

Elicera Therapeutics rapporterar fullständig metabol respons (CMR) under god säkerhet hos de två första patienterna i kohort 3 i CARMA-studien, vilket ger totalt 6 av 8 behandlade patienter med CMR

Göteborg, 6 mars, 2026 – Elicera Therapeutics AB (publ), ett cell- och genterapibolag i klinisk fas som utvecklar nästa generations cancerbehandlingar baserade på onkolytiska virus och CAR T-celler, beväpnade med immunaktiverande egenskaper via bolagets kommersiellt tillgängliga plattform, iTANK, meddelar idag en uppdatering om den pågående fas I/IIa-studien CARMA, som utvärderar bolagets ledande CAR T-cells kandidat ELC-301 hos patienter med återfallande eller svårbehandlad B-cellslymfom. Nya data visar kompletta metaboliska responser hos de två första patienterna som behandlats i kohort 3 (den högsta dosnivån hittills), samt uppföljningsdata från patienter i kohort 1 och 2. Dessa resultat kommer att presenteras av bolagets forskningschef, professor Magnus Essand, under en inbjuden vetenskaplig presentation idag på den 10:e Zurich Immuno-Oncology Conference 2026 i Zürich, Schweiz.

CARMA-studien är en klinisk fas I/IIa-studie som utvärderar säkerhet, optimal dosering och preliminär effekt av ELC-301 hos patienter med återfallande eller svårbehandlad B-cellslymfom. Studien inkluderar en doseskaleringsfas (fas I) över tre kohorter för att identifiera den maximalt tolererade dosen, följt av ytterligare utvärdering i en expansionsfas (fas IIa).

Viktiga höjdpunkter från datan:

- Båda patienterna som hittills behandlats i kohort 3 uppnådde komplett metabolisk respons (CMR), vilket innebär ingen detekterbar aktiv sjukdom/patienterna var sjukdomsfria – vid uppföljningen efter en månad.
- Inga dosbegränsande toxiciteter (DLT:er) observerades och behandlingen tolererades väl över alla kohorter.
- Bland de 8 patienter som hittills behandlats:
 - Sjukdomskontrollfrekvens: 100 %.
 - Total responsfrekvens (ORR): 7/8.
 - CMR vid månad 1: 6/8.
 - Av de 6 patienter med bekräftad CMR vid månad 1 hade 4 fortsatt CMR vid sin senaste registrerade uppföljning.
 - De bästa responserna har hittills bekräftats hålla i upp till minst 12 månader.

De tidiga positiva signalerna från den högsta doskohorten kompletterar tidigare uppdateringar som visade CMR hos fyra av sex patienter i de två första kohorterna (lägre

dosnivåer), med en gynnsam säkerhetsprofil och inga observerade DLT:er hittills. CARMA-studien fortskrider enligt plan, och rekrytering pågår nu i kohort 3 (totalt sex patienter). ELC-301 är en iTANK-beväpnad CAR T-cellsterapi utformad för att rikta sig mot CD20-antigenet på B-celler samtidigt som den utnyttjar den proprietära iTANK-plattformen för att stimulera ett bredare, parallellt immunsvaret mot cancerceller.

Magnus Essand, forskningschef på Elicera Therapeutics, kommenterade:

”En-månadsdata från de två första patienterna i den högsta dosgruppen kohort 3, som visar komplett metabolisk respons utan några dosbegränsande toxiciteter, representerar ytterligare ett viktigt steg framåt för ELC-301 och vår iTANK-plattform. Dessa resultat förstärker potentialen hos iTANK-beväpnade CAR T-celler att ge djupa och långvariga responser hos svårt förbehandlade patienter med B-cellslymfom. Vi ser fram emot att dela den fullständiga uppdateringen, inklusive längre uppföljning från tidigare kohorter, på Zurich Immuno-Oncology Conference och är fortsatt fokuserade att driva denna lovande terapi vidare i den kliniska utvecklingen.”

Denna information är sådan information som Elicera Therapeutics AB är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 6 mars 2026 kl. 08:30 CET.

