

## Indhold:

Formandens beretning	3-4	Info fra ESUR	14
Referat fra generalforsamling	6	Alliance for MRI	14
Udvalgenes beretninger	7-12	Kursuslisten	16-17
Konkurrence-vindere fra årsmødet	13	EUROSON 2010	18-20
SJRS 2010	13	Dansk Forening for Onkoradiologi	21-22
Legater	13	Billeder fra DRS årsmøde 2010	23-24

## Forside quiz



Hvilken af følgende muligheder er den mest sandsynlige?

- A: Glomerulonephritis
- B: Skrumpenyre
- C: Emfysematisk pyelonephritis
- D: Hydronefrose

Find svaret på [www.drs.dk](http://www.drs.dk)

## Dansk Radiologisk Selskabs bestyrelse 2009-2011

### Formand:

Overlæge, Ph.D. dr.med.  
Michael Bachmann Nielsen  
Radiologisk klinik,  
ultralydsektionen X4123,  
Rigshospitalet  
Blegdamsvej 9, 2100 København Ø  
Tlf: 35 45 34 19  
FAX: 35 45 20 58  
E-mail: [formand@drs.dk](mailto:formand@drs.dk)



### Næstformand:

Overlæge Vibeke Berg Løgager  
Radiologisk Afdeling  
Herlev Hospital  
Herlev Ringvej 75  
2710 Herlev  
E-mail: [n-formand@drs.dk](mailto:n-formand@drs.dk)



### Sekretær:

Afdelingslæge Ph.D. Annika Reyn-  
berg Langkilde  
Radiologisk klinik X2023  
Rigshospitalet Blegdamsvej 9  
2100 København Ø  
E-mail: [sekr@drs.dk](mailto:sekr@drs.dk)



### Kasserer:

Adm. overlæge Nikolaj Borg  
Mogensen  
Radiologisk afdeling  
Ringsted Sygehus  
Bøllingvej 30  
4100 Ringsted  
E-mail: [kasserer@drs.dk](mailto:kasserer@drs.dk)



### Bestyrelsesmedlem:

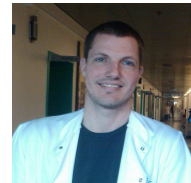
Erik Morre Pedersen  
Radiologisk afdeling  
Århus Sygehus  
Nørrebrogade 44  
8000 Århus C  
E-mail: [best@drs.dk](mailto:best@drs.dk)



Hjemmeside [www.drs.dk](http://www.drs.dk)

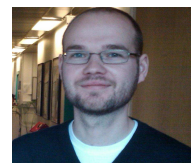
### Webmaster:

Læge Thomas Kristensen  
Radiologisk klinik,  
Rigshospitalet  
[webmaster@drs.dk](mailto:webmaster@drs.dk)



### Redaktion af Medlemsbladet:

Læge Yousef W. Nielsen  
Billeddiagnostisk afd.  
Gentofte Hospital  
[medlemsblad@drs.dk](mailto:medlemsblad@drs.dk)



### ACTA Radiologica

Fra 1. januar 2009 modtager ingenmedlemmer papirversionen af ACTA. Alle fuldt betalende medlemmer kan nu via hjemmesiden få elektronisk adgang til online-version af ACTA Radiologica. Klik på logoet for ACTA og herefter kommer man til login. Man logger på ved hjælp af medlemsnummer til DRS. For lægelige medlemmer er det samme nummer som til lægeforeningen. Herefter vil du få tilsendt adgangskode som skal bruges fremover. Ikke-lægelige medlemmer kan få oplyst DRS medlemsnummer ved at sende email med forespørgsel til sekretæren [sekr@drs.dk](mailto:sekr@drs.dk).

**Næste medlemsblad udkommer omkring september 2010  
deadline 1.september 2010**

**Meddelelser der ønskes bragt i bladet sendes til [medlemsblad@drs.dk](mailto:medlemsblad@drs.dk)**

## Formandens beretning

Beretningen omhandler perioden fra sidste generalforsamling januar 2009 til primo januar 2010. Selskabet har pr 30.12.09 695 medlemmer. Heraf 625 ordinære medlemmer (inkl pensionerede radiologer), 8 æresmedlemmer, 17 ordinære ikke lægelige medlemmer, 39 ekstraordinære ikke lægelige medlemmer samt 6 korresponderende medlemmer.

I det foregående år er følgende medlemmer afgang ved døden:

### **Jørgen Abrahams født 1935**

Jørgen Abrahams blev født i Århus, blev kandidat fra Århus universitet 1963 og speciallæge i diagnostisk radiologi 1980.

Ansæt på røntgenafdelinger bl.a Sundby Hospital, KAS Glostrup, Rigshospitalet, Roskilde og Sønderborg. 1983 konstitueret overlæge Sønderborg Sygehus. Fra 1991 privatklinik Sønderborg. Jørgen Abrahams døde 1.10.2009

### **Ulla Svare født 1947**

Ulla Svare var født på Frederiksberg. Kandidat 1975. Speciallæge i Diagnostisk Radiologi 1985.

Ansæt bl.a Hillerød Sygehus, Bispebjerg Hospital, Gentofte, Hvidovre, Odense. Fra 1989 overlæge Vejle sygehus rtg afd.

Ulla Svare døde 19.09.2009

### **Kirsten Voldtofte født 1934**

Kirsten Voldtofte blev født i Sæby. Kandidat 1962 fra Århus Universitet. Speciallæge i diagnostisk radiologi 1970.

Ansæt bl.a Århus Kommunehospital, Aalborg Sygehus. 1980 overlæge Odder Sygehus rtg. afd. Fra 1997 privatklinik Højbjerg.

Kirsten Voldtofte døde 6.12.08

Jeg vil bede forsamlingen rejse sig for at mindes de afdøde kolleger og medlemmer af selskabet.

