

RADIOLOGISK HØSTMØTE 2024

16. - 18. OKTOBER
RADISSON BLU SCANDINAVIA HOTEL OSLO



Norsk radiologisk
forening
DEN NORSKE LEGEFORENING

PREMBIDENS RADIOLOG

Onsdag 16.oktober

08:30 - 18:30

Registrering | Sekretariat Høstmøte 2024

09:00 - 11:30

Felles åpnings sesjon

Moderator: Fredrik Nomme, Styreleder Norsk radiologisk forening

Rom: Helsingfors + København

09:00 - 09:10

Velkommen

Fredrik Nomme

09:10 - 09:20

Presentasjon [Nordic Congress of Radiology 2025](#), Trondheim

Knut Haakon Stensæth, leder av programkomitéen NCR25

09:20 - 10:05

Åpningsforedrag:

[Kaveh Rashidi](#)

«Senk skuldrene»



10:05 - 10:45

Æresmedlemmer 2024

Moderator: Even Hovig Fyllingen, St. Olavs / NoRaFo

[Knut Brabrand](#)

[Audun Berstad](#)

10:45 - 11:30

Firmapresentasjoner

[Beste utstillere Høstmøte 2023: GE HealthCare](#)

Moderator: Bogdan Cernucan, Nordlandssykehuset, Bodø/NoRaFo

Gullsponsor (6 min. presentasjon)

[GE HealthCare AS](#) [Philips](#) [Siemens Healthineers](#)

Sølvsponsor (3 min. presentasjon)

[Fujifilm Norden](#) [Helsebemanning AS](#) [Nordlandssykehuset](#) [Sectra Norge](#) [Teleconsult](#)

Bronsesponsor (ikke presentasjon)

[Aidoc](#) [Bentley InnoMed](#) [Bracco Imaging Scandinavia AB](#) [Cercare Medical](#) [Medioplast AS](#)
[Nordic Medtech](#) [Radiobotics](#) [Telemedicineclinic](#) [Tromp Medical AS](#) [Vingmed AS](#)

<p>11:30 - 12:00</p>	<p>Kaffepause Pausemat & Utstilling – Foyer & rom Stockholm</p>
<p>12:00 - 13:15</p>	<p>12:00 - 13:15</p> <p><u>Fellessesjon: Muskel- skjelettradiologi</u></p> <p>Moderator: Volker Lapczynski, Unilabs</p> <p>Rom: Helsingfors/København</p> <p>***</p> <p>Lennart Jans, Professor of Radiology, Ghent University hospital, Belgium</p> <p>1) Advanced imaging techniques in musculoskeletal imaging</p> <p>2) AI in musculoskeletal radiology</p>
<p>13:15 - 14:15</p>	<p>Lunsj Utstilling – Foyer & rom Stockholm</p>

