

ALLIGATOR BIOSCIENCE PRESENTERAR BIOMARKÖRDATA FRÅN OPTIMIZE-1 VID ASCO 2025 ANNUAL MEETING

Lund, Sverige, 23 maj 2025 – Alligator Bioscience (Nasdaq Stockholm: ATORX) meddelar idag att biomarkördata från Alligators kliniska studie OPTIMIZE-1 kommer att presenteras vid 2025 års American Society of Clinical Oncology (ASCO) Annual Meeting.

OPTIMIZE-1 är en pågående fas 1b/2-studie med mitazalimab i kombination med mFOLFIRINOX i första linjens behandling av spridd bukspottkörtelcancer (mPDAC). Studien har hittills visat mycket goda kliniska resultat, inklusive en överlevnadsfrekvens om cirka 30 procent vid **24-månaders uppföljning**.

Biomarkörer kopplade till klinisk nytta uppreglerades efter behandling med mitazalimab, vilket ger stöd för att mitazalimab bidrar väsentligt till behandlingens effekt, däribland en immunaktivering i tumören hos patienter som svarade på behandling. Därtill identifierades en fibrosrelaterad gensignatur som potentiellt prediktiv för förbättrad överlevnad, medan minskade nivåer av tumör-DNA i blodet och positiva molekyllära svar var signifikant kopplade till längre överlevnad och svar på behandling.

Dessa translationella data ger ytterligare stöd för mitazalimabs verkningsmekanism, då de visar att en mitazalimab-inducerad aktivering av immunförsvaret och nedreglering av tumörfrämjande gener bidrar till den kliniska nytta som observerats i OPTIMIZE-1. Med en observerad median *overall survival* om 14,9 månader och en *objective response rate* på 54,4 % stöder resultaten fortsatt utveckling av mitazalimab i mPDAC, inklusive den planerade bekräftande randomiserade studien.

Alligators deltagande vid ASCO är också ett uttryck för bolagets engagemang i vetenskapligt utbyte och affärsutveckling. Mötet erbjuder en viktig plattform för att lyfta fram mitazalimabs potential och föra strategiska partnerskapsdiskussioner.

Abstract information:

- **Title:** Biomarkers associated with outcomes from OPTIMIZE-1: CD40 agonist mitazalimab with mFOLFIRINOX in patients with untreated metastatic pancreatic cancer
- **First author:** Philippe Cassier
- **Date and time:** 2 juni 2025, 13:30–16:30 CDT
- **Session:** Developmental Therapeutics—Immunotherapy
- **Track:** Tissue-Based Biomarkers

- **Abstrat number:** 2624
- **Poster Board:** 271
- **[Link to abstract](#)**

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Søren Bregenholt, VD
E-post: soren.bregenholt@alligatorbioscience.com
Telefon: 046 540 82 00

Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 23 maj 2025, kl. 08:45.

Om Alligator Bioscience

Alligator är ett bioteknikbolag i klinisk fas som utvecklar tumörriktade immunonkologiska antikroppsläkemedel med fokus på receptorn CD40. Detta validerade tillvägagångssätt främjar tumörspecifika T-celler och motverkar en immunhämmande tumörmikromiljö, med betydande potentiella fördelar för cancerpatienter inom ett antal tumörtyper. Bolagets huvudkandidat mitazalimab, vilken för närvarande förbereds för fas 3-utvärdering, visade vid 24 månaders uppföljning i fas 2-studien OPTIMIZE-1 oöverträffade överlevnadsdata i första linjens behandling av spridd bukspottkörtelcancer.

Alligator Biosciences aktier handlas på Nasdaq Stockholm under tickern "ATORX". Huvudkontoret är beläget i Lund.

För mer information, vänligen besök alligatorbioscience.com.

Bifogade filer

[Alligator Bioscience presenterar biomarkördata från OPTIMIZE-1 vid ASCO 2025 Annual Meeting](#)