Den største arbejdsindsats var den Nordiske kongres i Radiologi som blev afholdt over 3 dage i juni 2009 i samarbejde med Foreningen af Radiografer i Danmark. Da vi for 4 år siden blev klar over at DRS skulle være vært for kongressen i 2009 var vi måske en smule bekymrede på forhånd. I den mellemliggende periode er vores årsmøde dog blevet etableret med 150 deltagere hvert år og stor tilslutning fra udstillerne. Sammen med radiograferne og deltagere fra de nordiske lande, specielt Norge, endte vi med et samlet deltager antal på 600 deltagere. Det er særdeles tilfredsstillende og der kom et overskud på 206.000 kr hvoraf halvdelen er tilfaldt FRD efter forudgående aftale. Af de resterende ca 103.000 kr skal en del tilfalde den nordiske forening. Vi har foreslået den Nordiske forening at vi hensætter 60.000 kr til støtte til danskere der vil deltage i næste nordiske kongres i Finland juni 2011, restbeløbet deles mellem nordisk forening og DRS.

Årsmødet i Århus januar 2010. Det er en glæde at vi igen er rigtig mange deltagere og udstillere til årsmødet. Trods krisetider og nedskæringer er tilslutningen til Årsmødet uændret. Årsmødet 2011 bliver i Odense, i 2012 i København, sidstnævnte igen sammen med FRD.

ESR. Jeg vil gerne erindre alle om at DRS medlemmer har kollektivt medlemskab af ESR, det kræver blot at man aktiverer sit medlemskab via link på DRS hjemmeside. Det betyder bl.a. at man får reduceret kongresgebyr til ECR i Wien.

Acta Radiologica

Vi er nu overgået til digitalt abonnement, link via hjemmesiden.

Følgende har ønsket optagelse som ordinære lægelige medlemmer af selskabet:

Sofie Hjortø  
Lisbet Poulsen  
Rajesh Seth  
Verona Thomasen  
Marie Sandmand  
Pernille Wied Greisen  
Masoud Azarpour  
Kyoko Sakata Rasmussen  
Anne Bak  
Trine Perner  
Rikke Jellese  
Stud. med. Pia Klarskov  
Johnny Fredsbo Andersen  
Charlotte Riis Trampedach  
Tomas Frahm Nielsen  
Lene Unmack Larsen  
Lasse Nørgaard  
Dimitar Ivanov Radev  
Jonathan Frederik Carlsen  
Caroline Clausen

Hvis der ikke er nogle der har indvendinger mod dette, er de hermed at betragte som medlemmer af selskabet og dermed stemmeberettiget under generalforsamlingen.

Jeg vil slutte denne min tredje formandsberetning med at takke mine bestyrelseskolleger for et godt samarbejde det forløbne år. En speciel tak også til alle dem, der yder en indsats for Selskabet og dermed Dansk Radiologi ved eksempelvis at indgå i udvalgs- og arbejdsgrupper, fungerer som inspektorer og kursusledere og alle dem der har været involveret i vores Årsmøde. Også industrien vil jeg takke for et positivt og frugtbart samarbejde i det forløbne år.

Michael Bachmann Nielsen  
Formand Dansk Radiologisk Selskab

30-inch screen  
6 million pixels  
5-year warranty



More than a billion times per year, Barco display solutions help physicians make life-critical decisions.

This remarkable number is not a coincidence. Take the Coronis Fusion 6MP DL - the world's first 6 MegaPixel color diagnostic display system. Thanks to its breakthrough IPS-Pro LCD technology, you can read grayscale, color and fused images on a single 30-inch screen.

This is our way of bringing more precision and efficiency to radiology reading rooms around the globe.

### Coronis Fusion 6MP DL



Barco distributor:  
Klinthøj Vænge 1  
DK-3460 Birkved, Denmark  
Tlf. +45 70 23 35 33  
Fax. +45 70 23 35 34  
Email: salg@fineman.dk  
Web: www.fineman-medical.com  
Ring for en demonstration af Barco

[www.barcomedical.com](http://www.barcomedical.com)



# Referat fra ordinær generalforsamling 2010

27. januar 2010 kl. 16.45 Helnan Marselis Hotel Århus

1. **Valg af dirigent**  
DRS foreslår Birthe Højlund Bech (BHB)  
BHB takkede for valget, konstaterede at generalforsamlingen er lovligt indkaldt.
2. **Formandens beretning**  
Se skriftlige beretning fra DRS formand Michael Bachmann Nielsen
3. **Beretning fra udvalg**  
Beretningerne forelå skriftligt ved generalforsamlingen, var forinden udsendt til DRS medlemmer og vil desuden blive trykt i bladet. Samtlige beretninger blev gennemgået.
4. **Aflæggelse af det reviderede regnskab for 2009**  
Væsentlige ændringer i 2009 regnskabet: Acta Radiologica er blevet billigere pga online acces. Der har i årets løb været ekstra udgift til ECR pga ændret opkrævningsdato (jan + dec). Denne øgede post vil igen blive mindre i 2010. Regnskabet blev godkendt.
5. **Redegørelse for budget samt fastlæggelse af kontingent**  
Formanden fortalte at man i bestyrelsen har overvejet, at en del af overskuddet på DRS kontoen bliver anvendt til legater som økonomisk støtte til deltagelse i Nordisk Kongres 2011. Desuden gjorde formanden opmærksom på at qua medlemskab af ESR skal der kun betales halv pris for deltagelse i ECR. Sidstnævnte som svar på forespørgsel fra salen (Hanne Kabel) om en del af beløbet kunne anvendes som støtte til yngre uddannelsessøgende lægers uddannelse. Formanden nævnte endvidere, at et beløb evt. vil blive brugt til investeringer i fx guidelines – internationale, som kan tilsendes eller gøres tilgængelige for alle DRS medlemmer.  
Der blev fra bestyrelsen foreslået en nedsættelse af kontingentet på 100 kr. pr. medlem. På initiativ fra deltagere i salen foretoges herefter en vejledende afstemning. Ti stemte for, 22 imod. Tre stemte ved ikke. Der var i alt 41 personer tilstede ved generalforsamlingen. Herefter blev forslaget forkastet og således er kontingent fortsat 750 kr i 2010. Budget med rettelser blev herefter godkendt.
6. **Rettidigt indkomne forslag**  
Der var ikke modtaget forslag til dagsordenen.
7. **Valg af revisor og suppleant**  
Anna Rosted og Trine Torfing (suppl.) blev valgt
8. Optagelse af ekstraordinære ikke-lægelige medlemmer, korresponderende medlemmer og passive udenlandske medlemmer. Se formandens beretning. Ingen indvendinger mod de foreslåede nye DRS medlemmer.
9. **Eventuelt**  
Jesper Lassen, læge på Glostrup Sygehus gjorde opmærksom på en ny hjemmeside [www.Røntgenbilleder.dk](http://www.Røntgenbilleder.dk). Sikkerhed i forbindelse med hjemmesiden blev diskuteret. Henrik Gregersen, Ålborg forespurgte om der var interesse i en Interessegruppe i akut radiologi.

