

Affibodys licenstagare ACELYRIN tillkännager resultat med izokibep i uveit

Stockholm, Sverige, 10 december 2024. Affibodys licenstagare ACELYRIN, INC. meddelade idag att fas 2b/3-studien med izokibep i icke-infektiös intermediär, bakre och panuveit inte uppnådde studiens primära effektmått. Izokibep tolererades väl i studien och hade en gynnsam säkerhetsprofil i linje med tidigare resultat och IL-17A-klassen.

Det primära effektmåttet, andel patienter med behandlingssvikt vid studievecka 24, var 45,0 % för izokibep och 50,7 % för placebo (p-värde: 0,4914). Inga sekundära effektmått nådde statistisk signifikans. IL-17-blockad är en väl validerad verkningsmekanism i ett flertal kroniska inflammatoriska sjukdomar, inklusive hidradenitis suppurativa (HS) och psoriasisartrit (PsA), men har ännu inte bekräftats i uveit.

”Utfallet i uveit-studien står i skarp kontrast mot de best-in-class-resultat som uppnåtts i fas 3-studier med izokibep i både HS och PsA, vilka nyligen presenterades vid de vetenskapliga konferenserna EADV respektive EULAR”, säger David Bejker, VD för Affibody. “De positiva resultaten i HS och PsA förbereder vägen mot ett marknadsgodkännande av izokibep, ACELYRIN har dock gjort bedömningen att ett program av den här omfattningen bäst utvecklas vidare av ett större företag. Vi på Affibody är fortsatt övertygade att izokibep kan bli en banbrytande behandling av hudsjukdomar, särskilt för det stora antal patienter som lider svårt av HS.”

Om izokibep

Izokibep är ett litet terapeutiskt Affibody®-protein som designats för att hämma IL-17A med hög potens genom sin höga bindingsstyrka, potential för bred vävnadsdistribution tack vare liten storlek, ungefär en tiondel av en monoklonal antikropps storlek, samt en albuminbindande domän som ger förbättrade farmakokinetiska (PK) egenskaper. Data från kliniska prövningar stöder hypotesen att dessa unika egenskaper hos izokibep kan ge kliniskt meningsfulla och differentierade fördelar för patienter, inklusive minskning av typiska sjukdomssymptom. Izokibep har administrerats till mer än tusen patienter där vissa doserats i mer än tre år.

Studier i sen klinisk fas i psoriasisartrit (PsA) och hidradenitis suppurativa (HS) har påvisat effekt i linje med nästa generations IL17-hämmare. Dessa resultat visar att hämma enbart IL-17A med hög potens kan uppnå samma, eller bättre, kliniska svar än substanser som riktar sig mot fler IL-17-subenheter, utan dessa substansers säkerhetsproblematik.

Affibody har licensierat izokibep till ACELYRIN, INC. och Inmagene Biopharmaceuticals Co. Ltd. Affibody har behållit en option på nordiska marknadsrättigheter.

Om Affibody®-molekyler

Affibody®-molekyler är en ny klass av små terapeutiska proteinläkemedelskandidater med konkurrensfördelar jämfört med monoklonala antikroppar (mAbs) och antikroppsfragment. Företaget har skapat ett stort bibliotek bestående av fler än tio miljarder Affibody®-molekyler, alla med unika bindningsytor, från vilka bindare till givna målproteiner isoleras. Affibody®-molekylerna är endast 6 kDa stora.

De har visat sig vara kliniskt användbara både som tumörsökande molekyler genom sin lilla storlek och som effektiva sjukdomsblockerare i autoimmuna indikationer genom utnyttjande av de inneboende egenskaperna som möjliggör multispecifika format.

Om Affibody

Affibody är ett integrerat bioteknikföretag i klinisk fas med en bred projektportfölj som fokuserar på att utveckla nästa generation av innovativa bi- och multispecifika biologiska läkemedel baserade på den unika teknologiplattformen, Affibody®-molekyler.

Genom sin validerade affärsmodell har bolaget en bevisad förmåga att identifiera och prioritera strategiska projekt på ett tidseffektivt och riskminimerande sätt. Affibody har etablerat flera partnerskap för utveckling och kommersialisering av sina innovationer med internationella läkemedelsföretag.

Affibodys huvudägare Patricia Industries är en del av Investor AB.

Mer information finns tillgänglig på www.affibody.com.

Ansvarsfriskrivning

Detta pressmeddelande innehåller framåtblickande uttalanden. Även om Affibody anser att prognoserna är baserade på rimliga antaganden är framåtblickande uttalanden förenade med såväl kända som okända risker och osäkerhetsfaktorer eftersom de är avhängiga framtida händelser och omständigheter. Det innebär att de faktiska resultaten kan skilja sig väsentligt från förväntningarna i sådana framåtblickande uttalanden.

Kontakter

Affibody

David Bejker, VD, +46 706 454 948

Peter Zerhouni, CFO och CBO, +46 706 420 044

Affibodys mediakontakt

Richard Hayhurst/Ola Björkman, RHA Communications, +44 7711 821 527, richard@rhacomms.eu

Bifogade filer

[Affibodys licenstagare ACELYRIN tillkännager resultat med izokibep i uveit](#)