

Videnskabeligt
møde:
DRS, RR og
DSKFNM

2012

Dansk Radiologisk Selskab holder i år sit 7. årsmøde sammen med Radiograf Rådet og Dansk Selskab for Klinisk Fysiologi og Nuklearmedicin.

25.-27.
januar

Onsdag den 25. januar

Foredragssal Finland/Norway

Arrangeret af DRS, Radiograf Rådet og DSKFNM

Registrering åbner kl. 9.00

Jeanette Fischer, Radiograf Rådet og Linda Schumann, Rigshospitalet

10.15-10.30 Velkomst ved formænd for:

DRS Annika Langkilde, RR Charlotte Graungaard og DSKFNM Jørn Theil Nielsen

10.30-12.30 Symposium

Chair: *Elisabeth Albrecht-Beste, Gentofte hospital*

"Bliv langtidsfrisk og langtidsholdbar"

Henrik Krogh, forfatter, foredragsholder og trivselsekspert

Frokost i udstillingslokalet åbent 12.30-13.45

13.45-15.30 Pre-/postnatal hydronephrosis

Chairs: *Lise Borgwardt og Beth Vinther Reimer, Rigshospitalet*

Perinatal og pædiatrisk behandlingskirurgisk urologi – opfølgning og behandling af abnorme fund

Jørgen Thorup, Rigshospitalet

Abnorme fund i nyrer og urinveje ved prænatal misdannelsesscreening med ultralyd skanning - art, hyppighed og plan prænatalt

Dina Cortes, Hvidovre hospital

Imaging and functional investigations postnatally in fetally recognized hydronephrosis

Michael Riccabona, Austria

Kaffe i udstillingslokalet åbent 14.45-16.15

16.00-17.30 Klagesager

Chair: *Erik Morre Pedersen, Aarhus Universitetshospital*

Hvis jeg får en klage – nyt om patientombuddet

Agnes Hauberg, overlæge, Patientombuddet

Patientforsikringen – hvordan får patienter erstatning

Martin Erichsen, Patientforsikringen

Retslægerådet: opgaver og funktioner

Henning Hansen, sekretariatsleder

17.45-18.45 Generalforsamling i DRS

Onsdag den 25. januar

Foredragssal Denmark

Arrangeret af DRS, Radiograf Rådet og DSKFNM

13.30-14.50 Firmsymposier og frie foredrag

Chair: *Mette Zacho og Esther Belmaati, Rigshospitalet*

Fremtidens kliniske IT arbejdsplads Siemens (30 minutter)

Adgang til: nationale sundhedsdata, til patientinformation, til indkøb, til regionens mange videndatabaser og erfaringer fra andre lande

Birgit Groesfeld, salgsdirektør

Tumorafrænsning ved højpræcisions-stråleterapi: Recidivlokalisering som validering af targetindtegnelse ved hoved-halscancer (10 minutter)

Anne K. Due, Ivan R. Vogelius, Marianne C. Aznar, Søren M. Bentzen, Anne K. Berthelsen, Stine S. Korreman, Claus A. Kristensen, og Lena Specht, Rigshospitalet

Can Contrast Enhanced Ultrasound (CEUS) differentiate between benign and malignant complex renal cysts? (10 minutter)

Ole Graumann, Susanne Sloth Osther og Palle Jörn Sloth Osther, Fredericia Sygehus

Akut on-call diagnostik fra Sydney hjælper svenske sygehuse med at spare på radiologiressourcerne – kan det også fungere i Danmark? Telemedicine Clinic (30 minutter)

Henrik Agrell, director

Kaffe i udstillingslokalet åbent 14.45-16.15

15.10-16.00 Firmsymposium og frie foredrag

Chair: *Mette Zacho og Esther Belmaati, Rigshospitalet*

Diagnose and collaborate anytime, anywhere. Philips IntelliSpace Portal

Philips Healthcare (30 minutter)

Thomas Naypauer, product manager

2D strain in Patients with reduced Image Quality: Effect of Microbubble Contrast on Segmental Tracking (10 minutter)

June Anita Ejlersen, O. May, Regionshospitalet Herning

Symfyssen hos fodboldspillere

Sonia Branci, Rigshospitalet



16.15-18.15 Sekretærsymposium

Chair: *Linda Schumann, Rigshospitalet*

"Tale sammen! Nej det bruger vi ikke"

Ida Gamborg Nielsen, konsulent, foredragsholder

Dette oplæg handler om hvordan vi kommunikerer, også når vi tror at vi ikke kommunikerer. Oplægget vil tage fat i nogle genkendelige temaer indenfor kommunikation og blive suppleret med nogle gode tips og tricks samt øvelser som I får mulighed for at afprøve i praksis.

