
PRESSMEDDELANDE

STOCKHOLM, 20 FEBRUARI 2020

Sydkoreanska Yonsei Cancer Center först i Asien-Stillahavsregionen med RayCare och RayStation för supraleddande kol gantry rum

RaySearch Laboratories AB (publ) meddelar att Yonsei Cancer Center i Seoul, Sydkorea blir den första cancerkliniken i Asien-Stillahavsregionen som inför onkologiinformationssystemet (OIS) RayCare®. Centret har även beställt ytterligare RayStation®*-system för planering av koljonbehandlingar.*

Yonsei Cancer Center arbetar för en vetenskaplig och modern cancervård med högavancerad medicinsk teknik. Centret ingår i Yonsei University Health System och består av både klinisk verksamhet och forskning inom nya former av behandling.

RayCare utvecklades för att möta de komplexa logistiska utmaningar som finns inom den moderna onkologin och utgöra ryggraden på ett heltäckande onkologiskt center. Systemet samlar flera olika mjukvarusystem för strålningsonkologi och medicinsk samt kirurgisk onkologi och kombinerar dem i ett enda harmoniserat OIS. Integrerade aktiviteter och arbetsflöden sparar tid, minskar antalet komplikationer och minimerar felen.

Yonsei blir det första cancercentret i Asien-Stillahavsregionen som inför RayCare, som redan används i den kliniska verksamheten på universitetssjukhuset i Heidelberg i Tyskland, Iridium Cancer Network i Belgien och vid ett Provision CARES-protonterapicenter i USA.

Yonsei installerar även ett system för koljonbehandlingar från Toshiba Energy Systems & Solutions och har lagt ytterligare en order för dosplaneringssystemet RayStation. Efter Yamagata University Hospital i Japan är Yonsei det andra centret i världen som väljer RayStation i kombination med Toshiba's koljonsystem. Centret använder idag RayStation för dosplanering av fotonbehandlingar.

Koljonbehandling är en högst avancerad strålbehandlingsteknik som kan vara effektiv mot komplexa tumörer som är svåra att behandla med andra metoder. På Severance Hospital i Seoul finns två rum med roterande gantry, de första i världen, och ett behandlingsrum med horisontell fast stråle. De första patientbehandlingarna vid centret planeras till 2022.

Ki-Chang Keum, VD, Yonsei Cancer Center: "Vi kommer att bli det första koljon centret i Korea och kommer nu kunna erbjuda toppmodern koljonsbehandling med det mest avancerade strålterapi och onkologisystemet. Vi tror med bestämdhet att RaySearchs allra senaste teknologi kommer det spela en mycket viktig roll att förverkliga detta hos Yonsei in Korea."

Johan Löf, grundare och VD på RaySearch: "Vi är glada över att få välkomna vår första RayCare-kund i Asien-Stillahavsregionen och kunna hjälpa ett högavancerat center att planera både foton och koljonbehandlingar. RaySearch arbetar med banbrytande behandlingsplanering för toppmodern teknik. Vi fortsätter att stärka vår position inom koljoner och på vår referenslista finns CNAO, HIT & MIT, MedAustron, Yamagata och nu även Yonsei."

Det totala ordervärdet, exkluderat serviceavtal, uppgår till cirka 3,3 miljoner EURO, av vilket cirka 1 miljon EURO bokades som intäkt under Q4 2019.

Om Yonsei Cancer Center

Yonsei Cancer Center etablerades 1969 och har antagit en ledande roll i utvecklingen av nya behandlingsstrategier för att bekämpa cancer. Centret ingår i Yonsei University Health System (YUHS) och investerar kontinuerligt för att introducera den senaste tekniken och nya metoder i Sydkorea, skapa skraddarsyddade behandlingsregimer, och ge hopp till både patienter och vårdgivare. YUHS grundades 1885 som den första moderna medicinska institutionen i Sydkorea. Det har växt från ett litet sjukhus till ett omfattande system, inklusive två forskarskolor och tre högskolor, fem sjukhus och en rad andra enheter för klinisk verksamhet och forskning.

Om RaySearch

RaySearch är ett medicintekniskt företag som utvecklar innovativa mjukvarulösningar för att förbättra cancervården. Företaget marknadsför dosplaneringssystemet RayStation* och nästa generations onkologiinformationssystem, RayCare*, över hela världen. Över 2 600 onkologiska 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 RayStation

RayStation är ett flexibelt, innovativt dosplaneringssystem som många ledande cancercentrum världen över har valt att använda. 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 befintlig utrustning kan utnyttjas maximalt. RayStation kan integreras fullständigt med RayCare, som är nästa generations 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.

Om du vill veta mer är du välkommen att kontakta:

Johan Löf, grundare och VD, RaySearch Laboratories AB (publ)
Telefon: +46 (0)8-510 530 00
johan.lof@raysearchlabs.com

Peter Thysell, finanschef på RaySearch Laboratories AB (publ)
Telefon: +46 (0)70 661 05 59
peter.thysell@raysearchlabs.com