

Patent för engångsartikel beviljat i Indien

Patentverket i Indien har beviljat ett patent för en engångsartikel som används i samband med SpectraCures teknik för behandling av prostatacancer med fotodynamisk tumörbehandling (PDT). Den sterila engångsartikeln består av en kombinerad införselnål och optisk fiber som används för att leverera laserljuset till cancertumören inne i kroppen.

SpectraCures vd Masoud Khayyami har tidigare beskrivit betydelsen av patentet:

– Det är strategiskt viktigt att ha ett bra patentskydd på den här tekniken. Engångsartiklar är en del av SpectraCures affärsmodell som innebär att sälja behandlingspaket för varje patient, snarare än att bara sälja själva laserinstrumentet.

Patentet innebär att enbart SpectraCures sterila engångs fibrer kan användas vid behandlingen. Det ger möjlighet för SpectraCure att ha full kontroll över användning och betalning av behandlingsmetoden. Indien är en av världens ledande producenter av medicinska engångsprodukter, och därför är det värdefullt att ha patentskydd för innovationen i Indien.

Patentet är sedan tidigare beviljat i EU, Kanada och Kina.

För ytterligare information kontakta:

SpectraCure AB publ, VD, Masoud Khayyami, telefon: +46(0) 70 815 21 90

SpectraCure i korthet

SpectraCure bildades 2003 som ett start-up-bolag från Lunds universitet och Lunds tekniska högskola. Bolaget är fokuserat på cancerbehandling med medicintekniska system med laserljuskällor som kopplas till cancertumören med införda optiska fibrer, i kombination med ett fotoreaktivt läkemedel. Metoden benämns interstitiell fotodynamisk tumörbehandling, förkortat PDT efter engelskans photodynamic therapy. Denna behandlingsmetod är lämplig för invärtes solida tumörer av olika slag, t ex i prostata och bukspottkörtel, men även andra typer som cancer i huvud- och halsområdet.