Kender I det, når man selv synes man har været tydelig i sin kommunikation, men andre har slet ikke opfattet det du troede du sagde?

Hvordan kan det være at det er så nemt at komme i tanke om det vi ikke lykkedes så godt med, men svært at nævne det vi gør rigtigt godt?

Bliver du også træt af at folk brokker sig? Hvad brokker du dig selv over? Hvad mon du ønsker i stedet for det du brokker dig over?

Hvordan kan vi forstå uenigheder når vi er uenige?

Torsdag den 26. januar

Foredragssal Norway

Arrangeret af Radiograf Rådet

09.00-10.30 Colon CT

Chair: *Kristine Hansen, Bispebjerg hospital*

Oplæring af radiografer i CT-kolografi ved hjælp af e-learning og supervision via teleradiologi

Anne Mette Stove, Herlev hospital

Beskrivende radiografer. Erfaringer med beskrivende radiografer på Bispebjerg og Frederiksberg hospital, herunder sammenlignende opgørelse af beskrivende radiograf med yngre læge

Laura Buskov og Ole Holm, Bispebjerg hospital

Kaffe i udstillingslokalet åbent 10.30-11.30

11.30-13.00 Kontinuerlig professionel udvikling (KPU) af radiografer i

Region Hovedstaden

Chair: *Charlotte Graungaard, Radiograf Rådet*

Omar Muharemovic, Hvidovre hospital

Kvalitets- og professionsudvikling i radiografien med fokus på billedkvalitet samt læring og faglig udvikling

Jeanne Debess og Karen Johnsen, University College Nordjylland

Frokost i udstillingslokalet åbent 13.00-14.15

14.15-15.45 Multietnisk CT-apparatur

Chair: *Pernille Beyer Nissum, Radiograf Rådet*

Martin Kusk og Christian Smith, Sivertsen, Esbjerg sygehus

CT-lab

Jørgen Nepper Rasmussen og Anette Sode, Odense Universitetshospital

Kaffe i udstillingslokalet åbent 15.45-16.15

16.15-17.00 CT- og MR-skanning på Retsmedicinsk Institut

Chair: *Kristine Hansen, Bispebjerg hospital*

Nikolaj Friis Hansen, Retsmedicinsk Institut

15.30-17.00 Postersession finder sted i udstillingsområdet

Else Danielsen, Rigshospitalet og Susanne Rasmussen, Gentofte hospital

Torsdag den 26. januar

Foredragssal Denmark

Arrangeret af DRS

08.00-08.45 Tips og tricks til røntgen af thorax (Uddannelsessession for yngre læger)

Chair: *Mikkel Taudorf , Rigshospitalet*

Anna Kalhauge, Rigshospitalet

09.00-10.30 Malignt lymfom (Arrangeret af Dansk Forening for Onkoradiologi)

Chair: *Helle Hjorth Johannesen, Herlev hospital*

Udredning, behandling og opfølgning

Hans H.N. Bentzen, Århus Universitetshospital

Billeddiagnostisk staging og behandlingsmonitorering

Karin Hjorthaug og Sten M. Sørensen, Århus Universitetshospital

Kaffe i udstillingslokalet åbent 10.30-11.30

11.15-12.45 Kroniske lungesygdomme – klinik og billeddiagnostik

Chair: *Martin Lundsgaard, Rigshospitalet*

Klinikerens udfordringer og ønsker

Asger Dirksen, Gentofte hospital

HRCT in the Diagnosis of Diffuse Lung Disease

Johnny Verschakelen, Belgien

Frokost i udstillingslokalet åbent 12.45-14.15

14.00-15.30 Nye teknikker i billeddiagnostik

Chairs: *Caroline Ewertsen, Roskilde sygehus og Michael Bachmann Nielsen, Rigshospitalet*

Nye ultralydmetoder under udvikling på DTU

Jørgen Arendt Jensen, DTU

PET/MR i en integreret skanner – et nybrud til forskning og diagnostik

Liselotte Højgaard, Rigshospitalet

Kaffe i udstillingslokalet åbent 15.30-16.30

16.15-16.45 Aktive øvelser til forebyggelse og behandling af nakke-, skulder- og albuebesvær

