

AQILION

Helsingborg den 5 juni 2025

Pressmeddelande

Aqilion presenterar nya prekliniska proof-of-concept-data för TAK1-programmet

Helsingborg, 5 juni 2025 – Aqilion AB tillkännager idag positiva resultat från nya studier med molekyler från bolagets ledande serie i TAK1-programmet. Resultaten visar på en starkt sjukdomsmodifierande effekt i en väletablerad modell för hudinflammation. Bolaget kommer att presentera dessa data samt en ny utvecklingsstrategi för TAK1-programmet vid BIO 2025-konferensen i Boston 16-18 juni.

I nyligen genomförda studier i en väletablerad gnagarmodell – en imiquimod-inducerad hudinflammationsmodell – uppvisade Aqilions ledande substans inom TAK1-programmet en signifikant förbättring i samtliga utfallsmått. Resultaten är överlägsna de som uppnåtts med kortikosteroidbaserade positiva kontroller. De övertygande resultaten indikerar att hämning av TAK1, applicerat direkt på huden, kan ge betydande terapeutiska fördelar vid flera svåra kroniska hudsjukdomar. Bolaget fortsätter nu utvecklingen mot en väl karakteriserad läkemedelskandidat, en optimerad topikal formulering, samt förberedelser för IND-enabling tox och fas 1-studier.

"Resultaten understryker att TAK1 är ett mycket intressant mål för utveckling av nya läkemedel mot kronisk inflammation. Möjligheten att administrera vår läkemedelskandidat topikalt öppnar helt nya utvecklingsvägar inom flera svåra sjukdomar orsakade av kronisk inflammation eller dysfunktionella immunologiska reaktioner i huden. Vi ser stor potential med detta first-in-class, högpotenta, icke-steroida behandlingsalternativ för ett brett spektrum av dermatologiska tillstånd och ser fram emot att presentera våra nya data på BIO-konferensen", säger Sarah Fredriksson, VD på Aqilion.

För mer information, vänligen kontakta:

Sarah Fredriksson, vd, AQILION AB, + 46 (0)70 261 4575, sarah.fredriksson@aqilion.com

Om Aqilion

Aqilion är ett bioteknikbolag som fokuserar på att utveckla nya innovativa behandlingar för sjukdomar orsakade av kronisk inflammation och dysfunktionella immunologiska reaktioner som till exempel autoimmuna sjukdomar.

Vi identifierar innovativa idéer som har potential att bli nya läkemedel och förädlar dem till kommersiellt intressanta projekt. De idéer som vi väljer är baserade på solid vetenskaplig grund där vi med rimliga antaganden tydligt kan förstå underliggande biologi, klinisk relevans och patientnytta och sannolikheten för att hitta en partner.

Bolaget är främst aktivt i de tidiga faserna av läkemedelsutveckling, från idéstadiet till proof-of-concept i kliniska studier. Aqilion driver sina utvecklingsprogram i en delvis virtuell organisation i nära samarbete med utvalda partners med särskild spetskunskap inom läkemedelsutveckling.

AQILION AB (publ) är ett svenskt publikt aktiebolag med huvudkontor i Helsingborg.
www.aqilion.com