Dirigenten erklærede herefter mødet for afsluttet.

Referent  
Annika R. Langkilde  
sekretær DRS

## Udvalgenes beretninger

### Scandinavian Japanese Radiological Society

2010 bliver et jubelår for DRS deltagelse i SJRS samarbejdet. Før første gang i selskabets 25 års historie bliver et SJRS symposium afholdt i Danmark.

SJRS blev stiftet i 1985 med det formål at fremme samarbejdet mellem japanske og nordiske radiologer, bl.a. ved at formidle studieophold for yngre radiologer og ved at afholde fælles videnskabelige symposier. Det mere teknisk betonedede Nordic-Japan PACS symposium har været afholdt siden 1990, med det formål at udveksle erfaringer om udviklingen af PACS som modpol til den centraleuropæiske og amerikanske dominans i en tid før DICOM standarden. Siden 1993 har to selskaber afholdt fælles symposier.

(Tidligere fælles symposier er afholdt i Tokyo 1993, Stockholm 1996, Kobe 1998, Oslo 2001, Yamagata 2004, Stockholm 2006 og Tokyo 2008).

Stafetten er nu for første gang nået til Danmark, hvor det 8. SJRS symposium og det 11. Nordic-Japan PACS symposium afholdes i Vejle 6.-7. september 2010.

Der bliver 2 hovedtemaer ved Vejle mødet:

1) "PACS overalt og hvad så ?".

Vi fejre at Norden er PACS dækket og er spændt på om Japan kom først - hvis ellers Odense Universitetshospital får indført PACS i sommeren 2010, så er ALLE de nordiske lande totalt dækket af PACS – fra den tyske grænse til nordpolen er alle røntgenafdelinger i Danmark, Norge, Sverige, Finland, Færøerne og Grønland filmløse. Men hvad skal vi så bruge det til ? Der er en masse muligheder i nationale PACS arkiver, tværregionale

vagtordninger/specialistvurderinger, fjernbeskrivelse ect. Og hvad kan vi lægge oven i PACS? Primære CAD beskrivelser ect.

2) "Regional kemoterapi og tumor ablation".

Japan har næsten 20 års erfaring på disse områder – vi vil få nogle af de bedste fra Japan og Tyskland til at fortælle om mulighederne. Der vil blive sendt invitationer til de nordiske onkologiske selskaber, så dette højaktuelle og politisk varme emne kan komme under kærlig behandling.

Som altid har de frie foredrag en fremtrædende plads ved symposierne – dette har altid været et forum, hvor vi lader fremtidens radiologer komme til fadet, så de kan holde deres måske første foredrag i et venligt miljø i modsætning til de mere

aggressive ECR og RSNA forsamlinger. Symposie sproget er engelsk.

Se nærmere på mødets hjemmeside <http://www.pacs.dk/sjrs2010>.

Undertegnede har været sekretær/kasserer for den skandinaviske del af selskabet siden 2001, og har nu overtager formandskabet i selskabet forud for mødet i Danmark 2010.

Vejle 31. december 2009

Finn Mathiesen (sjrs@pacs.dk)

### European Society of Radiology, Research Committee

Intet at berette  
Trine Torfing

### European Society of Radiology, Junior Assembly

Intet at berette.

### Kontakt personer til Sundhedsstyrelsen vedr. Overlægevurderingsudvalget.

Intet at berette.  
Erik Lundorff

### CME udvalget

Intet at berette  
N. Skovgaard Nielsen

### Beretning fra DRSs Koordinerende Uddannelsesråd 2009

Medlemmer:

Elisabeth Albrecht-Beste, Gentofte Hospital, Region Øst (formand)

Mette Ramsdal Poulsen, Odense Universitetshospital, Region Syd

Anne Grethe Jurik, Århus Universitetshospital, Region Nord.

Vibeke Andrée Larsen, Glostrup Hospital (medlem af 1.målbeskrivelse udvalg)

Ilse Vejborg, Rigshospitalet (fmd specialis-uddannelsesudvalget)

Lene Collatz Lautrup, Rigshospitalet (yngre læge repræsentant)

Udvalget har mødtes tre gange i 2009. Hovedformålet med møderne har været færdiggørelsen af målbeskrivelsen for introduktionsuddannelsen og for hoveduddannelsen. Det har været udvalgets ønske at gøre dokumenterne mere fleksible, så de bedre kunne tilpasses afdelingernes

forskellige udstyr og forskelle i diagnostisk strategi. Det er blevet ekstra svært at få gode stillingskombinationer til at dække målbeskrivelsen for hoveduddannelsen i takt med de store ændringer der foregår på hospitalerne, og specielt i region Øst er der uddannelsesmæssige flaskehalse. Det har medført ændringer i målbeskrivelsen, som er landsdækkende. Den nye struktur af målbeskrivelsen gør det forhåbentlig nemmere at redigere i den fremover.

