

Program MedFys 2006

TIRSDAG 21.03.06

09:00-09:15 Opning av MedFys 2006
Helge Ristesund, Sjukhusdirektør i Helse Sunnmøre

Sesjon 1 Diagnostikk

Ordstyrar Kjell- Inge Gjesdal

09:15-09:45 Funksjonell og strukturell MR av psykosepasienter
Øystein B. Gadmar, Ullevål Universitetssykehus

09:45-10:15 CT coronarangiografi sammenlignet med konvensjonell coronarangiografi
Kristian Kolnes, Volda Sjukhus

10:15-10:30 **Kaffipause, vitjing av utstilling**

10:30-11:00 Oppdatering CT-PET
Arne Skretting, Rikshospitalet-Radiumhospitalet HF

11:00-11:30 CT av colon
Anders Drolsum, Ullevål Universitetssykehus

11:30-12:30 **Lunsj, vitjing av utstilling**

Sesjon 2 Frie foredrag

Ordstyrar Anne Strand Alfredsen

12:30-12:42 Pustekontrollert strålebehandling ved brystkreft- statusrapport fra Stavanger Universitetssjukhus
Gisle Olaussen, Stavanger Universitetssjukhus

12:42-12:54 Relative bordparametre- klinisk praksis ved R-R
Jan Rødal, Rikshospitalet-Radiumhospitalet HF

12:54-13:06 Kontroll av skjerming i rom hvor det benyttes ioniserende stråling
Kari Elisabeth Slyngstad, Stavanger Universitetssjukhus

13:06-13:18 Kontroll av geometrisk nøyaktighet i MR-undersøkelser
Ellen Wasbø, Haukeland Universitetssykehus

13:18-13:30 Verifisering av IMRT ved bruk av normoksisk polymergel (THP-gel)
Liv Bolstad Hysing, Haukeland Universitetssykehus

13:30-13:45 **Kaffipause, vitjing av utstilling**

Sesjon 3 Innlegg med paneldebatt: "Realistar i helsevesenet"

Ordstyrar Dag Rune Olsen

- 13:45-14:00 *Kjell-Inge Gjesdal, Sunnmøre MR-klinikk*
- 14:00-14:15 *Inger Norderhaug, Nasjonalt Kunnskapssenter for Helsetjenesten*
- 14:15-14:30 *Jonn Terje Geitung, Haraldsplass Universitetssykehus*
- 14:30-15:00 Debatt
- 15:00-15:20 **Kaffipause, vitjing av utstilling**

Sesjon 4 Prisvinnande foredrag

Ordstyrar Rune Hafslund

- 15:20-15:35 **NFMM's mastergradspris:**
Bruk av choline-PET ved monitorering av respons til cellegift-behandling
Solveig Hammonds
- 15:35-15:50 **Laborel og NFMM's dr.gradspris:**
Blind deconvolution in magnetic resonance brain perfusion imaging
Eli Renate Grüner

- 15:50-16:30 **Avsluttande foredrag:**
Tsjernobyl 20 år etter
Søren Mattsson, Lunds Universitet/ Malmö Universitetssykehus, Sverige
- 16:30-16:45 **Kaffipause, vitjing av utstilling**
- 16:45-17:45 **Årsmøte i NFMM, Alnessalen**
- 18:45- **Utflukt og middag! Møt presis i lobbyen, og ta med ein varm genser!**

ONSDAG 22.03.06

Sesjon 1 **IGRT/Biletbehandling**

Ordstyrar Karsten Eilertsen

- 09:00-09:45 Clinical application of Image guided radiotherapy, IGRT
(on the Varian OBI platform)
Bruno Sorcini, Karolinska Universitetsjukhuset
- 09:45-10:05 Billedveiledet stråleterapi: før, under og etter behandling
Karsten Eilertsen, Rikshospitalet-Radiumhospitalet HF
- 10:05-10:20 Tidlige erfaringer med bruk av On-Board Imager ved HUS, og planer
for videre arbeid
Monica Hals, Haukeland Universitetssykehus
- 10:20-10:35 **Kaffipause, vitjing av utstilling**
- 10:35-10:45 Utstyr og planer for billedveiledet stråleterapi ved UUS
Torfinn Nilsen, Ullevål Universitetssykehus
- 10:45-11:30 Multi-imaging modalities for target volume
definition in head & neck tumors: is it worth the trouble?
Vincent Gregoire, St-Luc University Hospital, Brüssel, Belgia
- 11:30-11:45 Avslutning av MedFys 2006
- 11:45-12:45 **Lunsj**