

ENDAST AVSETT FÖR EUROPEISK MEDICINSK FACKPRESS OCH EUROPEISK FINANSIELL MEDIA

IRLAB ingår samarbetsavtal med det danska bioteknikföretaget Biomia ApS genom att använda Integrative Screening Process (ISP)

Göteborg, 19 januari, 2026 — IRLAB Therapeutics AB (Nasdaq Stockholm: IRLAB A), ett bolag som upptäcker och utvecklar nya behandlingar för Parkinsons sjukdom, meddelade idag att det har ingått ett samarbete med det danska bioteknikföretaget Biomia för att utvärdera Biomias läkemedelskandidater med hjälp av IRLAB:s forsknings-plattform, Integrative Screening Process (ISP).

"Vi är glada över att inleda ett samarbete med Biomia baserat på ISP, vilket ger oss möjlighet att använda vår breda expertis inom upptäckt av nya behandlingar för CNS-sjukdomar. ISP-plattformen har visat sin förmåga att upptäcka helt nya läkemedelskandidater med blockbustermöjligheter inom CNS-området. Biomias unika strategi för identifiering och kemisk syntes av föreningar passar väl ihop med vår upptäcktsplattform," säger Kristina Torfgård, VD.

I samarbetet kommer IRLAB att använda sin ML/AI-understödda teknologi plattform, Integrative Screening Process (ISP), för fenotypisk karaktärisering och utvärdering av småmolekylära föreningar, för att ge en djupgående beskrivning av Biomias nya kemiska föreningar. ISP kommer att användas både för att karaktärisera de nya föreningarna och för att förutsäga potentiella målindikationer, och inkluderar även jämförelser med befintliga behandlingar för flera ännu ej offentliggjorda CNS-indikationer. Biomia förser projektet med sina kemiska substanser och finansierar de studier som IRLAB genomför.

För mer information

Kristina Torfgård, VD

Tel: +46 730 60 70 99

E-post: kristina.torfgard@irlab.se

Om IRLAB

IRLAB upptäcker och utvecklar en portfölj av transformativa behandlingar för alla stadier av Parkinsons sjukdom. Bolaget har sitt ursprung i Nobelpristagaren Prof. Arvid Carlssons forskargrupp och upptäckten av ett samband mellan störningar i hjärnans signalsubstanser och hjärnans sjukdomar. Mesdopetam (IRL790), under utveckling för behandling av levodopa-inducerade dyskinesier, har slutfört Fas IIb och är i förberedelse för Fas III. Pirepemat (IRL752), befinner sig för närvarande i Fas IIb, och utvärderas för sin effekt på fallfrekvens vid Parkinson. IRL757, en substans som utvecklas för behandling av apati vid neurodegenerativa sjukdomar, befinner sig i Fas I. Dessutom utvecklar bolaget de två prekliniska programmen IRL942 och IRL1117 mot Fas I-studier. IRLAB:s pipeline har genererats av bolagets egenutvecklade systembiologibaserade forskningsplattform Integrative Screening Process (ISP). IRLAB har sitt huvudkontor i Sverige och är noterat på Nasdaq Stockholm (IRLAB A). För mer information, besök www.irlab.se.

Bifogade filer

[IRLAB ingår samarbetsavtal med det danska bioteknikföretaget Biomia ApS genom att använda Integrative Screening Process \(ISP\)](#)