Vedrørende den nye ansættelsesstruktur har den nu været prøvet flere gange i hver uddannelsesregion. Udvalget har været med til at harmonisere samtalerne form i de tre regioner under hensyntagen til lokale forskelle i ansættelsesudvalgets størrelse og sammensætning, samt forskelle i ansøgerskare. 2009 var året hvor hoveduddannelsesstillingerne fik ny startdato på baggrund af udvalgets arbejde. Det har kun kunnet lade sig gøre ved stor velvilje fra uddannelsesafdelingernes side og ved stor indsats fra de uddannelsesansvarlige overlæger. Det vil være væsentligt i 2010 at se på hvordan den faglige profil og det faglige vurderingsskema har fungeret indtil nu, og hvordan indførelsen af den elektroniske ansøgning vil fungere.

Jeg vil takke udvalget for det store engagerede arbejde der fortsat udføres. Jeg er sikker på at muligheden for at samarbejde på landsplan er gavnligt for faget, og alle udvalgets medlemmer har været gode sparringspartnere også for arbejdet i de regionale uddannelsesråd.

8.januar 2010, Elisabeth Albrecht-Beste

### **Beretning fra specialistuddannelsesudvalget**

Der er i 2009 ikke ændret på fordelingen af de teoretiske A-kurser med en samlet teoretisk undervisning på 210 timer fordelt på de obligatoriske kurser i Teknik & Strålebeskyttelse, Fysik & Radiobiologi, Urogenital radiologi, Pædiatrisk radiologi, Neuroradiologi, Thorax & Onkologisk radiologi, Muskuloskeletal radiologi, Kar/intervention, Mammariadiologi og Abdominal radiologi. Hertil kommer forskningstræningskurset. Timefordeling vil også i 2010 forblive uændret.

Som noget nyt har vi fået Sundhedsstyrelsens tilsagn om med virkning fra indeværende år at måtte afholde alle A-kurser årligt, og vi har i 2009 afholdt alle A-kurser. Sundhedsstyrelsens dimensioneringsplan vil medføre at antallet af undervisningsstillinger til hoveduddannelsessøgende læger over de kommende år stiger fra 24 til 33. Det er glædeligt, at antallet af undervisningsstillinger øges i diagnostisk radiologi. Diagnostisk radiologi er et af de specialer, der fortsat har ubesatte stillinger

rundt om i landet og samtidigt er et ekspanderende speciale.

Der har tidligere været rigtig mange kursister pr. A-kursus (op til 38-40 deltagere), og en forøgelse af antallet ville have medført, at holdene blev så store, at individuel undervisning ikke længere ville være muligt, og at det ville være svært at finde egnede lokaler. Det har derfor været glædeligt, at vi indeværende år har haft holdstørrelser, der har tilladt individuel undervisning - og der har for første gang ikke været klager over lokaleforholdene. Fraset de to kurser i hhv. Fysik & Radiobiologi og Teknik & Strålebeskyttelse har A-kurserne tidligere været afholdt hvert 11/2 år.

Sundhedsstyrelsen har med virkning fra indeværende år bevilget et mindre beløb pr. kursist pr. dag til forplejning af kursisterne på A-kurserne, hvilket er blevet vel modtaget.

Delkursuslederne i diagnostisk radiologi har i lighed med tidligere år leveret en flot og engageret indsats. De uddannelsessøgendes evalueringer er, som i de tidligere år, blevet inddraget i planlægningen af de kommende kurser, i det omfang dette er muligt. Kursusevalueringerne har i år – om muligt - været endnu mere positive end tidligere, såvel hvad angår det faglige indhold som præsentationen af stoffet.

Delkursuslederne i 2010 er:

Teknik & Strålebeskyttelse: Hanne Waltenburg & Lars Møller Sørensen

Fysik & Radiobiologi: Erik Andersen

Urogenital radiologi: Arne Hørlyck & Jan Solvig

Pædiatrisk radiologi: Karin Kastberg Pedersen

Neuroradiologi: Leif Sørensen & Edith Nielsen

Thorax- & Onkologisk radiologi: Finn Rasmussen & Henrik Torp Madsen

Muskuloskeletal radiologi: Anne Grethe Jurik & John Gelinck

Mammariadiologi: Walter Schwartz

Abdominal radiologi: Eva Fallentin & Eli Rappeport

Kar/intervention: Lars Lønn

Der vil i 2010 blive afholdt følgende kurser:

- Thoraxradiologi & onkoradiologi: 11.-14.januar (27 timer). Århus.
- Neuroradiologi: 2.-5.februar (25 timer). Århus
- Abdominal radiologi: 12.-15.april (24 timer). København
- Muskuloskeletal radiologi: 20.-23.september (27 timer). Århus.





## Introducing syngo.via – the new imaging software that will change your way of reading.

### My cases – ready

- Automatisk forberedelse af datasæt for evaluering
- Har undersøgelsespecifik navigering
- Dokumenterer "findings"

### My places – networked

- Client Server Arkitekt tur
- Tilgængelig fra hvor som helst
  - check datablad for forudsætninger
- Særlig PACS integration
- Særlig integration med billedproducerende modalitet

### My needs – anticipated

- Løbende forbedringer
  - Remote download af nyeste "updates & upgrades"
  - Remote applikations træning i nye funktionaliteter
- Faste Remote Support kontaktpersoner
  - Support for IT & Applikationer
  - Tilgængelige afhængigt af aftale – op til 24/7
- Forudsigelige levetidsomkostninger
  - Serviceaftale for software support og vedligeholdelse

Answers for life.

