

Cantargia tillkännager AACR 2026 presentation av studiedesign och understödjande preklinisk data kring forskarledd nadunolimab studie i MSS CRC

Cantargia AB (Publ) (Nasdaq Stockholm: CANTA) rapporterade idag att den vetenskapliga grunden och studiedesignen för den fas Ib/II-kliniska studien som undersöker nadunolimab i kombinationsbehandling med checkpointhämmare hos patienter med metastatisk mikrosatellitstabil (MSS) kolorektalcancer (CRC) som progredierat på cellgifter, kommer att presenteras vid AACR:s årliga konferens. Den kliniska studien är ett forskarlett initiativ i samarbete med Dr. Dan Feng vid Mount Sinai Tisch Cancer Center i New York. Presentationen innehåller dessutom prekliniska data med en nadunolimab surrogatantikropp som visar antitumöreffekt och hämmande av immunsuppression i en preklinisk CRC modell.

"De prekliniska data som presenteras förstärker ytterligare den vetenskapliga grunden för att kombinera nadunolimab med immunterapi och understryker relevansen av IL1RAP riktade metoder vid behandlingsresistent kolorektalcancer," säger Hilde Steineger, VD för Cantargia.

Fas Ib/II-studien ([NCT07281716](#)) som leds av Dr. Dan Feng är utformad för att undersöka nadunolimab i kombination med anti-PD-1-hämmaren toripalimab hos patienter med MSS CRC. Förutom att undersöka anticancereffekter kommer studien även att inkludera ett omfattande biomarkörpaket. Studien har till och med 12 januari i år rekryterat två patienter, med mål att behandla upp till 21 patienter.

Prekliniskt arbete från forskare vid Mount Sinai Tisch Cancer Center visar att IL1RAP-beroende signalering är involverad i immunsuppression och behandlingsresistentes i denna sjukdom. Synergistiska behandlingseffekter av kombinationen av en nadunolimab surrogatantikropp och en checkpointhämmare visas genom en minskad tumörbörda, en minskad immunsuppressiv tumörmikromiljö, samt en expansion av cytotoxiska T-celler, i en preklinisk CRC modell som annars inte svarar på immunterapi.

Postern CT082 'A phase 1b/2 study of toripalimab and nadunolimab for treatment of chemotherapy-refractory metastatic microsatellite stable (MSS) colorectal cancer (CRC)' kommer att presenteras av Dr. Jacob Alexander Lowy från Mount Sinai Tisch Cancer Center vid sessionen Phase I Clinical Trial in Progress vid AACR:s årliga konferens i San Diego den 20 april 2026. Efter presentationen kommer presentationen göras tillgänglig för nedladdning på [Cantargias webbplats](#).

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 tillkännager AACR 2026 presentation av studiedesign och understödjande preklinisk data kring forskarledd nadunolimab studie i MSS CRC](#)