

Lääketieteellisen säteilyn käyttäjien tärkein valtakunnallinen neuvottelu- ja täydennyskoulutustapahtuma Sädeturvapäivät järjestetään tänä vuonna 48. kerran 30.-31.10.2025 Tampere-talossa. Koulutus järjestetään hybridi-mallilla, koulutukseen voi osallistua paikan päällä Tampere-talossa tai etänä.

Torstai 30.10.2025

8.30 - 9.30	Aamukahvit, 2 krs. Ison salin lämpiö
-------------	--------------------------------------

ISO SALI	
9.30 - 9.40	Avaussanat Järjestelytoimikunnan puheenjohtaja
9.40 - 10.10	Carl Wegelius -luento
10.10 - 11.00	KeyNote -luento

11.00 - 12.30	Näyttelyyn tutustuminen ja lounas
---------------	-----------------------------------

ISO SALI (1800 hlö)	
Kuvantamisen arkea	
Puheenjohtaja	Tarja Tarkkainen
12.30 - 12.50	Lasten keuhkokuva, asettelu, käytännöt ja haasteet Röntgenhoitajat Riitta-Liisa Ronkainen ja Johanna Siromäki, OYS
12.50 - 13.10	Itsearviointi: Käytännön esimerkkejä Röntgenhoitaja Milla Vesanto, HUS
13.10 - 13.20	Keskustelu

13.20 - 14.00	Näyttelyyn tutustuminen ja kahvi
---------------	----------------------------------

Mammon ajankohtaiset	
Puheenjohtaja	Annukka Salminen
14.00 - 14.20	Kuvantamisen vaikutus rintakirurgiaan Rintakirurgi Katriona Joensuu, TAYS
14.20 - 14.40	Mammografian asettelu Röntgenhoitaja Emilia Nurmela, HUS
14.40 - 15.00	Mammografian säteilyannokset muuttuvat Johtava asiantuntija Paula Toroi, STUK
15.00 - 15.20	MIMO Röntgenhoitaja Kaisa Kuparinen, TAYS
15.20 - 15.40	Kryoablaatio Radiologi Katja Hukkinen, HUS
15.40 - 16.00	Varjoainetehosteinen mammografia Radiologi Pieta Ipatti, OYS

PIENI SALI (488 hlö)	
Tieteelliset posterit	
Puheenjohtajat	Jussi Hirvonen ja Mika Kortseniemi
12.30 - 12.40	Yhteistyön vuosikymmenet – Lääketieteellisen tiedekunnan ja Arkeologian oppiaineen kuvantamista hyödyntävät yhteisjulkaisut...; Tiina Väre, Oulun yliopisto
12.40 - 12.50	Väestöpohjaisilla regressiomalleilla tutkimusmäärien kehittymisen ennakoitiin; Laatupäällikkö Arttu Peuna, HYVAKS
12.50 - 13.00	Lasten rintakehän röntgentutkimusten alustava optimointi usella eri laitteilla; Sairaala fyysikko Anna Kelaranta, Terveystalo
13.00 - 13.10	Tomosynteesin laadunvalvonta; Opiskelija Venla Repo, Jyväskylän yliopisto
13.10 - 13.20	Simulation of Angular Tube Current Modulation for Dose Optimization in Diagnostic CBCT; Väitöskirjatutkija Samuel Onnela, Oulun Yliopisto
13.20 - 13.30	Panoraamatomografian kuvanlaatu vaihtelee merkittävästi hoitajien välillä; Röntgenhoitaja Maritta Timonen, Kainuun HVA
13.30 - 13.40	Putkonen view: too much technique or not enough? Comparing image quality and dose between...; Röntgenhoitaja Inga-Maarit Takalo, PAIJATHA
13.40 - 13.50	Keskustelu

13.50 - 14.30	Näyttelyyn tutustuminen ja kahvi
---------------	----------------------------------

Laittevalmistajien tieteelliset esitykset	
Puheenjohtaja	Roberto Blanco
14.30 - 14.50	Siemens
14.50 - 15.10	Siemens
15.10 - 15.50	Philips
15.50 - 16.00	Keskustelu

