

PROLIGHT FÅR POSITIVT PATENTBESKED I EUROPA FÖR TREDJE PSYROS™-PATENT

Prolight Diagnostics meddelar idag att Europeiska patentverket (EPO) har utfärdat en avsiktsförklaring (Notice of Intention to Grant) om att bevilja bolagets tredje patentansökan relaterad till den egenutvecklade Psyros™-teknologin för räkning av enskilda molekyler. Detta blir det tredje Psyros™-patentet att beviljas av EPO under 2025.

”Vi är mycket glada över att få bekräftat att EPO avser att bevilja ytterligare ett patent för vår Psyros™-teknologi,” säger Ulf Bladin, vd för Prolight Diagnostics. ”Den snabba takten i våra patentgodkännanden visar på teknikens unika karaktär och vår starka handlingsfrihet.”

Psyros™-teknologin använder fotoaktiva rapportmolekyler för att permanent bleka mörka punkter i ett fluorescerande lager, där varje punkt representerar en enskild molekyllär bindningshändelse. Den aktuella patentansökan (EP-ansökningsnummer 23 716 913.1) skyddar en ny version av teknologin där ljus med två olika våglängder används för att generera de mörka punkterna. Slutliga formaliteter återstår innan patentet officiellt beviljas med nummer EP 4 496 995.

Prolight har för närvarande sex patentfamiljer relaterade till Psyros™-plattformen. De tre första befinner sig i nationella eller regionala faser i olika jurisdiktioner världen över. Patentfamiljer fyra och fem är i PCT-fasen och kommer att gå in i nationella/regionala faser senare i år. Den sjätte är en prioritetsansökan som har lämnats in i Storbritannien.

Tidigare i år beviljades patent från de två första familjerna i Europa som därefter validerats i 17 europeiska länder. Dessutom beviljades ett patent från den första familjen i Japan, vilket ytterligare stärker Prolights globala immaterialrättsliga position.

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Ulf Bladin, VD

E-post: info@prolightdx.com

Telefon: +46 73 582 39 87

Hemsida: www.prolightdx.com

Om oss

Prolight Diagnostics AB utvecklar innovativa patientnära analyssystem, även benämnt som Point-Of-Care (POC) system. Dessa är små mobila instrument med engångstestkort som kan genomföra In-Vitro Diagnostiska (IVD) tester från en droppe blod. Vi vill kunna erbjuda de främsta POC systemen på marknaden för snabba, korrekta diagnoser av akuta tillstånd. Vår lanseringsprodukt blir högkänslig mätning av troponin för att kunna fastställa och utesluta hjärtinfarkt.

Bolagets aktier handlas under kortnamnet PRLD på marknadsplatsen NGM Nordic SME.

Bifogade filer

Prolight får positivt patentbesked i Europa för tredje Psyros™-patent