

PRESSMEDDELANDE – STOCKHOLM, 18 AUGUSTI, 2011

Ny order på RayStation® från cancercenter i New York

RaySearch Laboratories AB (publ.) har erhållit en ny order på dosplaneringssystemet RayStation® från Advanced Radiation Oncology Services (Advanced ROS) i Nyack, New York i USA.

Advanced ROS är ett avancerat fristående cancercenter som erbjuder kompletta strålbehandlingar till patienter i Hudson Valley och norra New Jersey.

Advanced ROS kommer att använda RayStation® som dosplaneringssystem både för konventionella 3D-CRT-behandlingar och för mer avancerade behandlingar som IMRT. Ordern omfattar även avancerade verktyg som möjliggör en mer effektiv planeringsprocess som RaySearchs lösning för flermålsoptimering. Advanced ROS kommer att börja implementera RayStation® i augusti och planerar att börja använda systemet kliniskt i början av september.

”Med RayStation får vårt center en komplett lösning för dosplanering. Vi hade behov av ny funktionalitet för analys av IMRT-planer, deformabel registrering och flermålsoptimering. I vår utvärdering kom vi fram till att RayStation® är det system som bäst möter våra behov både idag och i framtiden”, säger Dr. James Gerstley, Radioonkolog och Co-Director på Advanced ROS.

Johan Löf, VD för RaySearch säger: ”Vi välkomnar Advanced ROS till RayStationfamiljen. Vår spjutspektsteknologi passar utmärkt för ett regionalt center som erbjuder patienter behandlingar av högsta kvalitet med ledande teknologi.”

“Advanced ROS har ett behandlingsteam i toppklass och vi är glada för att få implementera vår teknologi på ett center med utmärkt personal och mycket innovativa teknologier”, avslutar Marc Mlyn VD för RaySearch Americas .

OM RAYSTATION®

RayStation® innehåller alla RaySearchs avancerade dosplaneringslösningar integrerade i ett flexibelt dosplaneringssystem. Det kombinerar unika lösningar som verktyg för flermålsoptimering, med fullt stöd för fyrdimensionell adaptiv strålterapi. Systemet omfattar även RaySearchs marknadsledande algoritmer för optimering av IMRT och VMAT, samt noggranna dosberäkningsalgoritmer för både fotoner och protoner. Systemet bygger på en mycket modern mjukvaruarkitektur och har ett grafiskt användargränssnitt baserat på de senaste rönen inom användbarhet.

OM RAYSEARCH

RaySearch Laboratories är ett medicintekniskt företag som utvecklar avancerade mjukvarulösningar för förbättrad strålbehandling av cancer. RaySearchs produkter säljs huvudsakligen via licensavtal med ledande partners som Philips, Nucletron , IBA Dosimetry, Varian, TomoTherapy och Siemens. Hittills har 15 produkter lanserats via partners och RaySearchs mjukvara används av cirka 1 800 kliniker i över 30 länder. Därutöver erbjuder RaySearch sitt eget dosplaneringssystem RayStation® direkt till kliniker. RaySearch grundades år 2000 som en avknoppning från Karolinska Institutet i Stockholm och bolaget är noterat i Small Cap-segmentet på NASDAQ OMX Stockholm.

Mer information om RaySearch finns på www.raysearchlabs.com.

FÖR YTTRELLIGARE INFORMATION KONTAKTA:

Johan Löf, VD RaySearch Laboratories AB

Telefon: +46 (0)8-545 061 30

johan.lof@raysearchlabs.com