

ROUND TABLE:

HARMONISATIE BINNEN DE RADIOTHERAPIE

Donderdag 27 juni 2019

LOCATIE

Philips Stadion
Frederiklaan 10A
Eindhoven

Hoofdingang nummer 8

TIJD

13:00 – Ontvangst
13:30 – Start programma
17:30 – Einde programma

INSCHRIJVEN

Meld je aan middels:
<https://ict.eu/nl/event/harmonisatie-binnen-radiotherapie/>

Toegang gratis

PARKEREN

Parkeergarage aan de
Anton Philipslaan

Uitrijkaarten worden
uitgereikt

Missie

"ICT's missie is het verbeteren van de veiligheid, kwaliteit, efficiency en resultaten voor oncologiepatiënten wereldwijd, door de kracht van data, technologie en de expertise van onze mensen te combineren. De hoekstenen bij het realiseren van deze missie zijn onze kennis op het gebied van medische gegevensuitwisseling, workflow, gegevensbeheer en ongeëvenaarde kwaliteit in de ontwikkeling van medische software."

Sprekers

Challenges of Data & Workflow management in radiation oncology
(Uitdagingen van data- en workflowbeheer in de radiotherapie-oncologie)

Harold Beunk – Sr. Technical Consultant Healthcare Interoperability

Een nieuwe, naadloos geïntegreerde werkstroomervaring met stralingsoncologie die geavanceerde adaptieve radiotherapie-oncologie en onderzoek op het gebied van gepersonaliseerde geneeskunde mogelijk maakt. Dit vereist de goedkeuring van nieuwe IHE-RO-profielen en DICOM-objecten van de tweede generatie. Hoe bereiden we ons voor op de toekomst vanuit het oogpunt van integratie?

Improving patient treatment with online adaptive MR-guided radiotherapy
(Verbetering van de behandeling van patiënten met online adaptieve MR-geleide radiotherapie)

Dr. Miguel Palacios – Medical Physicist, Amsterdam UMC

De magnetische resonantie in de radiotherapie-workflow heeft het mogelijk gemaakt de patiëntenzorg te verbeteren door het behandelplan elke dag aan te passen en het volume van bestraald gezond weefsel te verminderen. In deze presentatie wordt een overzicht gegeven van het implementatiepad en de ervaring van de afgelopen drie jaar.

Acceptance of prediction models is a choice!

(Aanvaarding van voorspellingsmodellen is een keuze!)

Dr. Johan van Soest – Postdoctoral Researcher, Maastricht University

Voorspellingsmodellen voor de voorspelling van resultaten, maar vooral ook voor de optimale operationele uitvoering. Waarom gebeurt dit en maakt het uit?