Kristian Thorborg, Amager hospital

16.45-17.30 Urogenital imaging

Chair: *Michel Nèmery, Herlev hospital*

My "best" mistakes

Lorenzo Derchi, Italien

15.30-17.00 Postersession finder sted i udstillingsområdet

Else Danielsen, Rigshospitalet og Susanne Rasmussen, Gentofte hospital

Torsdag den 26. januar

Foredragssal Finland

Arrangeret af DSKFNM

09.00-10.30 Hyperparathyroidisme

Chair: *Peter Oturai, Rigshospitalet*

Klinik

Finn Bennedbæk, Herlev hospital

Billeddiagnostik

Anne Arveschoug, Aarhus Universitetshospital

Kirurgisk behandling

Christian Hjort Sørensen, Gentofte hospital

Kaffe i udstillingslokalet åbent 10.30-11.30

11.15-12.45 Oncopaediatric use of nuclear medicine, hybrid- and imagefusion I

Chair: *Lise Borgwardt og Annika Loft, Rigshospitalet*

The estimated risk of secondary cancers in pediatric patients: Radiotherapy and modern imaging techniques

Patrik Brodin, Rigshospitalet

Other indications for PET/CT

Lise Borgwardt, Rigshospitalet

Increased survival of children with solid tumours: How did we get there and how to keep the success going?

Catherine Rechnitzer, Rigshospitalet

Frokost i udstillingslokalet åbent 12.45-14.15

14.00-15.30 Uro- og genital PET/CT

Chair: *Annika Loft, Rigshospitalet*

PET/CT til gynækologiske cancers

Annika Loft og Anne Kiil Berthelsen, Rigshospitalet

PET/CT til nefro-urologiske cancers

Kirsten Bouchelouche, Aarhus Universitetshospital

Kaffe i udstillingslokalet åbent 15.30-16.30

16.00-17.30 Oncopaediatric use of nuclear medicine, hybrid- and imagefusion II

Chair: *Lise Borgwardt og Jann Mortensen, Rigshospitalet*

Spect/CT in paediatrics

Helen Nadel, Canada

Patient preparation, imaging procedure and pitfalls in paediatric NM

Lise Borgwardt, Rigshospitalet

Dose reduction in SPECT/CT and PET/CT in paediatrics

Helen Nadel, Canada

15.30-17.00 Postersession finder sted i udstillingsområdet

Else Danielsen, Rigshospitalet og Susanne Rasmussen, Gentofte hospital

Fredag den 27. januar

Foredragssal Norway

Arrangeret af Radiograf Rådet

09.00-10.00 Sidste nyt fra stråleterapiens forunderlige verden

Chair: *Pernille Beyer Nissum, Radiograf Rådet*

Den teknologiske udvikling går stærkt alle steder i Sundhedsvæsenet, og således også indenfor stråleterapi

Hvordan bruger vi bedst MR og PET/CT til planlægning af stråleterapi?

Hvad er en Arc behandling? Og hvad betyder det alt sammen for patienterne?

Få svaret på dette og hør samtidig hvad der begejstrer og begrænser i stråleterapiens forunderlige verden

Pernille Toft-Jensen og Annette Kahlen, Herlev hospital

10.00-10.30 Vold og trusler på røntgenafdelingerne

Brian Seneca Schmidt, Mona Gehrt og Bettina Brøndum Jensen, Odense

Universitetshospital

Kaffe i udstillingslokalet åbent 10.15-11.30



11.30-13.00 Stoler du blindt på din diagnostiske skærm?

- Hvem sætter standarden?

Chair: *Maria Weise Teilmann, Frederiksberg hospital*

"Hvis jeg ser på en diagnostisk skærm – så er det en god skærm"!

Men hvem kontrollerer den? Er det nødvendigt med kvalitetskontrol af diagnostiske skærme? Er det vores opgave eller leverandørens? SIS kom med en bekendtgørelse om konstanskontrol af diagnostiske skærme for mere end 20 år siden – kan vi bruge den i dag?

Hvad er den "gode skærm"?

Tooba Butt og Palle Mull Jørgensen, Glostrup hospital

Thorax med og uden raster – kend din nye digitale værktøjskasse

Den teknologiske udvikling har åbnet nye døre i kraft af værktøjer, som gør det muligt at bryde med de kendte radiografiske traditioner.

Med udgangspunkt i ALARA princippet er vi forpligtet til at lære at udnytte den digitale teknologi optimalt. Dette kan bl.a. føre til mindre brug af raster og en re-evaluering af eksponeringsparametrene.

