

PRESSMEDDELANDE

STOCKHOLM, 21 JULI 2025

AKSM/Oncology väljer RayCare och RayStation till ett nytt cancercenter

RaySearch Laboratories AB (publ) är glada att kunna meddela att AKSM/Oncology har valt onkologiinformationssystemet RayCare® och dosplaneringssystemet RayStation®* till Advanced Radiation Therapeutics (ART), ett nytt partnerskap med Urology Associates of The Central Coast i San Luis Obispo i Kalifornien, USA. Centret planeras öppna i mars 2026 och kommer att erbjuda patienter ett brett spektrum av behandlingar med olika tekniker. Det nya centret kommer att använda RayStation och RayCare tillsammans med sina linjäracceleratorer TrueBeam från Varian**.*

ART kommer att vara ett tvärvetenskapligt center för patienter i centrala Kalifornien. Centret är ett av fler än 20 fristående strålbehandlingscenter som AKSM/Oncology har skapat i samarbete med olika läkargrupper över hela USA.

ART har köpt TrueBeam genom Radiology Oncology Systems (ROS), en samarbetspartner till RaySearch.

RayCare 2024A är nu godkänt i USA. Utöver att denna version är interoperabel med TrueBeam, ger den även ett helt integrerat arbetsflöde från förskrivning till genomförande av behandlingen. Dessutom är systemet väl integrerat med RayStation vilket innebär att det kliniska arbetsflödet blir effektivt och säkert genom det krävs färre manuella åtgärder. RayStation kommer att ge centret dosplanering för behandlingstekniker såsom IMRT, VMAT, strålbehandling med elektroner samt deformabel registrering.

Scott Neal, vd, AKSM/Oncology och styrelsemedlem i Advanced Radiation Therapeutics: "Vi är glada över att samarbeta med RaySearch; de kommer att vara vår enda leverantör av system för onkologiinformation och dosplanering för vårt nya toppmoderna strålbehandlingscenter som är under utveckling i San Luis Obispo Cancer i Kalifornien. RaySearch ligger i framkant vad gäller innovation inom detta område och vi ser fram emot samarbetet och vårt gemensamma engagemang för att stärka patientvården och förbättra resultaten för våra patienter."

Johan Löf, grundare och vd, RaySearch: "Jag är glad att se att försäljningen av RayCare börjar ta fart i USA och jag tror att RaySearchs integrerade dosplanerings- och onkologiinformationssystem erbjuder en kraftfull lösning för alla typer av strålbehandlingskliniker. Jag övertygad om att Advanced Radiation Therapeutics kommer att kunna uppnå större effektivitet och i slutändan förbättrad patientvård genom att kombinera RayStation och RayCare med TrueBeam."

Ordern mottogs i det andra kvartalet 2025. Intäkterna förväntas redovisas successivt under de kommande åtta månaderna fram till att centret tas i drift.

Om Advanced Radiation Therapeutics

Advanced Radiation Therapeutics (ART) är stolta över att vara en del av en framstående grupp vårdgivare inom onkologi som samlas under ett tak på ett nytt, toppmodernt cancercenter i San Luis Obispo. I samarbete med Dignity Health är samarbetet utformat för att förbättra kontinuiteten och kvaliteten på vården för cancerpatienter i hela regionen. Genom att samla flera onkologiska specialiteter på ett ställe kommer ART vara väl rustat att uppfylla sitt uppdrag: att leverera patientcentrerad vård av högsta kvalitet i regionen.

"Tillsammans skapar vi en vårdmiljö där varje patient får personligt anpassad vård – snabbt och med omsorg, på ett heltäckande avancerat cancercenter,"

— Edwin Hayashi, MD, kirurg och ordförande för ART:s cancerkommitté

Om RaySearch

RaySearch Laboratories AB (publ) är ett medicintekniskt företag som utvecklar innovativa mjukvarulösningar för att förbättra cancervården. RaySearch marknadsför RayStation®* dosplaneringssystem (TPS) och onkologiinformationssystemet (OIS) RayCare®*. De senaste tilläggen i RaySearchs produktlinje är RayIntelligence® och RayCommand®*. RayIntelligence är ett molnbaserat analysystem för onkologi som cancerkliniker kan använda för att samla in, strukturera och analysera data. Behandlingsstyrsystemet (TCS) RayCommand är utformat som en länk mellan behandlingsmaskinen och systemen för dosplanering och onkologiinformation.

Programvara från RaySearch har sålts till drygt 1 100 kliniker i 47 länder. Företaget grundades år 2000 som en avknoppning från Karolinska Institutet i Stockholm och aktien är noterad på Nasdaq Stockholm sedan 2003. Mer information finns på raysearchlabs.com.

Om RayStation

RayStation®* är ett flexibelt, innovativt dosplaneringssystem som används av många ledande cancercenter världen över. Det kombinerar unika funktioner för adaptiv behandling, flermålsoptimering och marknadsledande algoritmer för optimering av behandlingsplaner för HDR-brachybehandling och extern strålbehandling med fotoner, elektroner och protoner samt heliumjoner och koljoner. RayStation har stöd för ett stort antal behandlingsmaskiner. Det möjliggör att all behandlingsplanering kan göras i ett och samma system och att befintlig utrustning kan utnyttjas maximalt. RayStation kan integreras fullständigt med RayCare®*. Genom att harmonisera behandlingsplaneringen skapas bättre vård för cancerpatienter över hela världen.

Om RayCare

RayCare®* onkologiinformationssystem (OIS) är utformat som ett stöd för alla de komplexa logistiska utmaningar som uppstår på moderna cancerkliniker. RayCare är nära integrerat med RayStation och ger en smidig tillgång till alla de kraftfulla planeringsverktyg som finns i RayStation och RayCommand. Systemet koordinerar effektivt de olika aktiviteterna inom strålbehandling och erbjuder avancerade funktioner för automatisering av det kliniska arbetsflödet och adaptiv strålbehandling. RayCare möter klinikernas krav på ett mer användarvänligt och arbetsflödesfokuserat informationssystem som stödjer framtidens cancervård.

* Regulatoriskt godkännande krävs på vissa marknader.

** Varumärkena Varian och TrueBeam är varumärken som tillhör Varian Medical Systems Inc.

För mer information vänligen kontakta:

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

Tel: +46 (0) 8 510 530 00

johan.lof@raysearchlabs.com

Läs mer om oss på:

[LinkedIn](#)

[YouTube](#)