

## Prekliniska tasquinimod-data i myelofibros utvalda för muntlig presentation på ASH 2023

Lund, 2 november 2023 - Active Biotech (NASDAQ STOCKHOLM: ACTI) meddelade idag att två abstrakt med prekliniska data för tasquinimod i myelofibros och myelodysplastiskt syndrom (MDS) har accepterats för presentation vid 65th American Society of Hematology Annual Meeting i San Diego, 9–12 december 2023 (ASH 2023). Abstraktet som visar tasquinimods effekt i myelofibros har blivit utvalt för en muntlig presentation. De accepterade abstrakten till ASH 2023 publicerades idag, den 2 november 2023.

Abstraktet, med titeln *Preclinical studies demonstrating efficacy of tasquinimod in models of advanced myeloproliferative neoplasm (MPN) in blastic phase* kommer att presenteras vid en muntlig podiumpresentation av Dr. Warren Fiskus, PhD MD Anderson Cancer Center, Texas, USA. Abstraktet är ett resultat av samarbetet mellan Active Biotech och Professor Kapil N. Bhallas forskargrupp vid MD Anderson, och syftar i första hand till att klarlägga tasquinimods mekanismer och effekter i myelofibros. Data som kommer att presenteras visar effekt av tasquinimod som monoterapi och i kombination med frontline-terapi i modeller för avancerad myelofibros.

Dessutom kommer abstraktet med titeln *Tasquinimod improves erythropoiesis and mitigates bone loss in myelodysplastic mice* att presenteras som en poster av Dr. Manja Wobus, University Hospital Dresden, Tyskland. Abstraktet kommer från vårt samarbete med Dr Wobus i Dresden och visar de första bevisen för en in vivo-effekt av tasquinimod i en musmodell av MDS genom att signifikant förbättra antalet röda blodkroppar och minska benförlusten.

"Data som ska presenteras tyder på att behandling med tasquinimod har potential både i monoterapi och i kombination med andra terapi för en bred effekt på myelofibros och MDS. Vi är mycket glada och hedrade över att få möjligheten att presentera våra data vid en sådan prestigefylld konferens som ASH, vilket visar det externa vetenskapliga intresset för tasquinimod inom sjukdomsområdet", säger Helén Tuveesson, vd för Active Biotech. Biotech.

### Information kring presentationerna

**Publikationsnummer:** 741 Preclinical Studies Demonstrating Efficacy of Tasquinimod in Models of Advanced Myeloproliferative Neoplasm (MPN) in Blastic Phase, Warren Fiskus et al.

**Sessionsnamn:** 631. Myeloproliferative Syndromes and Chronic Myeloid Leukemia: Basic and

**Translational:** Stromal-Immune and Signaling Context

**Sessionsdatum:** Monday, December 11, 2023

**Sessionstid:** 10:30 AM - 12:00 PM

**Presentationstid:** 11:00 AM

**Rum:** San Diego Convention Center, Ballroom 20AB

**Publikationsnummer:** 2798 Tasquinimod Improves Erythropoiesis and Mitigates Bone Loss in Myelodysplastic Mice, Manja Wobus et al.

**Sessionsnamn:** 604. Molecular Pharmacology and Drug Resistance: Myeloid Neoplasms: Poster II

**Sessionsdatum:** Söndag 10 december 2023

**Presentationstid:** 6:00 PM - 8:00 PM

**Rum:** San Diego Convention Center, Halls G-H

Abstrakten kommer att finnas tillgängliga på **ASH:s hemsida** från kl. 09.00 AM Eastern time (14.00 CET) den 2 november 2023.

**För ytterligare information, vänligen kontakta:**

---

Helén Tuveßon, VD, 046 19 21 56, [helen.tuveßon@activebiotech.com](mailto:helen.tuveßon@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 använder sin omfattande kompetensbas och projektportfölj för att utveckla unika immunmodulerande behandlingar för specialiserade onkologi- och immunologiska indikationer med stort medicinskt behov och betydande kommersiell potential. Efter beslut om en ny inriktning av forsknings- och utvecklingsverksamheten syftar Active Biotechs affärsmodell till att driva projekt till klinisk utvecklingsfas för att sedan vidareutveckla dessa internt eller i externa partnerskap. Active Biotech har för närvarande tre projekt i projektportföljen: De helägda projekten tasquinimod och laquinimod, som är immunmodulerande småmolekyler med en verkningsmekanism som innefattar modulering av funktionen hos myeloida immunceller, avses att användas för behandling av hematologiska cancerformer respektive inflammatoriska ögonsjukdomar. Tasquinimod är i klinisk fas Ib/IIa för behandling av multipelt myelom. Laquinimod är i klinisk utveckling för behandling av icke-infektiös uveit och en klinisk fas I-studie med en topikal oftalmisk formulering har avslutats. Naptumomab, som utvecklas i samarbete med NeoTX Therapeutics, är en tumörriktad immunterapi. Ett klinisk fas Ib /II-program i patienter med avancerade solida tumörer pågår. Besök [www.activebiotech.com](http://www.activebiotech.com) för mer information.

## Om tasquinimod

---

Tasquinimod är en oral immunmodulerande och anti-angiogen behandling under utveckling som påverkar tumörens förmåga att växa och metastasera. Tasquinimod är utvecklad som en ny immunmodulerande behandling för hematologiska cancerformer, i första steget multipelt myelom. 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. Toleransen 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 ett läkemedel och i kombination med standardbehandling för multipelt myelom. För närvarande pågår en fas Ib/IIa-studie i relapserande och refraktärt multipelt myelom. Tasquinimod visar en minskning av sjukdomsutvecklingen i prekliniska modeller för myelofibros. I februari 2022 ingick Active Biotech ett exklusivt licensavtal med Oncode Institute, en stiftelse som verkar på uppdrag av Erasmus Universiteit Medisch Centrum (Erasmus MC), för att utveckla och kommersialisera tasquinimod i myelofibros. En klinisk studie med tasquinimod i myelofibros planeras att starta under 2024.

## Bifogade filer

---

**[Prekliniska tasquinimod-data i myelofibros utvalda för muntlig presentation på ASH 2023](#)**