

Stockholm 2022-03-24

Immunterapibolaget Neogap kontrakterar CRO för första kliniska cancerstudien



Neogap Therapeutics, som utvecklar en individanpassad immunterapi för behandling av cancer, meddelar att svenska CTC (Clinical Trial Consultants AB) har valts som CRO (Contract Research Organization) för den planerade kliniska fas I/IIa-studien i kolorektalcancer, som förväntas starta under 2022.

Kolorektalcancer står för cirka tio procent av alla cancerfall och är den näst vanligaste dödsorsaken inom cancer.

Den kommande fas I/IIa-studien är en doseskalering first-in-human-studie av patienter med kolorektalcancer (tjock- och ändtarmscancer) i sent stadium. Det primära målet är att undersöka säkerhet och tolerabilitet.

– Samarbetet med CTC är en avgörande pusselbit som gör att vi nu inom kort kan inleda den första kliniska studien av vår individpassade immunterapi. Valet av CTC som CRO grundar sig på deras omfattande kompetens och erfarenhet av tidiga kliniska studier samt att de erbjuder en helhetslösning som är både tids- och kostnadseffektiv, säger Neogaps vd Samuel Svensson.

Stockholm 2022-03-24

Neogap utvecklar en terapi där man identifierar så kallade neoantigener, vilka är tumörspecifika proteiner som skapas till följd av förändringar i tumörcellernas DNA. Uppsättningen av dessa proteiner är unikt för varje patient och särskiljer tumörvävnad från frisk vävnad. På så vis kan Neogap utnyttja identifikationen av neoantigener för att rikta sin behandling specifikt mot patientens tumörceller. Detta ger potential för en potent tumörriktad terapi som skonar frisk vävnad.

För mer information, vänligen kontakta:

Samuel Svensson, VD

Tfn: +46 733 54 21 94

E-post: samuel.svensson@neogap.se

Om NEOGAP Therapeutics

NEOGAP Therapeutics är ett svenskt bioteknikbolag som utvecklar en individanpassad immunterapi för behandling av cancer med hjälp av patientens egna celler. Terapin baseras på bolagets två teknologier: PIOR[®], en mjukvara som använder DNA-sekvenseringsdata från patientens tumör och maskininlärning för att välja ut tumörspecifika mutationer. Därefter används EpiTCer[®], en metod för att föröka de T-celler som känner igen de utvalda tumörspecifika målstrukturerna. NEOGAP ligger vid Centrum för Molekylär Medicin, Karolinska Institutet i Stockholm. För mer information, besök bolagets hemsida neogap.se