

Expertgrupp bekräftar säkerhet och lovande kliniska resultat i pågående studie för återfall i prostatacancer

SpectraCure AB (publ) bedriver klinisk studie för återfall av prostatacancer och studiens granskande expertgrupp, Data Safety Monitoring Board (DSMB), har genomfört ytterligare en utvärdering av den pågående studien. DSMB:s bedömning är att behandlingen är säker och att resultaten är mycket lovande.

Underlaget för expertgruppens utvärdering utgörs bland annat av MR-bilder från behandlade patienter. Bilderna visar tydliga tecken på tumörnekros, det vill säga celldöd i tumörområdet, samtidigt som omkringliggande frisk vävnad har bevarats. Dessutom har sjunkande PSA-nivåer observerats hos behandlade patienter, vilket ytterligare indikerar behandlingseffekt.

Behandlingen genomförs med SpectraCures egenutvecklade medicintekniska system Q-PRO®, som använder fotodynamisk terapi för att leverera en kontrollerad ljusdos till specifika tumörområden i prostatan. Systemet har även i denna utvärdering uppvisat förväntad funktion och precision i dosleverans.

Data Safety Monitoring Board (DSMB) består av medicinska experter anlitade som granskare av patientdata och säkerhetsinformation under studiens gång. Gruppens uppdrag är att regelbundet utvärdera studiens säkerhet och behandlingsresultat samt lämna rekommendationer kring fortsatt genomförande. DSMB arbetar självständigt från företaget med patienternas säkerhet som högsta prioritet. Senaste utvärderingen genomfördes fjärde kvartalet 2023 med positivt resultat.

Resultaten och expertgruppens utlåtande utgör ett viktigt steg i SpectraCures kliniska studie och stärker bolagets möjligheter att positionera Q-PRO® som ett framtida behandlingsalternativ på den växande globala marknaden för prostatacancer.

"Vi är mycket glada över DSMB:s positiva utvärdering av både säkerheten och de kliniska resultaten. Det stärker vår övertygelse om att Q-PRO® kan bli ett värdefullt och minimalinvasivt behandlingsalternativ för patienter som drabbas av återfall i prostatacancer, vilket är en patientgrupp där behandlingsmöjligheterna idag är begränsade," säger Masoud Khayyami, vd för SpectraCure.

För ytterligare information:

Masoud Khayyami, tf. 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. En klinisk studie för patienter med återfall av prostatacancer pågår, vid ledande kliniker inom prostatacancer i Nordamerika och Europa. Vi är i processen av att inleda ytterligare en klinisk studie, för patienter med primär 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

[Expertgrupp bekräftar säkerhet och lovande kliniska resultat i pågående studie för återfall i prostatacancer](#)