

MRI at Sea 2025

4.9.2025

5.9.2025

Kakolankatu 14

20100

Turku

Koulutuspäivät ovat tarkoitettut kaikille magneettikuvauksen kanssa työskenteleville terveydenhuollon ammattilaisille. Koulutus on suunnattu erikoistuville ja erikoislääkäreille, sairaalafyysikoille ja röntgenhoitajille.

Tilaisuuden ohjelma

Torstai 4.9.2025

10.00 Päivien avaus

10.00–11.00 PLENARY LECTURE, Swoop - Ultra low-field MRI. Clinical applications and experience with future development opportunities, Edmond A. Knopp, M.D. Chief Medical Officer Hyperfine, Inc. USA

11–12.30 Parametrit ja niiden hyödyntäminen

* Teija Sainio, sairaalafyysikko, Varsinais-Suomen hyvinvointialue

* Anne Kinanen, röntgenhoitaja, Varsinais-Suomen hyvinvointialue

12.30–13.30 Lounas ja näyttelyyn tutustuminen

13.30–15.30 Tekoälyn hyödyntäminen MRI:ssä

Miten eri toimipaikat hyödyntävä tekoälyä

* Eveliina Lammontausta, sairaalafyysikko, Pohjois-Pohjanmaan hyvinvointialue

* Eini Niskanen, ylifyysikko, radiologia, Pohjanmaan hyvinvointialue

* Riikka Keränen, röntgenhoitaja, Pohjois-Pohjanmaan hyvinvointialue

* Heidi Huhtanen, LL, Varsinais-Suomen hyvinvointialue

Keskustelua

15.30–16 Kahvi

16–17.30 Tekoäly MRI:ssä - kuvanlaadun parantaminen

* Jani Saunavaara, ylifyysikko, Varsinais-Suomen hyvinvointialue

* Teemu Mäkelä, sairaalafyysikko, Diagnostiikkakeskus, HUS

19.30–22.00 Illallinen, Ravintola Nooa

Perjantai 5.9.2025

8.30-9.30 Magneetti ja lapset

Lasten valmistelu magneettikuvaukseen, röntgenhoitaja, Inkeri Peltonen, ULS/HUS

Mitä kuvilta halutaan, radiologian erikoislääkäri, Tiina Laurikainen, Varsinais-Suomen hyvinvointialue

9.30-10 Kahvi

10-12 Magneettikuvantamisen perus- ja jatkokoulutus radiologeille ja röntgenhoitajille
Mitkä ovat röntgenhoitajien valmiudet magneetissa työskentelyyn valmistumisen jälkeen ja miten magneetin opettaminen toteutetaan radiologin erikoistumiskoulutuksessa.
Mitkä ovat jatkokoulutusmahdollisuudet ammattiryhmille.
Arttu Miettinen, tutkija, Jyväskylän yliopisto
Pirita Markkula, lehtori, Tampereen amk
Hilla Biermann, röntgenhoitaja, Herlevin sairaala, Tanska
Milja Holstila, radiologian erikoislääkäri, dosentti, Varsinais-Suomen hyvinvointialue

12-13 Lounas

13-15 Magneettiturvallisuus
Tiimityöskentelyn merkitys magneettiturvallisuuksessa, Tiina Nousiainen, röntgenhoitaja, sairaala Nova, Keski-Suomen hyvinvointialue
MRI-turvallisuusasioiden tilannekatsaus - Eveliina Lammentausta, sairaalafyysikko. Pohjois-Pohjanmaan hyvinvointialue
Radiologin rooli MRI-turvallisuuksessa, NN
Poikkeustilanteisiin varautuminen ja tapahtuneet poikkeamat, Jani Saunavaara, ylifyysikko, Varsinais-Suomen hyvinvointialue

15.00 Loppusanat

Järjestäjä

Turun yliopisto, lääketieteen tiedekunta
Varha Tyks kuvantaminen radiologia
Suomen Röntgenhoitajat ry
Länsi-Rannikon radiologikerho, SRY

Yhteyshenkilön nimi

Riitta Parkkola

Yhteyshenkilön sähköposti

riitta.parkkola@varha.fi

Yhteyshenkilön puhelinnumero

+358405520583

Hyväksytyt erikoisalakohtaiset tunnit

Tämän koulutustilaisuuden erikoisalakohtaiset tunnit ovat vielä arviointivaiheessa. Tarkista yliopistojen hyväksymät koulutustunnit ja erikoisalalat myöhemmin.

Koulutustilaisuus on arvioitavana seuraavilla erikoisaloilla:

Radiologia(12)

Osallistumismaksu

460.00€

[Event link](#)