

SpectraCure redovisar goda resultat avseende PSA-värden i klinisk studie för återfall av prostatacancer

De senaste fem patienterna i SpectraCures kliniska studie för återfall av prostatacancer uppvisar kraftigt sänkta PSA-värden tre månader efter behandling, vilket är ett viktigt tecken på behandlingsframgång.

Samtliga patienter har uppnått kraftigt sänkta PSA-värden tre månader efter behandling, vilket är ett viktigt mått på behandlingens effektivitet. PSA-värdena har sjunkit från nivåer i intervallet 3,0 till 6,1 ng/ml före behandling till 0,0 till 0,5 ng/ml tre månader efter behandling.

Behandlingarna har genomförts med SpectraCures egenutvecklade medicintekniska system Q-PRO®, baserat på fotodynamisk terapi (PDT). Metoden är fokal och minimalinvasiv och levererar en kontrollerad ljusdos med hög precision till specifika tumörområden.

De aktuella behandlingarna har utförts vid Memorial Sloan Kettering Cancer Center (MSKCC) i New York och Princess Margaret Cancer Centre i Toronto, två av världens ledande cancerkliniker. Studien genomförs även vid University College Hospital i London.

För att slutföra fas 2 i studien bedöms det krävas resultat från ytterligare tolv patienter. Hittills har totalt 32 patienter behandlats i studien. Under det senaste året har SpectraCure kunnat öka takten i patientrekryteringen genom effektivare remitteringsprocesser till deltagande sjukhus.

"De redovisade resultaten bekräftar potentialen i SpectraCures PDT-baserade metod att erbjuda ett effektivt och skonsamt behandlingsalternativ för patienter med återfall av prostatacancer, en patientgrupp som i dagsläget har få behandlingsalternativ utan allvarliga biverkningar såsom impotens och inkontinens", säger Johannes Swartling, VD SpectraCure.

I september kunde SpectraCure även redovisa goda resultat från 12-månadersuppföljning i studien av patienter som behandlats vid MSKCC. Biopsier visade tumörnekros utan skada på frisk vävnad i det behandlade området, vilket tyder på att cancercellerna hade eliminerats.

En graf som visar PSA-värden för de fem senast behandlade patienterna finns tillgänglig som bifogad fil.

För ytterligare information:

Johannes Swartling, VD

E-post: ir@spectracure.com

Hemsida: www.spectracure.com

SpectraCure är ett medicinteknikbolag som fokuserar på att utveckla ett nytt medicintekniskt behandlingssystem för lokaliserad prostatacancer. Målet är att erbjuda en fokal behandling med hög precision, som har möjligheten att bli en mer individualiserad och minimalinvasiv lösning för prostatacancer. Systemet har potential att i framtiden även anpassas för andra typer av inre solida tumörer som exempelvis cancer i bröst, bukspottkörtel samt i huvud- och halsregionen. SpectraCure bedriver två kliniska studier för behandling av prostatacancer vid ledande kliniker i Nordamerika och Europa – en studie riktad mot patienter med återfall av prostatacancer, och en studie för primärbehandling av lokaliserad prostatacancer.

Bolaget är noterat i Premier-segmentet på Nasdaq First North Growth Market med Amudova AB som Certified Adviser och handlas med kortnamn SPEC.

Bifogade filer

[PSA värde - Fem senast behandlade patienterna](#)

[SpectraCure redovisar goda resultat avseende PSA-värden i klinisk studie för återfall av prostatacancer](#)