

PROGRAM NSNM VÅRMØTE. TROMSØ 31. MAI – 3. JUNI 2012

Thursday 31st of May

The industry invites you to user meetings.

Friday 1st of June

11:00-13:00 Registration

Lunch

13:15-13:25 Opening

Topic: PET radiotracers

Chairman: Tom Christian Adamsen

13:25-14:00 Brit Farstad, Forskningsdirektør

Nukleærteknologi og Fysikk,

Institutt for energiteknikk, IFE

Hvordan sikre en fremtidig ⁹⁹Mo / ^{99m}Tc-forsyning? Status og konsekvenser for den nukleærmedisinske hverdagen

14:00-14:35 Jacek Kozirowski, Chief Radiochemist

Dept. Clinical Physiology,

Herlev University Hospital, Denmark

PET: Past, Present & Future

14:35-14:50 Coffee break with industry

14:50-15:25 Gjermund Henriksen, PET-Senteret, Oslo, og Institutt for

Medisinske Basalfag, Universitetet i Oslo.

PET Radiotracers - Development and Clinical Application

15:25-16:00 Stefano Boschi, Head of PET Radiopharmacy

Nuclear Medicine, S.Orsola Hospital, Bologna, Italy

⁶⁸Ga radiopharmaceuticals: past, present and future perspectives

16:00-16:10 Industry – Alliance ^v/Peter Kilander

Mobile route PET/CT service and interim solutions

16:10-17:00 Coffee break with industry

Topic: Poster speed talk

Chairman: Trine Hjørnevik

- 17:00-17:02 Bent W. Schoultz, Universitetet i Oslo
Establishment of three structurally related 6-0-18F-Fluoroethylated opioid receptor tracers of different intrinsic activities: Automated production and evaluation of [¹⁸F]FPEO, [¹⁸F]FBPN and [¹⁸F]FDPN
- 17:03-17:05 Bodil Næss, Haukeland Universitetssykehus
Doseplanlegging ved bruk av PET/CT av hode/hals region
- 17:06-17:08 Jenny Husby, Haukeland Universitetssykehus
Value of preoperative FDG-PET/CT in endometrial carcinomas - a pilot study.
- 17:09-17:11 Berit Torjusen, Molde sykehus
Hepatisk hydrothorax – sjelden diagnose – enkel diagnostikk
- 17:12-17:14 Torjan Haslerud, Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin Uniklinikum Bonn
Syntese og biodistribusjon av tre Tc-karbonylmerkerte somatostatinanaloga
- 17:15-17:17 Geir Espen Abell, Haukeland Universitetssykehus
Radiografers rolle i forskningsprosjekter med PET/CT
- 17:18-17:20 Rune Sundset, Universitetssykehuset Nord-Norge
PET endrer utrednings- og behandlingsplan for pasienter med lungekreft og malignt melanom.
- 17:21-17:23 Thuy Lu, Universitetssykehuset Nord-Norge
Renografiens rolle ved vandrenyrer
- 17:24-17:26 Jan Frede Unhjem, Statens strålevern
Nukleærmedisinske (NM) undersøkelser i Norge i 2008 – undersøkelsesfrekvens og befolkningsdose
- 17:27-17:29 Alexander Gul Sherwani, OUS-Rikshospitalet
Glomerulær filtrasjonsrate, GFR – sammenligning av to metoder, blodprøver og gammakamera-basert beregning
- 17:30-17:45 Karen Sørensen, Styremedlem MedIm
Nasjonalt forskerskole i medisinsk avbildning
MedIm - Nasjonalt forskerskole i medisinsk avbildning
- 17:45-18:00 Trond Velde Bogsrud og Arne Skretting, OUS,
Underestimert av SUV ved FDG PET av store (diameter>2) nekrotiske svulster med en tynn brem av viabelt vev

Social Event

18:30- Polaria – an arctic experience! Exhibition with dinner.
Velkomsthilsen fra Tor Ingebrigtsen, direktør
Universitetssykehuset Nord-Norge HF

