

## Klinisk aktivitet och säkerhet av naptumomab och docetaxel kommer att presenteras vid ASCO 2024

Lund, 28 maj 2024 - Active Biotech (NASDAQ STOCKHOLM: ACTI) meddelar idag att NeoTX Therapeutics, exklusiv licenstagare till naptumomab estafenatox (naptumomab, NAP) från Active Biotech, kommer att presentera initiala resultat från fas IIa-studien med NAP och docetaxel i patienter med avancerad/metastaserande icke-småcellig lungcancer (NSCLC), vid American Society of Clinical Oncology (ASCO) årsmöte 2024 som hålls 31 maj - 4 juni, 2024, på McCormick Place, Chicago, IL.

Studien inkluderade 38 patienter, varav 32 kunde utvärderas för respons. Alla patienter hade tidigare fått platinabaserad kemoterapi och checkpoint-inhibitor (CPI). Det primära effektmåttet var övergripande responsfrekvens (ORR) och varaktighet av respons (DOR) baserat på institutionell iRECIST-granskning. Sekundära mål inkluderade säkerhet, progressionsfri överlevnad (PFS) och total överlevnad (OS). Säkerheten av NAP var acceptabel och bestod mestadels av grad 1–2 infusionsrelaterade reaktioner, var i allmänhet lätthanterliga och snabbt övergående i linje med tidigare rapporter.

Fem patienter hade partiell respons (PR), 2 av dem obekräftade, och den totala responsfrekvensen (ORR) var 16 %. Två patienter hade förlängd respons: en svarade i 22 månader och den andra hade en fullständig respons i mätbar lesion som varade i 24 månader trots CNS-progression. En patient hade initial pseudo-progression i mätbar lesion med en efterföljande PR, vilket tyder på ett möjligt immunsvär. Genomsnittlig varaktighet av respons var 7,3 månader (1,3 – 20,8). Genomsnittlig PFS var 4,6 månader, 18 patienter (56 %) hade stabil sjukdom, sjukdomskontrollfrekvensen var 72 %, med en genomsnittlig varaktighet på 5,3 månader. Median OS var 8 månader med 11 patienter (34 %) som fortfarande levde vid läsning av databasen och 3 patienter fick NAP under ett individuellt utökat tillgänglighetsprogram.

Resultaten av kombinationen av NAP och docetaxel visar preliminära bevis på klinisk aktivitet med acceptabel säkerhet i kraftigt förbehandlade NSCLC-patienter. Ytterligare studier med NAP i kombination, inklusive checkpoint inhibitorer planeras.

Detaljer om presentationen:

- 1. Abstrakttitel:** Clinical Activity and Safety of Naptumomab Estafenatox (NAP) and Docetaxel in Patients (pts) with Checkpoint Inhibitor (CPI) Pre-treated Advanced/ Metastatic Non-Small Cell Lung Cancer (NSCLC) - Preliminary Results, P2 Trial
- 2. Abstraktnummer:** 8615
- 3. Sessionstyp och titel:** Postersession – lungcancer – icke-småcellig metastaserande
- 4. Sessionens datum och tid:** måndag 3 juni 2024 13:30-16:30 CDT

För mer information om studien, besök [www.clinicaltrials.gov/](http://www.clinicaltrials.gov/) NCT04880863 och [neotx.com](http://neotx.com)

**För ytterligare information, vänligen kontakta:**

Helén Tuveesson, VD, 046 19 21 56, [helen.tuveesson@activebiotech.com](mailto:helen.tuveesson@activebiotech.com)

Hans Kolam, CFO, 046 19 20 44, [hans.kolam@activebiotech.com](mailto:hans.kolam@activebiotech.com)

**Om Active Biotech**

**Active Biotech AB (publ) (NASDAQ Stockholm: ACTI)** är ett bioteknikföretag som utvecklar immunmodulerande behandlingar som är först i sin klass för behandling av cancer och inflammatoriska sjukdomar med ett stort medicinskt behov och en betydande kommersiell potential. Active Biotech har för närvarande tre projekt i projektportföljen, varav de helägda projekten tasquinimod och laquinimod är småmolekylära immunmodulatorer vars verkningsmekanism innefattar modulering av funktionen hos myeloida immunceller. Projekten är i klinisk utveckling för hematologiska cancerformer respektive inflammatoriska ögonsjukdomar. Företagets kärnfokus ligger på utvecklingen av tasquinimod i myelofibros, en sällsynt blodcancer, där kliniska proof-of-concept-studier förbereds. Dessutom pågår en klinisk fas Ib/IIa-studie i multipelt myelom. Laquinimod är i klinisk utveckling för behandling av icke-infektiös uveit. Ett kliniskt fas I-program med en ögondropsformulering pågår för att stödja fas II-utvecklingen tillsammans med en partner. Det tredje projektet, naptumomab, är en tumörriktad immunterapi mot cancer, som utvecklas i samarbete med NeoTX Therapeutics, och är i ett kliniskt fas Ib/II-program för patienter med avancerade solida tumörer. Besök [www.activebiotech.com](http://www.activebiotech.com) för mer information.

**Om NeoTX**

NeoTX Therapeutics (NeoTX) är ett kliniskt immunonkologibolag som utvecklar riktade immunterapier mot cancer från sin teknologiplattform Tumor Targeted Superantigen (TTS). TTS binder en genetiskt modifierad bakteriell determinant till tumörytan och aktiverar och expanderar samtidigt tumörspecifika immunceller som omdirigeras bort från cirkulationen till tumören för att skapa en effektiv antitumör respons. Företagets ledande TTS-molekyl, naptumomab estafenatox, är för närvarande i klinisk utveckling för avancerade solida tumörer. För mer information, besök [www.neotx.com](http://www.neotx.com).

Naptumomab utlicensierades 2016 från Active Biotech till NeoTX Therapeutics Ltd. NeoTX ansvarar enligt licensavtalet för den globala utvecklingen och kommersialiseringen av naptumomab för behandling av cancer.

*Denna information är sådan information som Active Biotech är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersoners försorg, för offentliggörande den 2024-05-28 08:00 CEST.*

**Bifogade filer**

**Klinisk aktivitet och säkerhet av naptumomab och docetaxel kommer att presenteras vid ASCO 2024**