
PRESSMEDDELANDE

STOCKHOLM, 03 FEBRUARI 2017

UNIVERSITY OF ARIZONA RADIATION ONCOLOGY (TUCSON) VÄLJER RAYSTATION

Avdelningen för strålnekologi vid University of Arizona & Banner Health har köpt in RayStation®, som ska bli det primära dosplaneringssystemet för strålbehandling både vid Main Campus-anläggningen och Orange Grove Campus.

RayStation kommer att användas till all klinisk dosplanering på University of Arizona. Systemet har delvis köpts in för att stödja den nya utbyggnaden av University of Arizona Cancer Center vid North Campus-anläggningen, som kommer att stå klar under hösten 2017. Den runt 1 800 m² stora utbyggnaden ska inrymma en strålnekologianläggning med ultramodern precisionsteknologi, inklusive det nya dosplaneringssystemet RayStation.

Baldassarre Stea, professor och chef för strålnekologiavdelningen, säger: "Vårt mål är att bygga en omfattande anläggning där vi kan tillhandahålla avancerad teknologi på alla nivåer till våra patienter. Vi är övertygade om att de val vi har gjort kommer att hjälpa oss att uppnå vår vision om att kunna erbjuda den högsta vårdkvalitet som står att finna. Som enda NCI-godkända Comprehensive Cancer Center i delstaten Arizona ville vi välja ett dosplaneringssystem med de allra senaste verktygen och kapaciteten att stödja forskning och kliniska studier. Vi ser fram emot att arbeta med RaySearch."

Johan Löf, VD för RaySearch, säger: "Det här är ett spännande samarbete med stor potential. University of Arizona har som mål att erbjuda vård av högsta kvalitet med hjälp av avancerad teknologi, och RayStation stödjer de senaste teknologierna över hela spektrumet av behandlingsmaskiner. Vi har en bra ställning för att kunna tillgodose universitets behov inom dosplanering både nu och i framtiden."

Om University of Arizona Cancer Center

University of Arizona Cancer Center är det enda NCI-godkända (National Cancer Institute) Comprehensive Cancer Center med huvudkontor i Arizona. UA Cancer Center får ekonomiskt stöd nummer P30CA023074 från NCI. Med primära anläggningar på University of Arizona i Tucson och vid Dignity St. Joseph's Hospital & Medical Center i Phoenix, har UA Cancer Center knappt femton forsknings- och utbildningskontor runtom i delstaten, med över 300 läkare och forskare som arbetar tillsammans för att förebygga och bota cancer. För mer information, gå till uacc.arizona.edu.

Om RayStation

RayStation innehåller alla RaySearchs avancerade dosplaneringslösningar integrerade i ett flexibelt dosplaneringssystem. Det kombinerar unika lösningar som verktyg för flermåloptimering, med fullt stöd för fyrdimensionell adaptiv strålterapi. Systemet omfattar även funktioner som RaySearchs marknadsledande algoritmer för optimering med IMRT och VMAT, samt noggranna dosberäkningsalgoritmer för strålbehandling med fotoner, elektroner, protoner och koljoner. Systemet bygger på de senaste principerna för mjukvaruarkitektur och har ett grafiskt användargränssnitt med utmärkt användarvänlighet.

Om RaySearch

RaySearch Laboratories AB (publ) är ett medicintekniskt företag som utvecklar innovativa mjukvarulösningar för förbättrad strålbehandling av cancer. RaySearch marknadsför dosplaneringssystemet RayStation® till kliniker över hela världen och distribuerar produkter via licensavtal med ledande medicinteknikföretag. Bolaget utvecklar också nästa generations onkologiinformationssystem, RayCare®*, som utgör ett nytt produktområde för RaySearch, och som kommer att lanseras under 2017. RaySearchs mjukvara används av mer än 2 600 kliniker i över 65 länder. RaySearch grundades år 2000 som en avknoppning från Karolinska Institutet i Stockholm och aktien är noterad på Nasdaq Stockholm sedan november 2003.

* Med krav på marknadsgodkännande på vissa marknader

Mer information om RaySearch finns på www.raysearchlabs.com

För ytterligare information, kontakta:

Johan Löf, VD, RaySearch Laboratories AB (publ)

Telefon: 08-510 530 00

johan.lof@raysearchlabs.com