Saturday 2nd of June

Topic: Free lectures
Chairman: Thuy Lu

08:30-08:40 Brian Reed, Universitetet i Oslo
Mapping Opioid Receptor Occupancy of Varying Concentrations of Sustained-Release Naltrexone in Serum by PET Imaging

08:40-08:50 Aud Emblemsvåg Melbøe, OUS, Rikshospitalet
⁶⁸Ga-DOTATOC PET/CT og ¹⁷⁷Lutetium-behandling ved nevroendokrine tumorer

08:50-09:00 Iulia Heinle, Department of Molecular Radiotherapy and Molecular Imaging, Zentralklinik Bad Berka, Germany
Bone metastases in well-differentiated neuroendocrine tumours –A dual study comparing Ga-68 SSTR and F-18 Fluoride PET/CT

09:00-09:10 Short break!

09:10-09:20 Sissel Steien, Sykehuset Innlandet
Lavdose CT i nukleærmedisin – nyttig og forsvarlig strålebruk eller leketøy for spesielt interesserte?

09:20-09:30 Birger Tvedt, Haukeland Universitetssykehus
Det nye kodeverket for Nukleærmedisin, en velsignelse eller en forbannelse for faget?

09:30-09:40 Andreas Tulipan, OUS, Rikshospitalet
Nasjonal fellesundervisning -fra teori til realitet-

09:40-09:50 Industry – GE ^v/Ola Sørli
Dedikert Hjerte SPECT/CT skanner

09:50-10:30 Coffee break with industry

Topic: Clinical Audit
Chairman: Aud Emblemsvåg Melbøe

- 10:30-11:05 Hannu Järvinen, Principal Advisor (for radiation in health care)
Radiation Practices Regulation,
Radiation and Nuclear Safety Authority, Helsinki Finland
Clinical audit in nuclear medicine: The Finnish approach in respect of European guidelines
- 11:05-11:25 Sverre Levernes, Seniorrådgiver
Statens strålevern
Kvalitetssikring i stråleterapi i Norge
- 11:25-11:55 Coffee break with industry
- 11:55-12:15 Truls Roar Søvde, Senioringeniør
Norsk Akkreditering
Veiledningsdokument for akkreditering av bildediagnostikk
- 12:15-12:35 Hanne Kofstadmoen, Seniorrådgiver/jurist
Statens strålevern
Den nye strålevernforskriften
- 12:35-12:55 Rune Sundset, Leder av NSNM
*Clinical audit for nukleærmedisin i Norge
–progressrapport nr 2*
- 13:00-14:15 Lunch

Topic: Research
Chairman: Trond Velde Bogsrud

- 14:15-15:00 Arne Møller, Forskningsleder
Aarhus PET-center, Aarhus Universitetshospital, Danmark
Hjerneforskning med PET-tracere i Aarhus: Mennesker og dyr, normale, litt syke, veldig syke, demente og spillegale
- 15:00-15:45 Coffee break with industry
- 15:45-16:30 Hein Verberne
Dept. of Nuclear Medicine, Academic Medical Center
University of Amsterdam, Nederland
¹²³I-MIBG for all heart failure patients!
- 16:30-16:40 Industry – Scintomic v/Bent Schoultz
Scintomics GRP-moduler for produksjon og utvikling av radiotracere

Generalforsamlinger

17:00-18:00 Generalforsamling NSNM

18:00-19:00 Generalforsamling NFNM

Social Event

20:00 Gala dinner

Sunday 3rd of June

Topic: Past and future in Norwegian nuclear medicine

Chairman: Boel Johnsen

09:00-09:30 Olav Magne Aas / Dag Magne Solheim
Norsk nukleærmedisinsk historie

09:30-10:00 Johan Sundsfjord
En strålende dame

10:00-10:30 Coffee break with industry

10:30-11:15 Trond Velde Bogsrud
PET-indikasjoner og rekvirenter med og uten kontrast, tolkning og rapporter, nukleærmedisinere og radiologer, radiologer og nukleærmedisinere, normalvarianter og fallgruber

Closing

11:30-11:45 Award

11:45-12:00 Closing and announcement of NSNM congress 2013