**SIEMENS**

- Mammaradiologi: 27.-28. september ( 11 timer). Odense.
- Fysik & radiobiologi: 4.-6.oktober (19 timer). København.
- Kar- og interventionsradiologi:12.oktober (7 timer). København.
- Teknik & strålebeskyttelse: 25.-29.oktober (27 timer). København.
- Pædiatrisk radiologi: 8.-11.november (21 timer). Århus.
- Urogenitalradiologi: 7.-10. december (22 timer). Århus.

Eventuelle ændringer vedr. kurserne vil blive meddelt skriftligt samt via Sundhedsstyrelsens og DRS' hjemmeside hhv:

[http://www.sst.dk/Uddannelse%20og%20autorisation/Special%20og%20videreuddannelse/Laege/Specialspecifikke%20kurser/Diagnostisk\\_radiologi.aspx](http://www.sst.dk/Uddannelse%20og%20autorisation/Special%20og%20videreuddannelse/Laege/Specialspecifikke%20kurser/Diagnostisk_radiologi.aspx)

og

[www.drs.dk](http://www.drs.dk) - uddannelse -speciallægeuddannelse

En beskrivelse af kurserne findes på begge hjemmesider. Der er endvidere en beskrivelse af forskningstræningskurset.

Grundet et stort arbejdspress har jeg med virkning fra 1. januar 2010 valgt at fratræde posten som hovedkursusleder. Overlæge, postgraduat klinisk lektor, Elisabeth Albrecht-Beste, som hidtil har været suppleant, har velvilligt indvilget i at overtage stillingen.

Jeg takker for et fortrinligt samarbejde med delkursuslederne og med kursussekretær Lis Tilsted, som alle har lagt et meget stort arbejde i at få kurserne til at fungere på dette høje niveau.

Ilse Vejborg  
Hovedkursusleder  
Formand for specialistuddannelsesudvalget.  
November 2009

### **Sundhedsstyrelsens specialistnævn**

Intet at berette. Ingen sager til behandling i 2009.  
Ilse Vejborg

### **European Association of Radiology, Education Commission**

Intet at berette.  
Ilse Vejborg

### **Rapport fra Acta Radiologica**

Der har siden sidste generalforsamling været afholdt styrelsesmøde i Acta Radiologica 12. juni 2009, København, i forbindelse med Nordisk Kongres. Der blev på mødet givet følgende relevante informationer:

Årgang 2008, volumen 49, udkom i 10 hæfter, i alt 1.220 sider omfattende 193 artikler.

Manuskriptbehandlingen foregår uændret digitalt via Manuscript Central (MC). Der er i 2008 indkommet 576 manuskripter mod 578 i 2007. Antal dage fra indsendelse til afgørelse var gennemsnitlig 45 mod 61 i 2007 og ca. 64% af manuskripterne blev afvist.

Tidsskriftets Impact Factor var 1,09 i 2008 mod 0,97 i 2007. Der vil fremover blive satset på accept af original arbejder og antallet af "Case Reports" vil blive reduceret, idet de ikke anses at bidrage til tidsskriftets kvalitet. Dette kan formentlig bidrage til at øge Impact Factor.

Forlaget har skiftet navn til Informa Healthcare (tidl. Taylor & Francis), men samarbejdet foregår uændret tilfredsstillende, inklusiv varetagelsen af redaktionskontor-arbejdet ved Sofie Wennerström og Gerd Halvorson.

På grund af faldende antal fuldt betalende abonnenter fra 381 i 2007 til 251 i 2008 og også et faldende antal foreningsmedlemmer, der får bladet til specialpris (3.124 i 2007 til 2.794 i 2008) har forlaget meddelt det nødvendigt at øge medlemsudgiften for det trykte tidsskrift. I 2008 var medlemsprisen for det trykte tidsskrift 500 NOK (+10 NOK som Acta Stiftelsen dækkede via formuekapitalen). Medlemsprisen for "online only" tidsskrift var 365 NOK årligt. Acta Stiftelsen formuekapital er grundet det ustabile finansmarked blevet reduceret betydeligt hvorfor medlemsprisen for det "print + online" blev fastlagt til 550 NOK i 2009, medens prisen på "online only" fortsat var 365 NOK årligt. DRS valgte at vi kollektivt fik "online only" i 2009 ligesom mange medlemmer i de andre nordiske lande. Desværre vil prisen for dette stige lidt i 2010 til 380 NOK svt. ca. 315 Dkr. "Online only" abonnementet inkluderer imidlertid adgang til hele det elektroniske journal arkiv som er blevet opbygget og næsten er komplet for hele Acta's eksistensperiode. Den fulde pris for tidsskriftet til f.eks. biblioteker vil blive øget tilsvarende.

Xenia Forselliana prisen 2008 blev tildelt Nils Albin fra Karolinska Universitets Hospital for hans artikel "Detection of Cholangiocarcinoma with Magnetic Resonance Spectroscopy of Bile in Patients with and without Primary Sclerosing Cholangitis". Prisen blev overrakt i forbindelse med Nordisk Kongres i København

Acta får nyt website fra januar 2010 jævnfør nedenstående information fra Sofie Wennerström 14.12.09.