<p>14:15 - 15:30</p>	<p style="text-align: center;"><u>Abdomen</u></p> <p>Moderator: Aida K. Lunder Rom: Helsingfors</p> <p style="text-align: center;">***</p> <p style="text-align: center;">14:15 - 14:45</p> <p><u>Fra multifase til enfase CT: oppdaterte retningslinjer for blærekreft og nyrekreft.</u></p> <p>Kristina Flor Galtung OUS/ Aker sh. *</p> <p style="text-align: center;">14:45 - 15:15</p> <p><u>CT-veiledet kryoablasjon av nyretumores</u></p> <p>Jens Borgbjerg, Ahus</p> <p style="text-align: center;">*</p> <p style="text-align: center;">Spørsmål 15 min</p>	<p style="text-align: center;">Mamma</p> <p>Moderator: Håkon Lund-Hanssen, St. Olavs</p> <p style="text-align: center;">Rom: København</p> <p style="text-align: center;">***</p> <p style="text-align: center;">14:15 - 14:45</p> <p>KI- hvor står vi i 2024 Marit Almenning Martiniussen Sykehuset Østfold</p> <p style="text-align: center;">*</p> <p style="text-align: center;">14:45 - 15:15</p> <p>Kontrastmammografi - veiledede biopsier - erfaringer fra OUS</p> <p style="text-align: center;">Ingrid Vognild, BDS OUS</p> <p style="text-align: center;">*</p> <p style="text-align: center;">Spørsmål/ diskusjon 15 min</p>	<p style="text-align: center;">Nevro</p> <p>Moderator: Erik M. Berntsen St. Olav</p> <p style="text-align: center;">Rom: Oslo</p> <p style="text-align: center;">***</p> <p style="text-align: center;">14:15 - 15:05</p> <p><u>Fotontellende CT i nevroradiologi</u></p> <p>Tormund Njølstad, Haukeland sykehus</p> <p style="text-align: center;">*</p> <p style="text-align: center;">15:05 - 15:25</p> <p>Fotontellende CT Tinningbenskasuistikker Liv Hege Johnsen, UNN</p> <p style="text-align: center;">*</p>
<p>15:30 - 16:00</p>	<p>Kaffepause Pausemat & Utstilling – Foyer & rom Stockholm</p>		
<p>16:00 - 17:15</p>	<p style="text-align: center;">Kunstig intelligens, status 2024</p> <p>Moderator: Helga Brøgger</p> <p style="text-align: center;">Rom: Helsingfors</p> <p style="text-align: center;">***</p> <p style="text-align: center;">16:00 - 16:15</p> <p>Er det bare å trykke på knappen? Rammer og regler for bruk av KI i helsetjenesten: Mellom</p>	<p><u>Hva skal vi gjøre mindre av, og hvordan? - Overforbruk og overdiagnostikk i radiologi</u></p> <p>Moderator: Aslak B. Aslaksen, Haukeland sykehus, UiB, overlege/prof. emeritus</p> <p style="text-align: center;">Rom: København</p> <p style="text-align: center;">***</p> <p style="text-align: center;">Innledning ved A. Aslaksen</p>	<p><u>Radiologmangel og Helseplattformen</u></p> <p>Moderator: Mardin Jacob</p> <p style="text-align: center;">Rom: Oslo</p> <p style="text-align: center;">***</p> <p style="text-align: center;">16:00 - 16:30</p> <p><u>Radiologmangel - sutring eller realitet ?</u></p> <p>Hans Kristian Bø, Bodø</p>

	<p>forsvarlighet og produksikkerhet</p> <p>Helga M. Brøgger, Overlege, forsker, OUS/DNV</p> <p>*</p> <p>16:15 - 16:35</p> <p>Felles KI-plan for trygg og effektiv bruk av KI i helse og omsorgstjenesten 2024 – 2025</p> <p>Hilde Lovett, Seniorrådgiver Hdir</p> <p>*</p> <p>16:35 - 16:55</p> <p>Hva skal til for å lykkes med implementering av KI i radiologiske arbeidsprosesser?</p> <p>Liv Jorunn Høllesli, Overlege, ph.d, SUS</p> <p>*</p> <p>16:55 - 17:15 Q&A</p>	<p>*</p> <p>Geografisk variasjon i antall bildeundersøkelser i Norge, et tegn på overforbruk? (15 min)</p> <p>Overlege Marit Herder, UNN/ SKDE og Tove Johansen, SKDE</p> <p>*</p> <p>Hvordan kan Norsk radiologisk forening bidra til å redusere uønsket variasjon og redusere unødvendige undersøkelser? (15 min)</p> <p>Fredrik Nomme, Leder i Norsk radiologisk forening</p> <p>*</p> <p>Hvilke tiltak vurderer helsemyndighetene for å redusere uønsket variasjon og overforbruk innen bildediagnostikk? (15 min)</p> <p>Kandiah Panchakulasingam</p> <p>Assisterende fagdirektør i Helse Vest og radiolog</p> <p>*</p> <p>Paneldiskusjon og spørsmål fra salen</p>	<p>*</p> <p>16:30 - 17:05</p> <p>Eventyret Helseplattformen, a never ending story?</p> <p>Åsmund Straum, St. Olavs hospital</p> <p>*</p> <p>17:05 - 17:15</p> <p>Spørsmål/ diskusjon</p>
17:30 - 18:30	<p>Årsmøte</p> <p>Norsk forening for abdominalradiologi</p> <p>Rom: Helsingfors</p>	<p>Årsmøte</p> <p>Norsk forening for radiologisk brystdiagnostikk</p> <p>Rom: København</p>	<p>Årsmøte</p> <p>Norsk forening for nevreradiologi</p> <p>Rom: Oslo</p>
Fra 18:30 – 21:00	<p>Get-Together Mingling – Foyer, Radisson Blu Scandinavia Hotel</p>		

