

Elicera Therapeutics meddelar slutgiltiga data från sin fas I/IIa-studie som visar en gynnsam säkerhetsprofil och lovande tecken på effekt för onkolytiska viruset ELC-100 i neuroendokrina tumörer

Göteborg, 9 januari 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 slutgiltiga data från sin kliniska fas I/IIa-studie som utvärderar det onkolytiska viruset ELC-100 hos patienter med avancerade, terminala neuroendokrina tumörer som hade uttömt alla tillgängliga behandlingsalternativ och hade progressiv sjukdom. Studien visar att ELC-100 i allmänhet tolererades väl utan observerade dosbegränsande toxicitet. Noterbart visade studien också lovande tecken på effekt, inklusive partiella tumorsvar hos två av åtta patienter som var utvärderbara för effekt, vilket ger tidigt bevis på antitumöraktivitet i denna mycket behandlingsresistenta patientpopulation.

Säkerhetsresultat

ELC-100 (tidigare kallat AdVince) tolererades generellt väl, utan någon dosbegränsande toxicitet observerad hos någon av de 12 behandlade patienterna. Säkerhetsprofilen var förenlig med den förväntade verkningsmekanismen för ett onkolytiskt virus, kännetecknad av en hanterbar inflammatorisk respons. Den maximalt tolererade dosen fastställdes till 1×10^{12} viruspartiklar som den högsta testade dosen.

Uppmuntrande tecken på effekt

Noterbart är att lovande preliminära tecken på klinisk effekt observerades i denna mycket utmanande patientpopulation, som bestod av individer med avancerade, terminala neuroendokrina tumörer som hade uttömt alla för närvarande tillgängliga behandlingsalternativ. Specifikt **partiell respons hos 2 av 8 patienter som var utvärderbara för effekt**. Tolv veckor efter den fjärde behandlingscykeln var 75 % av de effektutvärderbara patienterna (n=8) fortfarande progressionsfria.

Jamal El-Mosleh, VD för Elicera Therapeutics, kommenterade:

"Det här är uppmuntrande resultat från vår fas I/IIa-säkerhetsstudie med ELC-100. I denna studie med 12 patienter med avancerade metastaserade neuroendokrina tumörer observerade vi en gynnsam säkerhetsprofil utan dosbegränsande toxicitet och hanterbara biverkningar som är förenliga med verkningsmekanismen för ett onkolytiskt virus. Noterbart är att vi såg partiell respons hos två av åtta patienter som var utvärderbara för effekt, vilket utgör meningsfulla tidiga bevis på antitumöraktivitet i en sjukdom där nya behandlingsalternativ behövs. Vi är djupt tacksamma mot Victory NET Foundation för deras generösa ekonomiska stöd, som har gjort det möjligt att slutföra denna viktiga studie och främja forskning och utveckling av innovativa terapier för denna svårbehandlade patientpopulation. Med tanke på dessa positiva signaler kommer vi nu noggrant att utvärdera våra strategiska alternativ för fortsatt utveckling av ELC-100-programmet."

Om fas I/IIa-studien

Den kliniska fas I/IIa-studien "Study of Recombinant Adenovirus AdVince in Patients with Neuroendocrine Neoplasms; Safety and Efficacy" rekryterade totalt 12 patienter, fördelade på fyra eskalerande dosgrupper. Patienterna i varje dosgrupp fick upp till åtta upprepade doser av AdVince via infusion i leverartären eller intratumoral injektion, med primärt mål att utvärdera säkerhet och fastställa maximalt tolererad dos.

Sekundära mål inkluderade att utvärdera antitumöreffekten av AdVince-infusioner på metastaserade neuroendokrina tumörer samt att fastställa antalet patienter med progressionsfri överlevnad (PFS) tolv veckor efter den fjärde behandlingscykeln.

Effektpopulation (n=8): Alla patienter som hade fått minst en behandlingsperiod (fyra behandlingscykler) av prövningsläkemedlet (AdVince, ELC-100) och som hade både baslinje- och utvärderingsdata från datortomografi (vid 1-månadsuppföljningen).

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 (publ)

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