Osallistuja-/nimikortti	Henkilökohtainen osallistuja-/nimikorttisi tulee pitää koko ajan näkyvillä liikkuessasi Tampere -talossa Sädeturvapäivien alueella.
Lounas	Buffet -lounas on tarjolla näyttelytilassa Sorsapuistosalissa, 1 krs. Istumapaikkoja lounaalle löytyy Sopraanossa, 2. krs.
Näyttely	Näyttely sijaitsee Sorsapuistosalissa ja Puistolämpiossä, 1 krs. Näyttely on avoinna to klo 9.30-15.00, pe klo 8.00 -13.30
Posterinäyttely	Kahvia/ teetä on tarjolla näyttelyn aukioloaikoina Sorsapuistosalissa. Posterit ovat esillä elektronisella näytöllä, Puistolämpiossä muun näyttelyn yhteydessä. Postereihin voi tutustua näyttelyn aukioloaikoina.
Iltajuhla	Iltajuhla järjestetään Sorsapuistosalissa klo 18.30 - 23.00. Iltajuhlan yhteydessä tarjolla on buffet -illallinen. Istumapaikkoja löytyy 2. krs:n Sopraanossa. Osallistuja-/nimikorttisi toimii pääsylippuna iltajuhlaan.

MAESTRO (235 hlö)	
Muistathan nämä	
Puheenjohtaja	Michaela Bode
12.30 - 12.50	Muistitutkimukset ja kuvantaminen, klinikon näkökulma Neurologi Anne Koivisto, HUS
12.50 - 13.10	Muistipää Radiologi Lauri Koponen, OYS
13.10 - 13.30	ARIA-löydökset aivojen MRI:ssä Radiologi Juhana Hakumäki, KYS
13.30 - 13.40	Keskustelu

13.40 - 14.30	Näyttelyyn tutustuminen ja kahvi
---------------	----------------------------------

Sydän -sessio	
Puheenjohtaja	Mia Holmström
14.30 - 14.40	CV Sari Kivistö Radiolgoi Kirsi Lauerma, HUS
14.40 - 15.00	Sydänkuvantamisen nykytila Kardiologi Antti Saraste, TYKS
15.00 - 15.20	Sydänlihaksen kvantitatiivinen kuvantaminen, T1-, T2 ja ECV-kartat Sairaala fyysikko Juha Peltonen, HUS
15.20 - 15.40	Karttojen merkitys sydänlihassairauden diagnostiikassa Kardiologi Tiina Ojala, HUS
15.40 - 15.50	Keskustelu

Buffet -illallinen ja iltajuhla, Tampere-talo, Sorsapuistosali klo 18.30 - 23.00 (Muista ottaa mukaan osallistuja-/nimikorttisi, se toimii pääsylippunasi iltajuhlaan)

Perjantai 31.10.2025

PIENI SALI

(488 hlö)

Tiedolla ja tunteella tutkimuksiin	
Puheenjohtaja	Atte Lajunen
8.50 - 9.10	Säteilypelkoisen potilaan kohtaaminen
	Röntgenhoitaja Katja Kärkkäinen, HUS
9.10 - 9.30	Raskaana olevan säteilytutkimus
	Fyysikko Siru Kaartinen, KYS
9.30 - 9.50	Lasten annokset ja sädeherkkyys
	Tutkimusprofessori Anssi Auvinen, STUK
9.50 - 10.00	Keskustelu

DUETTO 1 - 2

(370 hlö tilat yhdistettynä)

Eivalien keissit	
Puheenjohtaja	Henna Sarantola
8.30 - 8.45	OYS, radiologi (eval) Oskari Pihl
8.45 - 9.00	HUS, radiologi (eval) Jaagup Piv
9.00 - 9.15	TAYS: radiologi (eval) Antti Romppainen
9.15 - 9.30	KYS, NN
9.30 - 9.45	TYKS, NN
9.45 - 9.55	Keskustelu

MAESTRO

(235 hlö)

