

Active Biotech ger uppdatering om den kliniska fas Ib /IIa-studien med tasquinimod vid återkommande refraktärt multipelt myelom

Lund, 15 juli 2024 – Active Biotech (NASDAQ STOCKHOLM: ACTI) tillkännagav idag en uppdatering i den kliniska studien med tasquinimod i patienter med återkommande refraktärt multipelt myelom (RRMM) som genomförs vid Abramson Cancer Center vid University of Pennsylvania i Philadelphia.

Studien pågår i sin expansionskohort vid den optimala dosen av tasquinimod i kombination med en standardbehandling mot myelom av ixazomib, lenalidomid och dexametason (IRd). Data från 11 patienter som hittills behandlats med kombinationen indikerar att tillägg av tasquinimod till IRd inte visar någon oväntad eller dosbegränsande toxicitet och tolereras i allmänhet väl. Hittills har tre av 9 patienter som tidigare varit refraktära mot sin senaste kombinationsbehandling med en proteasomhämmare och en immunomodulerare erhållit klinisk nytta (ett partiellt svar och två minimala svar), vilket tydligt talar för att tasquinimod har en specifik anti-myelom aktivitet.

Rekryteringen till studien fortsätter med målet att registrera upp till 6 ytterligare patienter som är refraktära mot sin senaste kombination av proteasomhämmare/immunmodulerande läkemedel.

"Detta är kliniskt meningsfulla sjukdomssvar hos patienter med mycket refraktärt multipelt myelom som baserat på sin tidigare behandlingshistorik inte skulle ha förväntats svara på själva IRd-behandlingen. Dessa resultat ökar vår entusiasm för tasquinimods roll i att påverka benmärgens mikromiljö för att övervinna behandlingsresistens och förbättra nuvarande myelomterapi. Vi ser fram emot att ta in fler patienter för att ytterligare bekräfta den kliniska nyttan med tasquinimod vid multipelt myelom." Säger Dr Dan Vogl, huvudprövare

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Helén Tuveßon, VD, 046 19 21 56, helen.tuveßon@activebiotech.com

Hans Kolam, CFO, 046 19 20 44, 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 för mer information.

Om tasquinimod

Tasquinimod är en oralt aktiv småmolekylär immunmodulator med ett nytt verknings sätt som blockerar tumörstödande signaler i mikromiljön i benmärgen. Tasquinimod utvecklas som en ny immunmodulerande behandling för hematologiska cancerformer. Tasquinimod har tidigare studerats som ett anti-cancer läkemedel hos patienter med solida cancerformer, inklusive en randomiserad fas III-studie i patienter med metastaserad prostatacancer. Tolerabiliteten för tasquinimod är välkarakteriserad baserat på dessa tidigare kliniska studier. Tasquinimod har visat en tydlig terapeutisk potential i prekliniska modeller av multipelt myelom, när det används som monoterapi och i kombination med standardbehandling för multipelt myelom. För närvarande pågår en fas Ib/IIa-studie i relapsande och refraktärt multipelt myelom. Tasquinimod visar en minskning av sjukdomsutvecklingen i prekliniska modeller för myelofibros. I februari 2022 ingick Active Biotech ett exklusivt patentlicensavtal med Onco Institute, en stiftelse som verkar på uppdrag av Erasmus Universiteit Medisch Centrum (Erasmus MC), för att utveckla och kommersialisera tasquinimod i myelofibros. Kliniska studier med tasquinimod i myelofibros planeras att starta under 2024.

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 2024-07-15 08:30 CEST.

Bifogade filer

Active Biotech ger uppdatering om den kliniska fas Ib/IIa-studien med tasquinimod vid återkommande refraktärt multipelt myelom