

PRESSMEDDELANDE

STOCKHOLM, 29 JUNI 2026 12:56 CEST

RayIntelligence v2026: Nästa steg för canceranalys

RaySearch Laboratories AB (publ) lanserar idag RayIntelligence® v2026, en uppdaterad version av bolagets analysplattform för onkologi. Genom fördjupad integration med RayStation® och RayCare® hjälper den nya versionen cancerkliniker att omvandla fragmenterad data till användbara insikter som stödjer datadrivet beslutsfattande och kontinuerlig verksamhetsutveckling.

Strålbehandling genererar ständigt växande mängder klinisk data, men fragmentering mellan olika system gör det svårt att bedriva ett systematiskt och evidensbaserat förbättringsarbete. RayIntelligence ansluter direkt till primära datakällor och ger kliniska team de insikter de behöver för att bedriva en verksamhet präglad av kontinuerlig utveckling – med standardiserade vårdprocesser, optimerat resursutnyttjande, effektiva arbetsflöden och en organisation som lär av varje behandlad patient.

Nyheter i RayIntelligence v2026

AI-prestandaövervakning

RayIntelligence v2026 introducerar en ny funktion för övervakning av AI-prestanda, med start i uppföljning av deep learning-segmentering (DLS). Funktionen gör det möjligt för vårdinrättningar att systematiskt följa upp och utvärdera hur RayStations DLS används i klinisk praxis. Detta skapar den transparens och spårbarhet som krävs för en säker och ansvarsfull användning av AI inom hälso- och sjukvården.

Förbättrad planjämförelse över patientgrupper

Den uppgraderade modulen för jämförelse av planuppsättningar introducerar kraftfulla benchmarking-funktioner som gör det möjligt för kliniska team att jämföra plankvalitet mellan definierade patientgrupper. Team kan nu följa trender över tid, identifiera återkommande avvikelser och genomföra detaljerade dosimetriska jämförelser, vilket skapar en robust grund för evidensbaserad utveckling av behandlingsprotokoll och klinisk granskning.

Klinikspecifik datamodellering och anpassning

Eftersom inga onkologiska verksamheter är identiska erbjuder RayIntelligence v2026 hög flexibilitet för klinikspecifik datamodellering. Verksamheter kan konfigurera plattformen så att den speglar deras egna arbetsflöden, patientgrupper och kliniska prioriteringar, vilket säkerställer att den information som genereras är relevant, användbar och anpassad till deras behov.

Stärkt kompetens i det kliniska teamet

Med utgångspunkt i dessa anpassningsmöjligheter ger RayIntelligence v2026 vårdinstitutioner bättre insyn i planeringskompetensen i det egna teamet. Genom att kartlägga varje planerares erfarenhet av olika cancertyper och hur deras kliniska arbete utvecklas över tid får verksamheten ett underlag för strategisk kompetensutveckling och långsiktig kompetensförsörjning – för att stärka teamet där det behövs som mest.

”Med RayIntelligence v2026 fortsätter vi att driva datadriven onkologi genom nya funktioner”, säger Johan Löf, grundare och vd för RaySearch Laboratories. ”Dessa verktyg hjälper kliniker att använda analys för att följa upp prestanda, jämföra behandlingsplaner och driva kontinuerlig, evidensbaserad förbättring inom cancervården.”

För mer information, vänligen kontakta:

Johan Löf, grundare och vd, RaySearch Laboratories AB
Tel: +46 (0) 8 510 530 00

Carolina Strömlid, Head of Investor Relations, RaySearch Laboratories AB
Tel: +46 (0) 708 807 173
ir@raysearchlabs.com

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 1 200 kliniker i 51 länder. Företaget grundades år 2000 som en avknoppning från Karolinska Institutet i Stockholm och aktien är noterad på Nasdaq Stockholm sedan 2003 (STO: RAY B). Mer information finns på raysearchlabs.com.

* Regulatoriskt godkännande krävs på vissa marknader.

Läs mer om oss på:

[LinkedIn](#)
[YouTube](#)