
PRESSMEDDELANDE

STOCKHOLM, 24 MAJ 2019

Proton Partners International Limited i Storbritannien lägger order på dosplaneringssystemet RayStation

Proton Partners International Limited (PPI) har lagt en order på dosplaneringssystemet RayStation®. PPI etablerades 2015 och driver verksamheten på Rutherford Cancer Centres. PPI var först i Storbritannien med att använda protonbehandling.

RayStation kommer att användas på kliniken parallellt med det nuvarande dosplaneringssystemet, och tillsammans med maskiner från företag som IBA, Elekta och Philips. Beslutet att addera RayStation fattades för att ytterligare stärka klinikens potential.

RayStation valdes tack vare sina avancerade funktionaliteter som stödjer de olika behandlingsteknikerna som PPI använder i sitt kliniknätverk i Storbritannien. Ordern inkluderar funktionaliteter som pencil beam-skanning för protoner, fallback-planering, flermålsoptimering, adaptiv planering samt 3D-, IMRT- och VMAT-fotonplanering.

John Pettingell, chefsfysiker och chef för strålbehandlingen vid PPI, säger: "Vi är mycket nöjda med att kunna integrera RayStation i Rutherford Cancer Centre-nätverket. RayStation kommer att användas parallellt med våra existerande planeringssystem och innebär en övergripande förstärkning av våra protonbehandlingar samt en förbättrad upplevelse för patienterna."

Johan Löf, VD på RaySearch säger: "De världsledande funktionaliteterna för protonbehandling som finns i RayStation är en mycket god matchning för PPI och dess kliniker. Protonbehandling är ett fokusområde för RaySearch och vi utvecklar konstant nya avancerade funktioner inom området. Det känns bra att RaySearchs starka närvaro i Storbritannien fortsätter under 2019, och jag ser fram emot det nya samarbetet med PPI."

Om Proton Partners International Limited

Proton Partners International grundades 2015 och går i bräschen för avancerad cancervård både inom Storbritannien och internationellt med sitt nätverk av cancercenter, kallat The Rutherford Cancer Centres. Det första centret i södra Wales var först i hela Storbritannien med att erbjuda och behandla med högenergi-protonstrålbehandling. Företaget planerar att öppna ytterligare kliniker under de kommande åren.

Om RaySearch

RaySearch är ett medicintekniskt företag som utvecklar innovativa mjukvarulösningar för att förbättra cancervården. Företaget marknadsför RayStation dosplaneringssystem och RayCare*, nästa generationens onkologiinformationssystem, över hela världen. Över 2 600 kliniker i mer än 65 länder använder RaySearch programvara för att öka livskvaliteten och förbättra resultaten för sina patienter. Företaget grundades år 2000 och aktien är noterad på Nasdaq Stockholm sedan 2003.

Om RayCare

RayCare är utformat för att stödja de komplexa logistiska utmaningarna på moderna onkologiska kliniker. Systemet representerar den tekniska framtiden inom onkologiinformationssystem och stöder visionen om ett samlat onkologiskt arbetsflöde. Många cancerpatienter behandlas med en kombination av behandlingstyper och RayCare är utformat för att avspegla detta. Det koordinerar effektivt aktiviteter inom strålbehandling, cellgiftsbehandling och kirurgi, och tillhandahåller avancerade funktioner för klinisk resursoptimering, automatisering av arbetsflöden och adaptiv strålbehandling. RayCare utvecklas för att möta morgondagens behov av avancerad analys och beslutsunderstöd.

Om RayStation

RayStation är ett flexibelt, innovativt dosplaneringssystem som valts av många ledande cancercenter världen över. Det kombinerar funktioner som den unika kapaciteten för adaptiv terapi, flermålsoptimering och marknadsledande algoritmer för optimering med IMRT och VMAT med ytterst precisa dosmotorer för strålbehandling med fotoner, elektroner, protoner och koljoner. RayStation har stöd för ett stort antal behandlingsmaskiner. Det fungerar som ett kontrollcenter för all behandlingsplanering så att klinikerna kan utnyttja den befintliga utrustningen maximalt. RayStation kan integreras fullständigt med RayCare, nästa generationens onkologiinformationssystem. Genom att harmonisera behandlingsplaneringen skapar vi bättre vård för patienter över hela världen.

Mer information om RaySearch finns på www.raysearchlabs.com

* Regulatoriskt godkännande krävs på vissa marknader.

För ytterligare information, kontakta:

Johan Löf, grundare och VD, RaySearch Laboratories AB (publ)

Telefon: +46 (0)8-510 530 00

joan.lof@raysearchlabs.com

Peter Thysell, Finanschef på RaySearch Laboratories AB (publ)

Telefon: +46 (0)70 661 05 59

peter.thysell@raysearchlabs.com