



# SÄDETURVAPÄIVÄT

Lääketieteellisen säteilyn käyttäjien tärkein valtakunnallinen neuvottelu- ja täydennuskoulutustapahtuma Sädeturvapäivät järjestetään tänä vuonna 47. kerran 31.10.-1.11.2024 Tampere-talossa. Koulutus järjestetään hybridi-mallilla, koulutukseen voi osallistua paikan päällä Tampere-talossa tai etänä.

## Torstai 31.10.2024

**8.30 - 9.30 Aamukahvit, 2 krs**

### 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)

Olkapään röntgen	
Puheenjohtaja	Mika Nevalainen
12.30 - 12.55	Putkosen variaatiot Röntgenhoitaja Inga-Maarit Takalo, Paijatha
12.55 - 13.20	Olkapää yleisesti Radiologi Milja Holstila, TYKS
13.20 - 13.30	Keskustelu

**13.30 - 14.00 Näyttelyyn tutustuminen ja kahvi**

### Kuvantamisen oikeutuksen erikoistapauksia

Puheenjohtaja	Petra Tenkanen-Rautakoski
14.00 - 14.25	Palkon kriteerit oireettomien henkilöiden kuvauksessa Fyysikko Juha Peltonen, HUS
14.25 - 14.50	Tuberkuloosin seulonta röntgenkuvauksilla Asiantuntijalääkäri Kaisa Kontunen, THL
14.50 - 15.15	Oikeuslääketieteelliset iän määritykset Oikeuslääkintäasiantuntija Mari Metsäniitty, THL
15.15 - 15.40	Kokemuksia etäröntgenläheteistä Fyysikko Pasi Lepola, Paijatha
15.40 - 16.00	Keskustelu

### PIENI SALI

(488 hlö)

Akuutti lastenradiologia	
Puheenjohtaja	Kirsi Lauerma
12.30 - 12.45	Vastasyntyneen thorax Radiologi Päria Miraftabi, HUS
12.45 - 13.00	Appendisiitti Radiologi Ilkka Vuorimies, HUS
13.00 - 13.15	Kiveskipu Radiologi Aino Jahkola, HUS
13.15 - 13.30	Kyynärpää Radiologi Marja Perhomaa, OYS
13.30 - 13.45	Neuro Radiologi Maria Suo-Palosaari, OYS
13.45 - 14.00	Keskustelu

**14.00 - 14.30 Näyttelyyn tutustuminen ja kahvi**

### Osaksi työyhteisöä

Puheenjohtaja	Reetta Kivisaari
14.30 - 14.55	Valintamenettelyt ja EPA:t, missä mennään? Prof. Jussi Hirvonen Tampereen yliopisto
14.55 - 15.20	Vuorovaikutus ja palautteenannon taito Kliininen opettaja Heli Halava, Turun yliopisto
15.25 - 15.50	Radiologien yhdenvertaisuuskyselyn tuloksia Radiologi Suvi Marjasuo, HUS
15.50 - 16.00	Keskustelu

### MAESTRO

(235 hlö)

Tieteellinen posterisessio	
Puheenjohtaja	Taina Autti
12.30 - 12.40	Radiologian tekoälysovellusten kliinisen testikäytön prosessi Fyysikko Juuso Ketola, HUS
12.40 - 12.50	Radiologisten kuvien tulkinta terveyskeskuksissa Palvelupäällikkö Timo Karsikas, OYS
12.50 - 13.00	Röntgenkuvantamisessa käytettyjen säteilymittareiden suorituskyvyn testaaminen. Fyysikko Viivi Valkama, Helsingin yliopisto
13.00 - 13.10	Tekoälyrekonstruktion vaikutus magneettikuvauksilaitteiden kapasiteettiin ja kustannuksiin. Fyysikko Mikael Brix, OYS
13.10 - 13.20	Potilaan ohjauksen tarve sädehoidossa Röntgenhoitaja Henna Siltavirta, OYS
13.20 - 13.30	Discrepancies between radiology specialists and residents in fracture detection from radiographs. TtM Jarno Huhtanen, Turun yliopisto
13.30 - 13.40	Pohjoissuomalaisten röntgenhoitajien kokemuksia työpaikkaväkivallasta Röntgenhoitajaopiskelija Tiina Väre, OAMK
13.40 - 14.30	<b>Näyttelyyn tutustuminen ja kahvi</b>

### Peräsuolisyyöpä nyt

Puheenjohtaja	Arja-Riitta Pauna
14.30 - 14.55	Peräsuolisyyöpät Suomessa ja maailmalla - mitä uutta, miten hoidetaan Vatsakirurgi, Anna Lepistö, HUS
14.55 - 15.20	Peräsuolen MRI - peräsuolisyyövän paikallislevinneisyyden arviointi Radiologi Suvi Marjasuo, HUS
15.20 - 15.45	Paksusuolen syövän TT-kuvantaminen Radiologi Sanna Valle, HUS
15.45 - 16.00	Keskustelu

