



AAX Biotech inleder nytt samarbete kring högupplöst epitopkartläggning i klinisk utveckling av antikroppar

Bioteknikbolaget AAX Biotech, som specialiserar sig på innovativa teknologier för att förbättra antikroppsbaseade läkemedel, inleder ett samarbete kring utveckling av antikroppsbaseade behandlingar för akut- och intensivvård vid hjärt-kärlsjukdomar. Med Seqitope[®], bolagets högupplösta teknologi för kartläggning av epitoper, bidrar AAX med avgörande data för att optimera antikroppsdesignen, stärka samarbetspartners regulatoriska ansökningar och öka chanserna till klinisk framgång.



AAX Biotech driver utvecklingen av nästa generations antikropps-läkemedel genom sina innovativa teknologier, som adresserar viktiga utmaningar inom läkemedelsutveckling. Med fokus på högupplöst kartläggning av epitoper och antikroppsteknik erbjuder bolaget avancerade lösningar som förbättrar antikroppars prestanda och stödjer klinisk framgång.

Partners läkemedelsprojekt är under klinisk utveckling, där högupplöst kartläggning av epitoper är avgörande för regulatoriskt godkännande och för att optimera behandlingens effekt. Genom att leverera detaljerad molekylär insikt bidrar AAX till att förfina antikropparnas precision, minska risken för oönskade effekter och stödja kliniska beslut.

Med sin egenutvecklade Seqitope[®]-teknologi kommer AAX Biotech att kartlägga epitoper på en humaniserad monoklonal antikropp som befinner sig i klinisk utveckling samt på relaterade antikroppar. Seqitope[®] sätter en ny standard i noggrannhet och informationsdjup, och levererar viktiga data som förbättrar antikroppsdesign och stärker den terapeutiska potentialen.

”Vi är glada att få hjälpa vår partner i detta viktiga skede av läkemedelsprojektets kliniska utveckling”, säger Maria Lisa Knudsen, vd för AAX Biotech. ”Med Seqitope® kan vi bidra med den precision som krävs för att optimera karakteriseringen av antikroppen, och vi ser fram emot att stödja projektets fortsatta framsteg.”

För mer information, vänligen kontakta:

Maria Lisa Knudsen, VD

+46 72 939 5018

maria.knudsen@aaxbiotech.com

Om AAX Biotech AB

AAX Biotech AB är ett bioteknikbolag specialiserat på nästa generations antikroppsbehandlingar. Bolaget erbjuder två unika och egenutvecklade teknologier, Seqitope® och Opti-mAb®, som möjliggör high-throughput och högupplöst kartläggning av epitoper, samt stabilisering av ScFv-antikroppar (single chain variable fragments) för användning inom områden som bispecifika antikroppar och CAR-T-celler. Båda teknologierna syftar till att producera bättre och effektivare antikroppsbaseade läkemedel. Dessa innovationer positionerar AAX Biotech som en nyckelspelare på den snabbt växande marknaden för antikroppsbehandlingar. Bolaget är grundat av experter från Karolinska Institutet i Stockholm. Besök aaxbiotech.com för att läsa mer och följ [AAX Biotech på LinkedIn](#).