

IRLAB presenterar integrerad analys av mesdopetam-data vid internationell konferens – bekräftar robusta effektresultat i de kliniska fas II studierna

Göteborg, 16 juni 2026 – IRLAB Therapeutics AB (Nasdaq Stockholm: IRLAB A), ett företag som upptäcker och utvecklar nya behandlingar för Parkinsons sjukdom, meddelar att en integrerad analys av kliniska data för mesdopetam, IRLAB:s längst framskridna läkemedelskandidat som utvecklas för behandling av levodopa-inducerade dyskinesier, kommer att presenteras vid StanCon 2026 i Uppsala i augusti. Analysen bekräftar mesdopetams anti-dyskinetiska effekt i ett brett spektrum av statistiska modeller – en slutsats som stärker projektets attraktivitet i de pågående partnerdialogerna.

Forskningsarbetet presenteras av, Erik Werner, PhD, Senior Data Scientist på IRLAB, vid StanCon 2026 – International Conference on Bayesian Inference and Probabilistic Programming – den 17–21 augusti 2026 i Uppsala. Konferensen samlar världsledande statistiker och är ett erkänt forum för avancerad statistisk analys.

Analysen baseras på poolade data från IRLAB:s randomiserade, placebokontrollerade fas IIa- och fas IIb-studier av mesdopetam. Forskarteamet, lett av Dr Werner, har konstruerat och analyserat ett stort antal bayesianska statistiska modeller. Trots att de numeriska estimaten kan variera är slutsatsen entydig: analysen bekräftar mesdopetams gynnsamma effektprofil och dess anti-dyskinetiska effektivitet i ett brett spektrum av statistiska modeller.

"Det är glädjande att mesdopetams effekt på levodopa-inducerad dyskinesi kan bekräftas i denna breda analys som är baserad på två Fas II studier och ett stort antal statistiska modeller. Resultatet är värdefullt för projektet i förberedelserna för nästa steg i det kliniska utvecklingsprogrammet och stärker oss i de pågående dialogerna med potentiella partners", säger Nicholas Waters, Executive Vice President & Head of R&D, IRLAB Therapeutics.

Mesdopetam är en dopamin D3-receptorantagonist under klinisk utveckling för behandling av levodopa-inducerade dyskinesier (LIDs) – ett vanligt och svårbehandlat tillstånd vid Parkinsons sjukdom. Den analys som presenteras vid StanCon 2026 bygger vidare på en bayesiansk metaanalys som presenterades vid International Congress of the International Parkinson and Movement Disorder Society 2024.

För mer information

Kristina Torfgård, VD
Tel: +46 730 60 70 99
E-post: kristina.torfgard@irlab.se

Nicholas Waters, EVP och Head of R&D
Tel: +46 730 75 77 01
E-post: nicholas.waters@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 Ib. 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 presenterar integrerad analys av mesdopetam-data vid internationell konferens – bekräftar robusta effekter i de kliniska fas II studierna](#)