There is a new website announced for Informa Healthcare Journals to be released in full in

January 2010. The new website address for the journal will be: <http://www.informahealthcare.com/actarad>

For you to gain easy access to the new online version and the full text option of Acta Radiologica, I would like to suggest that you activate an account to the new website, that will give you access with just a few clicks. To start the activation process, please use the following link: <http://informahealthcare.com/token/Acta+Rad+Editorial+Board+Access/default+domain>

- Once you come to the first page following this link, please don't use the login function (unless you already have registered an account but would like to add this journal access with the same login details), but the 'Register Now' link to the right of the screen.
- Enter your address details as required and the security code at the end of the field. Please note that we start off with a clean record, so no previous details have been transferred or saved. We think that the new registration will clean out all previous errors and problems with accesses.
- Please note that you will be able to opt out from unnecessary marketing e-mails with a little tick box at the end of the form
- When you have finalised the registration and clicked 'Submit', you will be taken to the welcome page, where the Acta Radiologica access will be confirmed. You will now be able to look at the full text archive of the journal by clicking through to the journal main page and browse by volume.

Furthermore, it is very important to register for the e-mail TOC alert.

- To do this, you should (while you are still logged in) click the link called "To update your profile, click here" (this is located on the first page you will see once you have finalized your registration).
- On the next page you will then see the control panel for your account.
- Click the tab called 'Alerts', and then tick the box for ALS (and of course other journals in our catalogue in case you are interested).
- Once you have ticked the box for the journal you want alerts for, scroll down to the bottom of the page to find the 'Submit' button to confirm your choice.
- The box at the top where you can indicate "Also notify me when articles are made available ahead of print", controls the alerts for "Early Online" articles not yet assigned to an issue. This should be set to "Never" in

case you would like to not receive such e-mails. It is set to "weekly" by default.

The journal page looks a little bit different, and maybe a bit boring. However, there is a design project underway that is going to include a neat looking graphic interface for users with the following features (among many others):

- New navigation options to include links to early online articles and instructions for authors
- Special placeholder for 'most popular articles' to encourage further online usage of the journal
- Easy edit areas on journal home page to add latest news or more journal details when required
- Multiple locations to find quick links and to sign up for TOC alerts
- Special placeholder option to highlight audio or video content where applicable

This design project is going to be finalised during quarter 1 of 2010.

When the new website is released in full in January 2010, the informaworld.com website is going to be closed. All links will be redirected. Content from PubMed searches are already being redirected to the new website. If you have any trouble using your account, please contact technical support at: [techsupport@informa.com](mailto:techsupport@informa.com)

29.12.09 Anne Grethe Jurik

### Efteruddannelsesudvalget

I juni 2009 afholdt Dansk Radiologisk Selskab i samarbejde med Foreningen af Radiografer i Danmark Nordisk Kongres. I den anledning var årsmødet skubbet fra januar til juni således at årsmødet blev stammen hvorom resten af aktiviteterne til kongressen blev bygget. Kongressen blev afholdt i SAS Radisson hotel på Amager og varede i 3 dage. Vi kunne glæde os over et forbilledligt samarbejde med radiograferne både i forberedelsesfasen og i afviklingen af kongressen. Der var 3 sideløbende sessioner og en stor teknisk udstilling med 33 sponsorer/udstillere. Deltagerantallet var tilfredsstillende – inklusive deltagere til endagessymposiet om onsdagen og foredragsholdere var der over 600 deltagere fra de nordiske lande.

Eneste malurt i bægeret var at vores samarbejde med kongres bureauet ICS ikke levede op til vores forventninger. Det har betydet at vi efterfølgende er blevet løst fra vores ellers indgåede 3 års kontrakt og i de kommende årsmøder selv vil varetage administrationen af årsmøderne.

Som det vil fremgå af regnskabet gav kongressen et pænt overskud som efter tidligere aftale deles ligeligt med FRD og DRS. Nordisk forening skal også have en del af kagen og en del af det indtjente beløb til DRS tænkes at blive anvendt til rejsetilskud til DRS medlemmer som aktiv (med foredrag eller posters) vil deltage i næste nordiske kongres, som afholdes i Finland i juni 2011 på Ålandsøerne

Vi glæder os over den store opbakning fra både radiografer, radiologer og samarbejdspartnerne i industrien.

Næste årsmøde i DRS er allerede nu planlagt til afholdelse i Odense på Radisson SAS HC Andersen Hotel den 26. – 28. januar 2011.

I 2012 kommer turen til København, hvor vi på baggrund af de gode erfaringer fra nordisk kongres i sommer har aftalt med Foreningen af Radiografer i Danmark at holde mødet i fællesskab med de positive synergieffekter som kan afledes heraf.

12. januar 2010 Birthe Højlund Bech

### **Nordisk Forening for Medicinsk Radiologi**

DRS og FRD afholdt i samarbejde med nordisk forening for medicinsk radiologi og nordisk forening for radiografer 58. Nordiske Radiolog kongres og 19. Nordiske Radiografi kongres i København i juni. En detaljeret beskrivelse af dette møde kan læses i min beretning fra efteruddannelsesudvalget.

Årets nordiske Radiologpris som uddeles til de nordiske kongresser blev denne gang tildelt Erik Morre Pedersen. Der har været afholdt styrelsesmøder i marts måned ved ECR Wien og ved Nordisk Kongres i København i juni. Der er enighed om at fortsætte det nordiske samarbejde og for at sikre tilstrækkelig interesse for mødet vil man fortsat integrere det nationale landsmøde / årsmøde i kongressen. Finland har nu overtaget stafetten og vil arrangere den 59. Nordiske kongres på Ålandsøerne. I den anledning har Erkki Svedstrom fra Finland overtaget præsidentposten fra Michael Bachmann Nielsen.

Nordisk forening har fået en ny hjemmeside som løbende (forhåbentlig) vil blive opdateret: [www.nordicradiology.eu](http://www.nordicradiology.eu) Næste møde vil blive afholdt til ECR i marts.

12. januar 2010 Birthe Højlund Bech

### **Beretning fra UEMS**

<http://www.uemsradiology.eu/>

Der har i 2009 været afholdt 2 internationale

møder i ESR-UEMS/POC, dels ved ECR dels i Riga.

