

Lumito erhåller godkännande av patent i Indien

Lumito AB (publ) ("Lumito" eller "Bolaget") meddelar idag att Bolaget har fått patent godkänt i Indien avseende sin teknologi för analys av vävnad med uppkonverterande nanopartiklar. Patentet är sedan tidigare godkänt i Europa och USA och innebär ett ytterligare stärkt globalt immateriellt skydd för Bolagets teknologi.

Det godkända patentet omfattar den teknik som möjliggör avbildning av prover med mycket hög känslighet och precision genom användning av uppkonverterande nanopartiklar. Tekniken avbildar markörer i vävnadsprover och kroppsvätskor och utgör kärnan i Lumitos produkt SCIZYS.

Att patentet nu även beviljats i Indien stärker Lumitos position på en marknad med snabbt växande hälso- och sjukvårdssektor samt en stark utveckling inom forskning och medicinteknik. Ett patentskydd i Indien bedöms vara strategiskt viktigt, både ur ett långsiktigt kommersiellt perspektiv och för möjligheten till framtida partnerskap och samarbeten.

"Att vårt produktpatent nu även har godkänts i Indien är ett viktigt steg i arbetet med att bygga ett starkt och globalt patentskydd kring vår teknologi. Tillsammans med tidigare godkännanden i Europa och USA ger detta ett bredare kommersiellt skydd och stärker vår position inför framtida samarbeten och marknadsetableringar", säger Sanna Wallenborg, VD för Lumito.

För ytterligare information, vänligen kontakta:

VD Sanna Wallenborg
e-post: sw@lumito.se
tel: +4670-870 01 68

Om Lumito

Lumito är specialiserat på medicinteknik och translationell forskning inom digital vävnadsavbildning. Genom sin patenterade forskningsplattform erbjuder Lumito en banbrytande, högkänslig avbildningsteknik för att lokalisera och mäta proteinbiomarkörer i vävnadsprover med hjälp av uppkonverterade nanopartiklar (UCNPs). Tekniken kombinerar bilddata med exakt biomarkörsdetektion och möjliggör bilder med större kontrast där oväsentlig bakgrundsinformation sorteras bort. Tekniken kan förbättra analysen av vävnadsprover genom ökad objektivitet, samt bidra till forskning för mer kvantifierbara diagnoser och optimerade behandlingar. Lumito fokuserar i första hand på läkemedelsutveckling och digital patologi, och är en spinoff från en forskargrupp vid Lunds universitets avdelning för atomfysik och lasercentrum. www.lumito.se

Aktien handlas på NGM Nordic SME, under namnet LUMITO och Mangold Fondkommission AB är Bolagets Mentor.

Bifogade filer

[Lumito erhåller godkännande av patent i Indien](#)