Palle Mull Jørgensen, Käthe Pliniusen og Tooba Butt, Glostrup hospital

Fordele og ulemper ved MRI ved belastning

Rasmus Bouert, Frederiksberg hospital

13.00-13.30 Anvendelse af ekstern filtrering ved stuefoto af thorax

Chair: *Maria Weise Teilmann, Frederiksberg hospital*

Frederikke Hansen, Frederiksberg hospital

13.30 Afslutning

Fredag den 27. januar

Foredragssal Denmark

Arrangeret af DRS

08.00-08.45 Det haltende barn. Diagnostik og udredning

(Uddannelsessession for yngre læger)

Chair: *Caroline Clausen, Rigshospitalet*

Lene Bak, Kolding sygehus og Michel Bach Hellfritsch, Aarhus Universitetshospital

09.00-10.30 Diagnostik og behandling af maligne ryg sygdomme

(Arrangeret af Dansk Neuroradiologisk Selskab)

Chairs: *Vibeke André og Annika Langkilde, Rigshospitalet*

Kirurgiske behandlingsmuligheder ved maligne ryg sygdomme

Benny Dahl, Rigshospitalet

MR ved benigne og maligne knoglemarvslidelser

Cecilia Petersen, Skånes Universitetssjukhus i Lund

Kaffe i udstillingslokalet åbent 10.15-11.30

11.15-12.30 Hoftesmerter hos voksne

(Dansk Forening for Muskuloskeletal Radiologi)

Chair: *Michel Bach Hellfritzsch, Aarhus Universitetshospital*

Symptomer ved dysplasi og femuroacetabular impingement (FAI)

Ole Ovesen, Odense Universitetshospital

Radiologi ved dysplasi og femuroacetabular impingement (FAI)

Trine Torfing, Odense Universitetshospital

Behandlingstilbud ved dysplasi og femuroacetabular impingement (FAI)

Ole Ovesen, Odense Universitetshospital

Fredag den 27. januar

Foredragssal Finland

Arrangeret af DRS og Radiograf Rådet

09.15-10.15 Firmsymposium og frie foredrag

Chair: *Kristina R. Nielsen, Hillerød sygehus*

Ekstrakardielle fund ved elektiv koronar CT: en opgørelse fra Gentofte Hospital

(10 minutter)

Pernille Martens, Gentofte Hospital

Klinikerens forventning til den radiologiske beskrivelse – et pilotstudie baseret på en

Spørgeskemaundersøgelse

Rikke Rass Winkel, Anke Katrin Hofmann, Charlotte Strandberg og Anna Rosted, Gentofte hospital

(10 minutter)

The roll of Fat Pad sign in diagnosing occult elbow fractures in the pediatric patient; A prospective MRI study (10 minutter)

Zaid Al-Aubaidi, Trine Torfing, Torben Stryhn og Niels Wisbech Pedersen, Odense

Universitetshospital (Foredragsholder: Trine Torfing)

Low dose iterative reconstructions in the emergency ward CT GE Healthcare (30 minutter)

Koenraad Nieboer, Belgien

Kaffe i udstillingslokalet åbent 10.15-11.30

11.15-11.45 Firmsymposium

Chairs: *Vibeke Berg Løgager, Herlev hospital og Sonia Branci, Rigshospitalet*

Røntgenstereometri (RSA) – hvad kan det bruges til? Santax (30 minutter)

Maiken Stilling, cand.med., ph.d.

11.45-12.45 Gode, radiologiske internetsider

De store, klassiske sider – herunder ESR og RSNA

Peter M. Hansen, Rigshospitalet

Det skjulte guld

Michael Bachmann Nielsen, Rigshospitalet



12.45-13.55 Frie foredrag

Chairs: *Kristoffer L. Hansen og Michael Bachmann Nielsen, Rigshospitalet*

Endovascular treatment of hemodialysis arteriovenous fistulas – Is immediate postinterventional blood flow a predictor of patency? (10 minutter)

Søren Thorup Heerwagen, Marc A Hansen, Torben V Schroeder, Søren D Ladefoged og Lars Lönn, Rigshospitalet

Clinical evaluation of synthetic aperture sequential beamforming (10 minutter)

Peter M. Hansen, Rigshospitalet

Masteruddannelsen i Medicinsk Billeddiagnostik (10 minutter)

Malene Grubbe Hildebrandt, Odense Universitetshospital

Evaluation of complex Bosniak category IIF renal cysts (10 minutter)

