

PROLIGHT STÄRKER IP-PORTFÖLJEN GENOM YTTERLIGARE PATENTANSÖKAN

Prolight är glada att meddela att bolaget har lämnat in en sjätte patentansökan relaterad till Psyros™-plattformen för högkänsliga IVD-test (in vitro-diagnostik). Psyros™-systemet möjliggör kostnadseffektiva, högkänsliga tester vid vårdplatsen (point-of-care, POC) genom sin teknik för räkning av enskilda molekyler. Patentansökan stärker Prolights befintliga IP-portfölj.

Denna patentansökan bygger vidare på den befintliga portföljen och gör det möjligt att använda alla typer av fluoroforer i Psyros™-systemet, inklusive organiska, oorganiska och kvantprick-fluoroforer. En viktig fördel är att mer stabila fluoroforer kan användas, vilket gör systemet ännu mer robust och tillverkningsbart.

"Att lämna in denna nya patentansökan är ett strategiskt steg för att fortsätta utveckla vår banbrytande teknologi och skydda vårt konkurrensförsprång", säger Steve Ross, CTO vid Prolight.

Prolight har för närvarande fem patentansökningar relaterade till Psyros™-teknologin. Tre av dessa har gått in i nationella/regionala faser och behandlas i flera territorier, inklusive Europa, USA, Kanada, Kina, Japan och andra. De två återstående är i den internationella PCT (Patent Cooperation Treaty)-fasen och kommer att gå in i nationella/regionala faser 2025.

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 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 mätning av troponin för att kunna upptäcka och utesluta hjärtinfarkt.

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

Bifogade filer

[Prolight stärker IP-portföljen genom ytterligare patentansökan](#)