

ALLIGATOR BIOSCIENCE MEDDELAR POSITIVA SÄKERHETSDATA FRÅN 900 MG DOSKOHORTEN I DOSESKALERINGSSTUDIEN MED ATOR-1017 HOS PATIENTER MED SPRIDD SOLID CANCER

• ATOR-1017 uppvisade utmärkta säkerhets och tolerabilitetsdata vid doser upp till och med 900 mg • Stabil sjukdom som bästa svar på behandling bekräftar tecken på kliniska fördelar • Patientrekrytering avslutad, och härmed är den planerade doseskaleringen komplett utan någon dosbegränsande toxicitet

Lund, Sverige, 30 september 2022 – Alligator Bioscience (Nasdaq Stockholm: **ATORX**) meddelar idag positiva säkerhetsdata från 900 mg doskohorten i den första kliniska fas 1-studien med ATOR-1017, bolagets läkemedelskandidat riktad mot 4-1BB (CD137), vilken utvärderas som en tumörriktad behandling för spridd solid cancer.

Resultaten visar inga signifikanta säkerhetsproblem för doser upp till och med 900 mg, med långvarig stabil sjukdom som bästa svar på behandling, vilket bekräftar **tidigare rapporterade indikationer på kliniska fördelar**. Ingen dosbegränsande toxicitet har påvisats och därmed har den högsta tolererade dosen inte uppnåtts.

Patientrekryteringen har nu avslutats i fas 1-studien med ATOR-1017, en öppen doseskaleringsstudie på patienter med histologiskt bekräftad, avancerad och/eller refraktär solid cancer (NCT04144842). Studiens primära mål, att etablera ATOR-1017:s säkerhet och tolerabilitet i terapeutiska doser, har uppnåtts framgångsrikt. Två patienter är kvar i studien, då de drar fortsatt nytta av behandlingen med ATOR-1017.

*"Dessa data från 900 mg doskohorten, den högsta dosen utvärderad i studien, bekräftar den goda säkerhetsprofilen hos ATOR-1017", säger **Søren Bregenholt, PhD, VD på Alligator Bioscience**. "För samtliga dosnivåer av ATOR-1017 har vi observerat aktivering av T-celler i blodet och ökade halter av löslig 4-1BB, ett tecken på biologisk aktivitet och bekräftande av verkningsmekanism, vilket fortsatt validerar behandlingspotentialen för läkemedelskandidaten i solida tumörer. Fas 1-studien har nu framgångsrikt uppfyllt sitt mål och gör oss väl positionerade för fortsatt klinisk utveckling."*

Informationen lämnades, genom nedanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 30 september 2022, kl. 11:00.

PRESSMEDDELANDE

30 september 2022 11:00:00 CEST



För ytterligare information, vänligen kontakta:

Søren Bregenholt, Vd

E-post: soren.bregenholt@alligatorbioscience.com

Telefon: 046 540 82 00

LifeSci Advisors

Investor Relations

Guillaume van Renterghem

E-post: gvanrenterghem@lifesciadvisors.com

Telefon: +41 (0) 76 735 01 31

Om Alligator Bioscience

Alligator Bioscience AB är ett bioteknikbolag i klinisk fas 2 som utvecklar tumörriktade immunonkologiska antikropps-läkemedel. Alligators pipeline inkluderar de två nyckeltillgångarna mitazalimab, en CD40-agonist, och ATOR-1017, en 4-1BB-agonist. Därutöver samutvecklar Alligator ALG.APV-527 tillsammans med Aptevo Therapeutics Inc., och flera ej offentligtgjorda molekyler baserade på bolagets egenutvecklade teknologiplattform Neo-X-Prime™, samt nya läkemedelskandidater baserade på bolagets bispecifika plattform RUBY™ tillsammans med Orion Corporation. Utlicensierade program inkluderar AC101/HLX22, i fas 2-utveckling, till Shanghai Henlius Biotech Inc. och en ej offentligtgjord målmolekyl till Biotheus Inc.

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 meddelar positiva säkerhetsdata från 900 mg doskohorten i doseskaleringsstudien med ATOR-1017 hos patienter med spridd solid cancer