Ole Graumann, Susanne Sloth Osther og Palle Jörn Sloth Osther, Fredericia Sygehus

MR-billeddiagnostik ved inflammatoriske tarmsygdomme (10 minutter)

Kayalvily J. Nielsen, Herlev Hospital

Billeddiagnostisk udredning af patienter med makroskopisk hæmaturi (10 minutter)

Karen Lind Ramskov, Herlev Hospital

Hymen imperforatus kan være en del af en udviklingsanomali (10 minutter)

Francis Barrio Rivero og Anette Koch Holst, Odense Universitetshospital

Posters:

Klinisk konsekvens af ekstrakardielle fund ved Hjerter-CT

Birthe Hammelsvang Pedersen og Jess Lambrechtsen, Svendborg Sygehus

Torsio Epididymis Testis - differentialdiagnose til torsio testis

Signe Sloth, Thomas Skaarup Kristensen og Caroline Ewertsen, Rigshospitalet

Retention af endoskopikapsler gennem 2 år – et bifund

Jakob Fink, Billeddiagnostisk og Mette Nordling, Roskilde Sygehus

Noise in CT images and the heart reconstructed with Adapted Iterative Dose Reduction (AIDR) versus Filtered Back Projection (FBP)

Torsten Monsen, M. Zacho, T. Bock-pedersen, K. Madsen, K.F. Kofoed, Rigshospitalet

PREISERS DISEASE – det er ikke et traume

Inger Nørhede Kristiansen, Regionshospitalet Herning

Clinical Demonstration of Vector Velocity Imaging

Peter M. Hansen, Rigshospitalet

Forholdsregler før intrathorakal/intrathorakal intervention hos patienter i anti-trombotisk behandling

Ditte Dencker, Caroline Ewertsen og Steen Karstrup, Roskilde Sygehus

The CT Planning Image predicts radiopacity of upper urinary tract stones on plain KUB

Ole Graumann, Susanne S. Osther, Diana Spasojevic og Palle J. S. Osther, Fredericia Sygehus

Perioperative balloon-occlusion of the internal iliac arteries in placenta percreta

Caroline Clausen, Marc A. Hansen, Jens Langhoff-Roos og Lars Lönn, Rigshospitalet

Dose in neonatal thorax X-Ray. Test of electrodes with different exposure parameters

Beth Vinther Reimer, Ole Møller-Larsen, Nezarena Mazzaro, Rigshospitalet

Masteruddannelsen i Medicinsk Billeddiagnostik

Malene Grubbe Hildebrandt, Odense Universitetshospital

Sociale arrangementer

Onsdag den 25. januar

19.00-22.00 Nationalmuseet.

Der er fri adgang til to udstillinger på museet:

Særudstilling med temaet Europa. En 2500 år lang rejse der viser samspillet mellem Europa og den omgivende verden på godt og ondt, fra Hellas i det gamle Grækenland og helt op til det moderne Europa vi kender i dag.

Danmarkshistorier 1660-2000. Kom tæt på danskernes historie fra de enevældige kongers tid til det moderne velfærdssamfund. For mange vækker denne del af museet gamle minder!

Der vil være guider placeret rundt i udstillingerne.

Efter besøget i udstillingerne serveres en **buffet** i museet.

Der vil blive arrangeret bustransport tur/retur fra hotellet.

Torsdag den 26. januar

07.00 Fun-run 5 km eller **work-out** i udstillingslokalet.

18.30-? Gallamiddag i Capital ballroom.

Velkomstdrink i **Capital Foyer**

3 retter mad med vine ad libitum.

Kaffe.

Bar for egen regning.

Herefter spiller bandet "One World" op til dans. Bandet spillede til årsmødet i Odense 2011 med stor succes.

Overrækkelse af priser for film-reading session og firmakonkurrencen

Firmaudstillere:

Hovedsponsorer:

GE Healthcare

Philips Danmark A/S, Healthcare

Santax Medico

Siemens Healthcare

Telemedicine Clinic

Udstillere:

ACTE Medical

Agfa Healthcare

Angiotec Denmark

Apgar Danmark A/S

Bayer A/S

Bracco Imaging Scandinavia AB

Carestream

Chromaviso ApS

Cook Medical

Covidien Danmark A/S

Fineman A/S

Mermaid Medical A/S

SCANEX Medical Systems A/S

Toshscan Denmark

ViCare Medical A/S

Vik Team A/S