Jeg vil fremhæve følgende aktiviteter / begivenheder i organisationen i det forløbne år:

1. Etablering af divisioner i UEMS radiologi sektionen:

Der er etableret en subdivision indenfor UEMS sektion for radiologi nemlig interventionel radiologi i lighed med den tidligere (i 2008) oprettede neuroradiologi subdivision. Der er udarbejdet regler for procedurer for subdivisionerne. Divisions skal udarbejde forslag/dokumenter/politikker. Det blev vedtaget, til trods for protester fra neuroradiologidivisionen, at divisionerne skal betale kontingent til UEMS section radiology i størrelsesordenen 1 euro pr. medlem. Procedureregler blev vedtaget.

2. En af de væsentlige opgaver i UEMS er rollen som høringspartner i forhold til EU.

Detaljer om sagerne som ESR har været involveret i kan læses på hjemmesiden [www.myesr.org](http://www.myesr.org) "EU affairs"

EU sager som blev diskuteret:

"Green paper on European workforce for health" har været til høring og ESR har afgivet høringssvar som i sin fulde længde kan læses på ESR hjemmeside (ESR – EU affairs). Nøgleord i svaret er:

Standardiseret curriculum, Kvalifikations og trænings krav, Registrering af radiologer. Akkrediteringsmetoder nødvendige.

"E-health and telemedicine":

Følgende blev fremhævet som vigtigt i fremtidig lovgivning: Etablering af akkrediteringskriterier og internationale standarder. Besparelser må ikke betyde nedsat kvalitet eller sikkerhed. Der skal være lokalt statsansvar, patienten skal have fuld information og skal give tilladelse til at billeder elektronisk transmitteres over grænser. Teleradiology skal være en "medical act in its own right".

Der skal have været afholdt bilaterale møder mellem EU og ESR Experts, 1. 14.okt.2009, jeg kender ikke resultatet.

"Cross border health directive" Hovedformålet er at gøre det nemmere for patienter at krydse grænser. Er nu i "Det Europæiske råd – består bl.a. af medlemsstaternes stats- og regeringschefer), der forventes en lang proces før eventuel vedtagelse.

12.1.10 Birthe Højlund Bech



## **Beretning fra Webmaster**

En del af aktiviteten i 2009 skyldes den Nordiske kongres, som fik oprettet en selvstændig hjemmeside med egen webmaster.

I 2009 har vi desuden oprettet en ny hjemmeside for årsmødet [www.drs-aarsmoede.dk](http://www.drs-aarsmoede.dk) som skal bruges ved alle kommende årsmøder. Det har bl.a. den fordel at der blev oprettet e-mail adresser med fokus på mødet.

Selve [www.drs.dk](http://www.drs.dk) havde i 2009 108.000 besøgende svarende til 1,3 millioner hits og der blev hentet 3,9 GB data. Det er det samme som i 2008.

Interessegrupperne som tidligere har haft deres sider på DRS's domæne er alle flyttet til selvstændige hjemmesider. Der er link til alle disse fra [www.drs.dk](http://www.drs.dk).

Bestyrelsen er gået igang med en gennemgang af hvad der ligger på hjemmesiden idet en del vejledninger og downloads er forældede og flere eksterne links ikke fungerer.

Fra februar 2010 kommer der ny webmaster: Thomas Skaarup Kristensen.

Januar 2010, Michael Bachmann Nielsen

## **Regnskab 2009 og budget 2010**

Bringes i næste udgave af medlemsbladet.

## **Konkurrence-vindere fra årsmødet**

Hermed vinderne af diverse konkurrencer ved årsmødet.

### **FYR konkurrencen:**

Speciallæger: Karen Lisbeth Dirksen.

Kursister: Camilla Klausen.

Intro-læger: Lasse Speiser, Caroline Ewertsen, Johnny Andersen.

### **Firma konkurrencen:**

Helle Christensen

### **Legatmodtager:**

Hospitalsfysiker Jolanta Hansen fik "Mosekilde og Bent Madsen's rejselegat" grundet velgennemført Ph.D.-arbejde i 2009.

## **Scandinavian Japanese Radiological Society**

Det 8. Symposium of the Scandinavian Japanese Radiological Society samt det 11. Nordic Japan PACS Symposium afholdes d. 6.-7. september på Munkebjerg Hotel ved Vejle. Se mere information på hjemmesiden: [www.pacs.dk/sjrs2010](http://www.pacs.dk/sjrs2010).

## **Legater**

Da den Nordiske Kongres i Radiologi i København 2009 endte med et overskud har bestyrelsen besluttet at der i efteråret opslås 10 legater a 6.000 kr. til støtte til deltagelse i den næste nordiske kongres som finder sted i Finland.

Opslag kommer i efterårets medlemsblad, med uddeling ved årsmødet i januar 2011 i Odense.

MBN

## **Info fra ESUR**

ESUR møde 2010

Det 17. symposium for urogenital radiologi afholdes i Brygge i Belgien fra 9.-12. september.

Pris for ESUR-medlemmer: 275 €, ikke-medlemmer: 325 €.

Se mere information på hjemmesiden: [www.esur2010.be](http://www.esur2010.be)

## **Alliance for MRI**

Det europæiske selskab for radiologi (ESR) opfordrer alle radiologer til at underskrive "Alliance for MRI", som skal sikre at medicinsk og forsknings-mæssigt brug af MR undtages fra de dosis grænser EU har fremsat. Se mere og støt sagen på: <http://petition.myesr.org>

## **Skandinavisk MDCT-kursus 2011 i Larvik, Norge**

Målgruppe: Radiologer og radiografer. Kurset blir som vanlig spekket med spennende og aktuelle temaer. De mest internasjonalt kjente og beste foreleserne kommer.