Torsdag 17.oktober

07:30 - 18:30

Registrering | Sekretariat Høstmøte 2024

08:00 - 09:00

Moderator: Brita Eline Halleraker / Jonn Terje Geitung

[Curtis P. Langlotz, Stanford / President RSNA](#)

The Future of Radiology in the Era of AI

Rom: Helsingfors/København

09:00 - 09:25

Kaffepause | Pausemat & Utstilling – Foyer & rom Stockholm

09:25 - 10:55

[PhD-presentasjon](#)

Moderator: Eivor Hernes

Rom: Helsingfors

[Presentasjon av avlagte PhD innen radiologi og nukleærmedisin i året som har gått:](#)

[Ayca Muftuler Løndalen](#)

[Ebba Gløersen Müller](#)

[Hasan Banitalebi](#)

[Elisabeth Lindland](#)

[Liv Jorunn Høllesli](#)

[Ivar Mjåland Salte](#)

[Haseem Ashraf på vegne av Espen Ruud](#)

[Norsk radiografforbund](#)

Moderator: Håkon Hjemly

Rom: København

[Radiografens rolle og bruk av KI](#)

Line Tveiten, Vestre Viken HF

*

[Planlegging og forventning, implementering og kompetansebehov](#)

Gro-Hilde Severinsen, Nasjonalt senter for e-helseforskning

*

[Bruk av kunstig intelligens i tydingen av screeningbilder i Mammografiprogrammet](#)

Solveig Hofvind, Mammografiseksjonen, Kreftregisteret

[Spesialitetskomiteen](#)

Moderator: Marit Morken

Rom: Oslo

09:25 - 10:25

Marit Morken, Johan Castberg Hellund og Mats Kleivane

[Feil i radiologi:](#)

Moderator: Harald Nes

10:25 - 10:55

[Usynlige gorillaer og andre feil. Om å gjøre feil i radiologi.](#)

Monica Skaufel Kilskar, St. Olavs

10:55 - 11:05

Benstrekk | Utstilling – Foyer & rom Stockholm

<p>11:05 - 12:25</p>	<p style="text-align: center;"><u>Barn</u></p> <p>Moderator: Josephine Bomer-Skogstad, Ahus</p> <p>Rom: Helsingfors</p> <p style="text-align: center;">***</p> <p>Utfordringer ved bruk av KI i barneradiologi</p> <p>Lene Bjerke Laborie, Haukeland sykehus</p> <p style="text-align: center;">*</p> <p>KI ved frakturer hos barn;</p> <p>Hege Iveland, Vestre Viken HF</p> <p style="text-align: center;">*</p> <p>Kan KI brukt på CT- og MR caput undersøkelser bidra ved mistanke om barnemishandling?</p> <p>Heidi Beate Eggesbø, Ullevål, OUS</p>	<p style="text-align: center;">Thorax</p> <p>Moderator: Jon Olav Haugstvedt, SiV</p> <p>Rom: København</p> <p style="text-align: center;">***</p> <p>11:05 - 11:35</p> <p>Erfaringer så langt med AI-løsninger for rtg. thorax:</p> <p>Unilabs, Fredrik Nomme</p> <p>Haraldsplass, Anagha Parkar</p> <p style="text-align: center;">*</p> <p>11:35 - 11:55</p> <p>Radiologiske erfaringer fra lungekreftscreening i Norge</p> <p>Haseem Ashraf, Ahus</p> <p style="text-align: center;">*</p> <p>11:55 - 12.25</p> <p>Bruk av AI ved CT Thorax, Colin Jacobs, Radbound, NL</p>	<p style="text-align: center;">(forts.) Feil i radiologi</p> <p>Moderator: Harald Nes</p> <p>Rom: Oslo</p> <p style="text-align: center;">***</p> <p>11:05 - 11:50</p> <p>Hvordan takler vi feil når de skjer?</p> <p>Karin Isaksson Rø, Villa Sana</p> <p style="text-align: center;">*</p> <p>11:50 - 12:25</p> <p>Praktiske strategier for å unngå feil ved tolkning/ beskrivelse av radiologiske undersøkelser.</p> <p>Nils Vetti, Haukeland</p>
<p>12:25 - 13:20</p>	<p>Lunsj Utstilling – Foyer & rom Stockholm</p>		
<p>13:20 - 14:15</p>	<p>Generalforsamling</p> <p>Norsk Radiologisk Forening</p> <p>Rom: Helsingfors/København, Moderator: styreleder Fredrik Nomme</p> <p>Sakliste finner du HER</p>		
<p>14:15 - 14:25</p>	<p>Benstrekk Utstilling – Foyer & rom Stockholm</p>		
<p>14:25 - 15:40</p>	<p><u>Frie foredrag</u></p> <p>Moderator: Karen Rosendahl / Lene Bjerke Laborie</p>		

