

Cantargia rapporterar första patienten doserad i ny forskarinitierad studie i kolorektal cancer i USA

Cantargia AB (Publ) (Nasdaq Stockholm: CANTA) rapporterade idag att den första patienten har doserats i en fas 1b/2-klinisk studie som undersöker nadunolimab i kombination med checkpoint-inhibitorbehandling i upp till 24 patienter med cellgifts-refraktär metastatisk mikrosatellitstabil (MSS) kolorektal cancer (CRC). Studien är ett forskarlett initiativ i samarbete med Dr. Dan Fang vid Tisch Cancer Institute, Icahn School of Medicine vid Mount Sinai, New York.

"Med utgångspunkt i de spännande kliniska resultaten som genererats hos patienter med solida tumörer och starka prekliniska data, ser vi fram emot att bidra med nadunolimab för att utvärderas i denna nya patientgrupp. Vi är glada över att ett högprofilerat center som Tisch Cancer Institute ser nadunolimab som en ny och lovande terapi och ser fram emot att erbjuda patienter detta behandlingsalternativ," sa Hilde Steineger, VD för Cantargia.

"Mikrosatellitstabil kolorektal cancer är fortfarande en av de mest utmanande solida tumörerna att behandla med immunterapi," sa Dr. Dan Fang, Tisch Cancer Institute, Icahn School of Medicine på Mount Sinai. *"Den vetenskapliga motiveringen för att använda en ny IL1RAP-riktad metod med nadunolimab är övertygande, och vi ser fram emot att generera translationella data som kan informera framtida immunterapistrategier."*

Nadunolimab har undersökts av Cantargia i cirka 300 patienter med solida tumörer och har visat tecken på klinisk aktivitet vid bukspottkörtelcancer och icke-småcellig lungcancer. Forskare vid Tisch Cancer Institute har ett långvarigt intresse för att utveckla nya behandlingar för behandling av CRC och har utfört prekliniskt arbete som starkt kopplar IL-1-signaler till immunsuppressiva och behandlingsresistenta vägar i denna sjukdom.

Den nya forskarinitierade fas 1b/2a-prövningen kommer att genomföras vid Tisch Cancer Institute, Icahn School of Medicine vid Mount Sinai, New York. Studien (**NCT07281716**), ledd av huvudforskaren Dr. Dan Feng, är utformad för att undersöka nadunolimab i kombination med en anti-PD-1-hämmare i upp till 24 patienter med MSS CRC. Förutom att undersöka anti-cancer effekter kommer studien att inkludera en omfattande utvärdering av biomarkörer.

För ytterligare information, kontakta

Hilde Steineger, VD

Telefon: +46 (0)46-275 62 60

E-post: info@cantargia.com

Om Cantargia

Cantargia AB (publ), organisationsnummer 556791–6019, är ett bioteknikbolag som utvecklar antikroppsbaseade behandlingar för livshotande sjukdomar och har etablerat en plattform baserat på proteinet IL1RAP, involverat i ett flertal cancerformer och inflammatoriska sjukdomar. Cantargias onkologiprojekt, antikroppen nadunolimab (CAN04), studeras kliniskt framför allt i kombination med cellgifter med fokus på bukspottkörtelcancer och icke-småcellig lungcancer. Positiva resultat för kombinationerna indikerar en högre effekt än vad som förväntas med enbart cellgifter. Cantargias andra utvecklingsprojekt, antikroppen CAN10, har en annan profil för blockering av signalering via IL1RAP jämfört med nadunolimab och är optimerad för behandling av allvarliga autoimmuna/inflammatoriska sjukdomar. I september 2025 slutfördes Otsuka Pharmaceuticals förvärv av CAN10-programmet.

Cantargia är listat på Nasdaq Stockholm (ticker: CANTA). Mer information om Cantargia finns att tillgå via www.cantargia.com.

Om nadunolimab (CAN04)

Nadunolimab är en antikropp som binder starkt till dess målmolekyl IL1RAP och fungerar genom inducering av ADCC och blockering av IL-1 α - och IL-1 β -signalering. Nadunolimab kan därmed motverka IL-1-systemet som bidrar till en immunsuppressiv mikromiljö i tumörer och resistens mot cellgiftsbehandling. Nadunolimab har undersökts i ett flertal kliniska studier; fas I/IIa-studien CANFOUR, [NCT03267316](#), undersökte nadunolimab i kombination med standardcellgifter för patienter med bukspottkörtelcancer (PDAC) (gemcitabin/nab-paclitaxel) eller icke småcellig lungcancer (NSCLC) (platinabaserade cellgifter). Positiva data visar långvariga responser för kombinationsbehandling i 73 PDAC-patienter vilket ger iPFS på 7,2 månader i median och OS på 13,2 månader i median. Ännu längre OS på 14,2 månader i median observerades i en subgrupp av patienter med höga tumörnivåer av IL1RAP. Intressanta effekter observerades i en liten grupp patienter med icke-skivepitel NSCLC efter behandling med PD(L)-1.

Bifogade filer

Cantargia rapporterar första patienten doserad i ny forskarinitierad studie i kolorektal cancer i USA