För ytterligare information kontakta:

Jamal El-Mosleh, vd, Elicera Therapeutics AB (publ)

Telefon: +46 (0) 703 31 90 51

jamal.elmosleh@elicera.com

Certified Advisor

DNB Carnegie Investment Bank AB (publ)

Om CARMA-studien

CARMA är en så kallad fas I/IIa-studie som utvärderar säkerhet och effekt av CAR T-cellsterapi ELC-301 vid behandling av patienter med B-cellslymfom. Studien är uppdelad i en doseskaleringsdel (fas I) och en doseexpansionsdel (fas IIa). Fas I syftar primärt till att fastställa den optimala dosen och säkerheten hos upp till 12 patienter medan fas IIa kommer att vidare utvärdera effekten av max tolererbar dos hos ytterligare sex patienter. Fas I planeras innefatta tre kohorter (doseringsgrupper) med tre patienter i första och andra doseringsgruppen, samt sex patienter i den tredje doseringsgruppen vilka förväntas erhålla maximal tolererbar dos. CARMA-studien genomförs vid Akademiska sjukhuset i Uppsala och Karolinska Universitetssjukhuset i Huddinge.

Om ELC-301

ELC-301 är en fjärde generationens CAR T-cellsterapi riktad mot CD20-antigenet, beväpnad med bolagets iTANK-plattform för aktivering av ett bredare och mer komplett parallellt immunsvaret mot cancer. CAR T-celler är en cellterapiform som framställs genom att med genmodifiering placera en syntetisk receptor på patientens T-celler (chimeric antigen receptor; CAR). Receptorn skräddarsys för att ha en hög träffsäkerhet mot ett enskilt tumörantigen – en molekyl som är synlig på cancercellens yta – och hjälper T-cellerna att leta upp, binda in till och döda cancerceller.

Om iTANK-plattformen

Den egenutvecklade och kommersiellt tillgängliga iTANK-plattformen har tagits fram i syfte att möta två av de största utmaningarna som CAR T-cellsterapier står inför vid behandling av solida tumörer:

en mycket blandad uppsättning av olika tumörmåltavlor och en fientlig tumörmikromiljö. Den gentekniska metoden möjliggör produktionen av ett neutrofilaktiverande bakteriellt protein (NAP) hos CAR T-celler. Utsöndringen av NAP har visat sig kunna förstärka CAR T-cellens funktion samt framför allt aktivera ett parallellt immunsvär mot cancer via CD8+ mördar T-celler. Detta förväntas leda till en bred attack mot de flesta tumörmåltavlorna på cancercellerna. iTANK-plattformen används för att beväpna bolagets egna CAR T-cellsterapier men kan också tillämpas universellt på andra CAR T-cellsterapier under utveckling. Proof-of-concept-data publicerades i Nature Biomedical Engineering i april 2022. Publikationen med titeln "CAR T cells expressing a bacterial virulence factor trigger potent bystander antitumour responses in solid cancers" (DOI nummer: 10.1038/s41551-022-00875-5) kan hittas via följande länk: <https://www.nature.com/articles/s41551-022-00875-5>. Mer information om iTANK-plattformen finns här: <https://www.elicera.com/technology>

Om Elicera Therapeutics AB

Elicera Therapeutics AB är ett cell- och genterapibolag i klinisk fas som utvecklar nästa generations immunonkologiska behandlingar baserat på iTANK-beväpnade onkolytiska virus och CAR T-celler. Bolaget har fyra läkemedelskandidater i utveckling, två CAR T-celler och två onkolytiska virus, som baseras på forskning genomförd av professor Magnus Essands forskargrupp vid Uppsala universitet. Den färdigutvecklade och kommersiellt tillgängliga teknologiplattformen, iTANK, kan användas för att optimera effekten av samtliga CAR T-celler under utveckling och aktivera mördar-T-celler mot cancer. Bolaget adresserar en internationell miljardmarknad inom cellterapiutveckling genom att erbjuda utlicensiering av iTANK till CAR T-cellsutvecklare inom läkemedelsindustrin. Eliceras aktie (ELIC) är noterad på Nasdaq First North Growth Market.

För mer information, vänligen besök www.elicera.se