	<p><u>Disse holder foredrag: Hanna Raaum, Hanne Rasmussen, Henriette Svendsen, Donata Biernat, Sven Weum, Bendik Trones Antonsen, Daniyal Noor, Fredrik Dahl.</u></p> <p>Vinner av beste frie foredrag for 2023 finnes her.</p> <p>Rom: Helsingfors/København</p>		
15:40 - 16:00	Kaffepause Pausemat & Utstilling – Foyer & rom Stockholm		
16:00 - 17:15	<p><u>Teleradiologisk vaktordning</u></p> <p>Moderator: Kristian Kolnes</p> <p>Rom: Helsingfors</p> <p>*</p> <p>16:00 - 16:10</p> <p>Innledning og presentasjon av vaktordninger radiologi ved norske sykehus i 2024</p> <p>16:10 - 16:25</p> <p>Presentasjon TC/TMC</p> <p>Henrik Agrell, TMC</p> <p>Karl J Isacsson, TC</p> <p>16:25 - 17:00</p> <p>Svenska erfarenheter från nattjour på distans</p> <p>Henriettae Ståhlbrandt,</p> <p>Svensk Förening för Medicinsk Radiologi</p> <p>*</p> <p>Diskusjon 15 min</p>	<p><u>MSK</u></p> <p>Moderator: Kaja Johansson Ødegaard</p> <p>Rom: København</p> <p>*</p> <p>16:05 - 16:30</p> <p>Menisktransplantasjon</p> <p>Ingebjørg Løkensgard Strand, ortoped, Lovisenberg</p> <p>*</p> <p>16:35 - 17:00</p> <p>Hva skal vi gjøre med kuler og klumper?</p> <p>Oskar Angenete, St. Olavs</p> <p>*</p> <p>17:05 - 17:30</p> <p>Acetabulumfrakturer</p> <p>Nils Vetti, Haukeland sh.</p>	<p>QUIZ/ kasuistikker</p> <p>Moderator: Håvard Løvland</p> <p>Rom: Oslo</p> <p>*</p> <p>Arr: Furad</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vinner av Quiz 2023 finner du her. <p>Årets quizmakere:</p> <p>Esben Bjøri, St Olavs Hospital</p> <p>Sarpreet Kaur, Ullevål Sykehus</p> <p>Stine Fiksdal, Ullevål Sykehus</p> <p>Ingvild Halle Tomassen, Haukeland Universitetssjukehus</p> <p>Martine Sagen Nilssen, Kalnes Sykehus</p> <p>Alexandra Lillian Varvos, Radiumhospitalet</p>
Årsmøte 17:15 - 18:20 Furad Rom: Skagerak	Årsmøte 17:15 - 18:20 Norsk forening for pediatrisk radiologi Rom: Helsingfors	Årsmøte 17:40 - 18:55 (obs tidspkt) Norsk forening for muskel- skjelettradiologi Rom: København	Årsmøte 17:15 - 18:20 Norsk Thoraxradiologisk forening Rom: Oslo