Jalkaterän kuvantaminen	
Puheenjohtaja	Liisa Kerttula
8.30 - 8.50	Ikääntyvän jalkaterämuutokset
	Radiologi Sannamari Lepojärvi, Terveystalo
8.50 - 9.10	Diabeetikon jalkaterä
	Radiologi Liisa Kerttula, Pihlajalinna
9.10 - 9.30	'Reumajalka', kuvantamistutkimukset diagnostiikan apuna
	Radiologi Ja Kohonen, TYKS
9.30 - 9.40	Keskustelu

10.00 - 10.50 Näyttelyyn tutustuminen ja kahvi

9.55 - 10.50 Näyttelyyn tutustuminen ja kahvi

9.40- 10.15 Näyttelyyn tutustuminen ja kahvi

Lasten kaltoinkohteluselivitysohjeen päivitys 2025

Puheenjohtaja	Mervi Mäyränpää
10.50 - 11.10	Lapsen kaltoinkohtelu, mitä tehdään?
	Lastentautien erikoislääkäri Minna Kanervo
11.10 - 11.30	Kuvantamisen merkitys
	Radiologi Mervi Mäyränpää
11.30 - 11.50	Miten kuvaan?
	NN
11.50 - 12.00	Keskustelu

Kivulias lantio

Puheenjohtaja	Lauri Ahvenjärvi
10.50 - 11.10	Endometrioosi
	Gynekologi Henna Rossi, OYS
11.10 - 11.30	Endometrioosin kuvantaminen
	Radiologi Hannastina Hasan, HUS
11.30 - 11.50	Perianaalifistelit ja abscessit
	Radiologi Suvi Marjasuo, HUS
11.50 - 12.10	Urologiset kiputilat
	Radiologi Johanna Kallio, TYKS
12.10 - 12.20	Keskustelu

Kuvantamistutkimusten määrää ja laatu

Puheenjohtaja	Tommi Hietamies
10.15 - 10.35	Lasten röntgentutkimusten hukkakuvat
	Radiologi Anu Ruuskanen, KYS
10.35 - 10.55	Uusimmat tiedot tutkimusten määristä
	Tarkastaja Olli Ala-Mursula, STUK
10.55 - 11.15	Vertailutasot optimoinnin välineenä
	Tarkastaja Vernerin Ruonala, STUK
11.15 - 11.25	Keskustelu

12.00 - 13.00 Näyttelyyn tutustuminen ja lounas

12.20 - 13.20 Näyttelyyn tutustuminen ja lounas

11.25 - 12.30 Näyttelyyn tutustuminen ja lounas

Thorax-rtg osastolla

Puheenjohtaja	Mika Hirvonen
13.00 - 13.20	Osastokuvausten haasteet
	Radiologi Sanni Raerinne, TAYS
13.20 - 14.00	Piuhat ja putket thorax kuvissa
	Radiologi Hannes Hurme, HUS
14.00 - 14.20	Thorax-rtg osastolla
	Röntgenhoitajat Anniina Hakso-Terävä ja Johanna Tiitto, OYS
14.20 - 14.30	Keskustelu

Tekoäly update 2025

Puheenjohtaja	Mika Nevalainen
13.20 - 13.40	Päivystyksen akuutit murtumakuvat
	Radiologi Antti Kemppainen, OYS
13.40 - 14.00	Laadunvalvonta AI-sovelluksissa
	Sairaalaalafyysikko, Satu Inkinen, HUS
14.00 - 14.20	AI, eettiset ja juridiset näkökulmat
	Radiologi Mikko Nyman, TYKS
14.20 - 14.30	Keskustelu

Koulutus ja hallinto

Puheenjohtaja	Roberto Blanco
12.30 - 12.50	SOTE katsaus, miten hyvinvointialueet pärjäävät?
	Johtaja Andreas Blanco, STM
12.50 - 13.10	Hyvinvointialueet nyt, sopeutuuko radiologia?
	Radiologi Jaakko Niinimäki, OYS
13.10 - 13.30	Diagnostiset terveystieteet, Jyväskylän yliopisto
	Lehtori Arttu Miettinen, Jyväskylän yliopisto
13.30 - 13.50	EPA -klinikka, EPA-arvionnit; ohjeista käytäntöön
	Radiologi (eval) Jani Flink, TYKS
13.50 - 14.00	Keskustelu