



Pressrelease  
Lund 2019-01-24

## CLS beviljas nytt patent avseende produkt och metod för kontroll av immunstimulerande lasertermoterapi

Clinical Laserthermia Systems AB (publ) (CLS) har fått ett positivt förhandsbesked från europeiska patentmyndigheten, European Patent Office (EPO), som innebär att CLS patentansökan "Apparatus and Method For Controlling Immunostimulating Laser Thermotherapy" kommer att beviljas. Patentet, som har prioritetsår 2013, skyddar teknik för en kyld fiber och togs fram innan CLS nuvarande, unika, icke-kylda teknik utvecklades. Patentet skyddar CLS teknik, vid användande av en kyld fiber, att kontrollera värmebehandling enligt CLS egenutvecklade imILT®-protokoll – ett protokoll som innebär en uppvärmningsperiod följt av en behandlingsperiod. Patentet ger ett förstärkt skydd mot konkurrerande fibertillverkare, då CLS nu har patent som täcker viktig teknik för såväl kyld som icke-kyld fiber anpassad för imILT-protokollet.

- Vi fortsätter att utöka vår patentportfölj i linje med bolagets strategi, som innebär att vi skyddar kritisk teknik och metod när det gäller TRANBERG®-systemet och imILT. Det nya patentet är främst avsett att stänga möjligheter för konkurrenter att ta fram en kyld fiber för imILT-protokollet och säkerställa en unik position för vår icke-kylda fiber, säger Stephan Dymling, CTO på CLS.

### Kontaktinformation:

Lars-Erik Eriksson, CEO Clinical Laserthermia Systems AB (publ)  
Tel: +46 – (0)702 – 90 33 00 E-mail: lee@clinicallaser.se

**Clinical Laserthermia Systems AB (publ)**, utvecklar och säljer TRANBERG® | Thermal Therapy System tillsammans med specialdesignat sterilt engångsmaterial för säker, skonsam och effektiv behandling av cancer tumörer. Produkterna marknadsförs för bildstyrd laserablation samt för behandling med immunstimulerande interstitiell lasertermoterapi, imILT®. Bolaget, som har huvudkontor i Lund och dotterbolag i Berlin, Tyskland samt i Boston, USA, är noterat på Nasdaq First North under symbolen CLS B. Certified Adviser: Västra Hamnen Corporate Finance AB, Tel: +46 40 200 250  
E-mail: [ca@vhcorp.se](mailto:ca@vhcorp.se)  
Mer information på företagets webbplats: [www.clinicallaser.se](http://www.clinicallaser.se)