19:30 - 20:00	Aperitiff - Holberg , Radisson Blu Scandinavia		
20:00 - 01:00	Festmiddag Scandinavia Scene, Radisson Blu Scandinavia (til venstre for resepsjonen)		
Fredag 18.oktober			
08:30 - 15:00	Registrering Sekretariat Høstmøte 2024		
09:00 - 10:30	<p><u>Onkoradiologi – en overlevelsesguide</u></p> <p>Moderator: Una Ryg, DnR/OUS</p> <p>Rom: Helsingfors + København</p> <p>Fra Radiumhospitalet:</p> <ol style="list-style-type: none"> <u>En oversikt over internasjonale kriterier for responseevaluering, slik som RECIST. Kan slike systemer benyttes i onkoradiologisk hverdag?</u> (30 min) Thea Jahr, OUS/DnR <u>Immunterapi, inkludert iRECIST og bivirkninger.</u> (30 min) Astri Andersgaard, OUS/DnR <u>Lymfom, inkludert Luganokriterier og CAR T-celle terapi.</u> (30 min) Audun Berstad, OUS/DnR 		
10:30 - 11:00	Kaffepause Pausemat & Utstilling – Foyer & rom Stockholm		
11:00 - 12:30	<p>Nukleærmedisin</p> <p>Moderatorer: Eivor Hernes og Andreas Tulipan</p> <p>Rom: Helsingfors</p> <p>***</p> <p>Norges første helkroppspet etableres nå i Tromsø. Hvilke muligheter gir denne?</p> <p>Rune Sundset, PET-senteret/UNN</p> <p>*</p>	<p>Intervensjon</p> <p>Moderator: Jörg Geisler</p> <p>Rom: København</p> <p>***</p> <p>Forelesere:</p> <p>Thijs Hagen og Andreas Bachke</p> <p>***</p> <p>Intervensjonsradiologi i traumesetting</p> <p>Generelt</p>	<p>Medisinsk fysikk</p> <p>Moderator: Kristin Jensen</p> <p>Rom: Oslo</p> <p>***</p> <p>11:00 - 11:20 AI og intracraniell blødning Karoline Skogen OUS, Ullevål *</p> <p>11:20 - 11:40 GE fotontellende CT vs spektralenergiopptak på konvensjonell CT.</p>

	<p>MR og PSMA PET/CT ved prostatakraft</p> <p>Knut Håkon Hole, DnR</p> <p>*</p> <p>Nukleærmedisinsk kardiologi</p> <p>Nadide Mutlukoca Stern OUS, RH</p>	<p>*</p> <p>Embolisering av organ og karskader</p> <p>*</p> <p>Stentgraft ved karskader</p>	<p>Line Gaard Pedersen</p> <p>OUS/UiO</p> <p>*</p> <p>11:45 - 12:05 EPI CT-studien, strålerisiko hos barn</p> <p>Tore Istad</p> <p>*</p> <p>12:05 - 12:25 KI i norsk helsevesen Endre Grøvik, Ålesund sjukehus/ NTNU</p>
<p>12:30-13:30</p>	<p>Lunsj Utstilling – Foyer & rom Stockholm</p>		
<p>13:30-14:55</p>	<p style="text-align: center;">Rom: Helsingfors + København</p> <p style="text-align: center;">Moderator: Brita Eline Halleraker</p> <p style="text-align: center;">***</p> <p style="text-align: center;">13:30 - 14:10</p> <p style="text-align: center;">Presisjonsmedisin innen kreft. IMPRESS-studien</p> <p style="text-align: center;">Åslaug Helland, OUS/DNR</p> <p style="text-align: center;">***</p> <p style="text-align: center;">14:10 - 14:55</p> <p style="text-align: center;">HOT & NOT</p> <p>I denne sesjonen vil flere underforeninger (og nukl.med.) ila. ca. 5-6 minutter kort legge fram eksempler (fra sine respektive fagfelt) på;</p> <p>1) hva som er anbefalt/nytt/aktuelt (HOT)</p> <p>2) hva som <i>ikke</i> er anbefalt, er obsolet, gjøres for mye av, evt. på feil indikasjon (NOT)</p> <p style="text-align: center;">De ulike foreningene står fritt til å vektlegge det de anser som viktigst å formidle fra sitt fagområde.</p> <p style="text-align: center;">Nukleærmedisin: Boel Johnsen, Haukeland sykehus</p> <p style="text-align: center;">Barn: Henriette Aase Ingsøy, SUS og Karen Rosendahl, UNN</p> <p style="text-align: center;">Thorax: Einar Kringstad, Molde sjukehus</p> <p style="text-align: center;">Abdomen: Johan Baptist Dormagen, Ullevål</p> <p style="text-align: center;">Nevro: Marit Herder, UNN/ SKDE</p> <p style="text-align: center;">Mamma: Åse Tangerud, OUS</p>		

14:55-15:00

Takk og farvel ved leder NoRaFo