

## PROLIGHT SÄKRAR SITT ANDRA PATENT I JAPAN FÖR PSYROS®-TEKNOLOGIN

Prolight Diagnostics meddelar idag att den japanska patentmyndigheten, Japan Patent Office (JPO), har utfärdat ett formellt beslut om godkännande (Decision to Grant) för en andra patentansökan avseende Psyros-teknologin för räkning av enskilda molekyler. Det officiella beslutet är daterat den 24 april 2026.

”Att säkra ett andra patent i Japan är en viktig milstolpe som ytterligare stärker vår immaterialrättsliga position i en strategiskt viktig marknad. Patentet visar Psyros-teknologins mångsidighet som en plattform som kan anpassas till många olika typer av tester”, säger Ulf Bladin, vd för Prolight.

Denna andra patentansökan i Japan utökar skyddsomfånget för Psyros kärnteknologi och har särskild relevans för genomförande av snabbtester baserade på svabbprov (swab test), exempelvis vid infektionssjukdomar som influensa, RSV eller covid-19. Patentet beskriver användningen av deutererade reagenser för att förstärka signalgenereringen samt minska instrumentens komplexitet och kostnad. Tillgång till snabba, mycket känsliga och kostnadseffektiva tester för infektionssjukdomar utgör ett viktigt tillväxtområde för teknologin.

Ett antal formaliteter återstår innan processen är slutförd och patentet slutligen beviljas och tilldelas ett officiellt nummer av JPO.

Prolight har för närvarande sex patentfamiljer relaterade till Psyros-teknologin under prövning globalt. Tre har beviljats i Europa, detta kommer att vara det andra som beviljas i Japan, och bolaget förväntar sig ytterligare godkännanden i andra länder under 2026.

### För ytterligare information, vänligen kontakta:

Ulf Bladin, VD

E-post: [info@prolightdx.com](mailto:info@prolightdx.com)

Telefon: +46 73 582 39 87

Hemsida: [www.prolightdx.com](http://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 säkrar sitt andra patent i Japan för Psyros®-teknologin**