblique Therapeutics AB

E-post: Christer.Nordstedt@obliquet.com

Om Oblique Therapeutics Oblique Therapeutics är ett bioteknikföretag med fokus på att utveckla antikroppsbaseerade terapier för att möta stora medicinska behov inom kroniska smärtindikationer. Företaget strävar efter att förbättra patienternas livskvalitet genom banbrytande forskning och innovativa lösningar.

Christer Nordstedt, MD, PhD VD