

Genovis ingår icke-exklusivt licensavtal för EndoS2-enzymteknologi för utveckling och kommersialisering av antikroppskonjugat (ADC)

Genovis AB meddelar att bolaget har ingått ett icke-exklusivt, globalt licensavtal med ett privatägt bioteknikföretag baserat i USA, vilket ger licenstagaren rätt att använda Genovis patenterade EndoS2-enzymteknologi för forskning, utveckling, tillverkning och kommersialisering av antikroppskonjugat (ADC)-terapi.

Enligt avtalet erhåller licenstagaren – ett privatägt bioteknikföretag baserat i USA med en utvecklingspipeline fokuserad på ADC-terapi – en global, icke-exklusiv licens till Genovis patentportfölj avseende EndoS2-enzymet och relaterade användningsmetoder. Licensen ger rätt att forska, utveckla, tillverka och kommersialisera ADC-produkter inom samtliga terapeutiska indikationer och omfattar flera ADC-program.

Avtalet ger Genovis rätt till en initial betalning samt milstolpebetalningar. I linje med licenstagarens modell, som omfattar flera ADC-program, utgår ersättning vid definierade utvecklings- och kommersiella framsteg i stället för löpande royalties. För varje program som når kommersialisering kan Genovis erhålla upp till cirka 20 miljoner USD i totala betalningar.

“Det här avtalet är en stark bekräftelse på värdet av vår EndoS2-baserade enzymteknologi inom det snabbt växande ADC-området. Precisionsstyrda konjugationsteknologier får en allt viktigare roll i utvecklingen av nästa generations ADC:er, och vi är stolta över att stödja ett dedikerat ADC-fokuserat bolag i arbetet med att föra sin pipeline framåt” säger Fredrik Olsson, VD på Genovis.

EndoS2 är ett IgG-specifik endoglykosidas som selektivt klyver N-glykaner från Fc-regionen på IgG-antikroppar. Detta möjliggör precis konjugering av aktiva substanser och produktion av homogena ADC:er med en väldefinierad DAR (Drug-to-Antibody Ratio) – en avgörande kvalitetsfaktor för både säkerhet och effekt i ADC-terapi. ADC:er är en av de snabbast växande läkemedelsklasserna inom onkologi, med en robust global klinisk pipeline och flera redan godkända produkter.

Kontakter

Fredrik Olsson, verkställande direktör

Tel: +46 (0)70-276 46 56 fredrik.olsson@genovis.com

Om oss

Med huvudkontor i Kävlinge, Sverige, erbjuder Genovis kunder inom biofarmaceutiska och forskningsindustrier verktyg som underlättar och sparar tid vid utveckling av nya behandlingsmetoder och diagnostik. Genovis innovativa produkter och teknologier används av forskare över hela världen och produktformaten underlättar och förbättrar arbetsflöden inom biokemisk analys och sekvensering, samt vid utveckling, kvalitetskontroll och tillverkning av biologiska läkemedel. Gruppen består av Genovis AB och de helägda dotterbolagen Genovis Inc. (USA) och SEQRNA AB. Genovis aktie är listad på Nasdaq First North Growth Market och DNB Carnegie Investment Bank AB är Certified Adviser åt Bolaget.

Denna information är sådan information som Genovis är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersoners försorg, för offentliggörande den 2026-03-25 08:30 CET.