Iltajuhla, Tampere-talo klo 18.30 - 23.00



# SÄDETURVAPÄIVÄT

Perjantai 1.11.2024

PIENISALI (488 hlö)	DUETTO 1 -2 (370 hlö tilat yhdistettynä)	MAESTRO (235 hlö)
<b>Älä tule paha polvi</b> <b>Puheenjohtaja Antti Kempainen</b> 8.30 - 9.00 Polven röntgen Radiologi Janne Nurminen TYKS 9.00 - 9.25 Polven kuvantaminen Kliininen asiantuntija Merja Wirtanen, HUS Läpivalaisu polven rgt:n suunnittelussa Röntgenhoitaja Riitta Hautamäki, HUS 9.25 - 9.35 9.35 - 9:55 Mitä kliinikko haluaa polvi rgt:stä? Kirurgi Juuso Heikkinen, OYS 9:55-10:05 Keskustelu	<b>TT, asiaa annoksista</b> <b>Puheenjohtaja Juha Suutari</b> 8.30 - 8.50 TT-tutkimusten uudet vertailutasot Ylitarkastaja Atte Lajunen, STUK 8.50 - 9.10 TT-tutkimusten oikeutus Euroopassa - EU:n Just CT-projektiin tuloksia Radiologi Niko Sillanpää, TAYS 9.10 - 9.30 Tekoäly ja TT-rekonstruktiot Fyysikko Mika Korttesniemi, HUS 9.30 - 9.50 Muut TT AI sovellukset Radiologi Suvi Syväranta, HUS 9.50 - 10.10 Keskittämisen tärkeys TT:ssä Röntgenhoitaja Kirsi Vinni, Siunsoite 10.10-10.20 Keskustelu	<b>Virtsatiekivet</b> <b>Puheenjohtaja Suvi Marjasuo</b> 8.30 - 8.55 Virtsatiekivien hoito Urologi Lauri Mäki-Lohiluoma, HUS 8.55 - 9.10 Case report: komplisoitunut virtsakivi Urologi Jani Luukkonen, OYS 9.10 - 9.30 Virtsatiekivien kuvantaminen Radiologi Pietari Mäkelä, TYKS 9.30 - 9.40 Keskustelu
<b>10.05 - 10.45 Näyttelyyn tutustuminen ja kahvi</b>	<b>10.20 - 10.50 Näyttelyyn tutustuminen ja kahvi</b>	<b>9.40- 10.20 Näyttelyyn tutustuminen ja kahvi</b>
<b>Suurradiologia: Hampaiston kuvantaminen</b> <b>Puheenjohtaja Annina Sipilä</b> 10.45 - 11.10 PTG - miksi kuvataan? Erikoishammaslääkäri Anne-Maria Kärki, OYS 11.10 - 11.35 Hyvän kuvan kriteerit Röntgenhoitaja Johanna Siromäki, OYS 11.35 - 12.00 KKTT - Miksi kuvataan? Suurradiologi Marianne Suuronen, HUS	<b>Tahdistettu TT-kuvantaminen</b> <b>Puheenjohtaja Touko Kaasalainen</b> 10.50 - 11.10 Miten TT-kuvaus tahdistetaan? Fyysikko Antti Kotiaho, Terveystalo 11.10 - 11.30 Tahdistuksessa käytettävät lääkkeet Kardiologi Marjo Okkonen, OYS 11.30 - 11.50 Tahdistetut aortat Röntgenhoitajat Anniina Hakso-Terävä ja Kirsi Ylitalo, OYS 11.50 - 12.10 Tahdistetut sepelvaltimoiden TT:t Röntgenhoitaja Jenna af Hällström, Terveystalo 12.10 - 12.20 Keskustelu	<b>Aivot heikolla hapella</b> <b>Puheenjohtaja Mikko Nyman</b> 10.20 - 10.40 Myöhäinen aika-ikkuna ja kuvantaminen Neurologi Daniel Strbian, HUS 10.40 - 11.00 Varhaisvaiheen iskeemiset muutokset Neuroradiologi Pekka Virtanen, HUS 11.00 - 11.20 Trombektomiat tänään Neuroradiologi Johanna Pekkola, TYKS 11.20 - 11.30 Keskustelu
<b>12.00 - 13.00 Näyttelyyn tutustuminen ja lounas</b>	<b>12.20 - 13.15 Näyttelyyn tutustuminen ja lounas</b>	<b>11.30 - 12.30 Näyttelyyn tutustuminen ja lounas</b>
<b>Suurradiologia: Infektio suussa, missä mätä piilee?</b> <b>Puheenjohtaja Jussi Hirvonen</b> 13.00 - 13.25 Milloin ja miksi kuvantamista tarvitaan? Suu ja leukakirurgi Johanna Snäll, HUS 13.25 - 13.55 Suun KKTT -kuvantamisen haasteet Fyysikko Anna Kellaranta, Terveystalo 13.55 - 14.20 Löydökset Suurradiologi, eMBA Heidi Helin, TYKS 14.20 - 14.30 Keskustelu	<b>Voiko annosnäyttöön luottaa?</b> <b>Puheenjohtaja Kimmo Halonen</b> 13.15 - 13.40 Mitä on annosnäytön lukeman takana? Johtava asiantuntija Paula Toroi, STUK 13.40 - 14.05 Voiko säteilymittauksiin luottaa? Erikoistuva fyysikko Niko Kiiskinen, Kymen HVA 14.05 - 14.30 Annosnäyttöjen sekameteli ja lukemien vertailu Fyysikko Ari-Petteri Ronkainen, KYS	<b>Vatsan alueen sattumalöydökset</b> <b>Puheenjohtaja Tiina-Talvikki Lehtimäki</b> 12.30 - 12.50 Haiman kystiset muutokset Radiologi Inkeri Lehto, HUS 12.50 - 13.10 Lisämunuaispatit Radiologi Heikki Tuomi, OYS 13.10-13.30 Munuaisten sattumalöydökset Radiologi Olli Lahtinen, KYS 13.30 - 13.50 Yllättävät sappirakkolöydökset Radiologi Sanna Huhtaniska, OYS 13.50 - 14.00 Keskustelu