Vi er sikre på at det blir et seminar som gir deltakere, forelesere og arrangører noen flotte og lærerike dager.

Information:

MDCT-kurs i Larvik, Norge

Postboks 52 3251

Larvik, Norge

Tel:+047 97 47 40 42

Epost: [post@larvik-kurs.no](mailto:post@larvik-kurs.no)

<http://www.larvik-kurs.no>



Joint meeting of the

## **8th Symposium of the Scandinavian Japanese Radiological Society & 11th Nordic Japan PACS Symposium**

September 6.-7.th 2010

Munkebjerg Hotel, Vejle, Denmark

### **Preliminary program:**

A celebration of the full PACS implementation in the Nordic countries by summer 2010 and a status from Japan rising the questions:

### **PACS all over - then what ??**

Japan has a long tradition for very intensive cancer treatment and in Scandinavia the patients drive towards more aggressive interventions. SJRS 2010 will try to give a state of the art overview of:

### **Regional chemotherapy and tumor ablation**

Free presentations of 8 min plus 2 min for discussion is wellcome in all areas of radiology, oncology and radiographic technology incl. PACS.

**Call for papers:** abstracts for presentations can be send to [abstract@pacs.dk](mailto:abstract@pacs.dk)

**The price for the meeting is 1000 Dkr. for both days incl. coffee and lunches.**

**A gala dinner is held in the evening af September 6<sup>th</sup> at a price of 800 Dkr.**

**For information on hotel booking, spouse tour, golf tournament and registration details please go to the meeting homepage:**

**[www.pacs.dk/sjrs2010](http://www.pacs.dk/sjrs2010)**

*Finn Mathiesen, president SJRS 2010, [sjrs@pacs.dk](mailto:sjrs@pacs.dk)*

# Kursuslisten

## DRS Årsmøder

- DRS Årsmøde 2011 afholdes 26-28. januar i Odense.
- DRS Årsmøde 2012 afholdes januar i København som fællesmøde med Foreningen af Radiografer i Danmark

**A-kurser og forskningstræningskursus** - se [www.drs.dk/kurs.htm](http://www.drs.dk/kurs.htm)

## Øvrige møder, kurser og kongresser:

### 2010

- 1 – 7. maj. International Society for Magnetic Resonance in Medicine (ISMRM) 15th Scientific Meeting and Exhibition. Joint meeting ESMRMB/ISMRM. Stockholm Sverige [www.ismrm.org](http://www.ismrm.org)
- 5 - 7. maj 14. Kursus i MUSKULOSKELETAL ULTRALYD, Køge Sygehus [www.duds.dk](http://www.duds.dk)
- 27 – 30. maj. Interventional ultrasound: A practical approach. Ravello, Italien. [www.ecografiainterventistica.it](http://www.ecografiainterventistica.it)
- 31. maj – 2. juni. 46. DUDS Basis-kursus i ultralyd. Herlev Hospital. [www.duds.dk](http://www.duds.dk)
- 4 – 8. juni. Erasmus-course. Central Nervous System 1. Leuven, Belgium. [www.emricourse.org](http://www.emricourse.org)
- 15. juni. Pancreatic Imaging: Pros and Cons of US, CT, MRI, PET, EUS. Formøde til European Pancreatic Club 42. møde i Stockholm. [www.epc2010.se](http://www.epc2010.se)
- 16 – 19. juni. European Pancreatic Club 42. møde. Stockholm, Sverige. [www.epc2010.se](http://www.epc2010.se)
- 17 - 19. juni 2010. 17th European Society of Musculoskeletal Radiology Meeting: Ankle and foot. Lille, Frankrig. <http://projects.semico.be/ESSR2010/>
- 28. juni – 2. juli. Hands-on Musculoskeletal Ultrasound @ the Worldcup Syd-Afrika [www.medipoint.be](http://www.medipoint.be)
- 22 - 25. august. EUROSON 2010 København. [www.euroson2010.dk](http://www.euroson2010.dk)
- 6 – 7. september 2010 Scandinavian Japanese Society 2010. Vejle. <http://www.pacs.dk/sjrs2010/>
- 3 – 8. september. Erasmus-course Central Nervous System II, Firenze Italy. [www.emricourse.org](http://www.emricourse.org)
- 8 – 10. september. Erasmus-course Breast and female imaging Maastricht, NL. [www.emricourse.org](http://www.emricourse.org)
- 8 – 10. september. Fremtidens speciallæge. Malmö. [www.framtidenslakare.se](http://www.framtidenslakare.se)
- 9 – 12. september. 2010 European Symposium on Urogenital Radiology. Brygge, Belgien. [www.esur2010.be](http://www.esur2010.be)
- 10. september. Årsmøde Dansk Forening for Onkoradiologi. Rigshospitalet. København.
- 13 – 17. september. Erasmus-course Basic MRI Physics, Lodz, Polen. [www.emricourse.org](http://www.emricourse.org)
- 20 – 24. september. Erasmus course Musculoskeletal MRI II, Turin, Italy. [www.emricourse.org](http://www.emricourse.org)
- 23. september. Dansk Nefrologisk Selskab. Møde om NSF. Odense, kl. 15-18.
- 25 – 29. september. Erasmus-course Abdominal and Urogenital MRI Munchen, Tyskland [www.emricourse.org](http://www.emricourse.org)
- 2 – 6. oktober. CIRSE. Valencia, Spanien. [www.cirse.org](http://www.cirse.org)
- 4 – 9. oktober. XIX Symposium Neuroradiologicum. Bologna, Italien. [www.symposiumneuroradiologicum.org](http://www.symposiumneuroradiologicum.org)
- 4 - 6. oktober. ICIS Cancer Imaging Society meeting, Annual Teaching Course of the International Cancer Imaging Society. Edinburgh, Skotland, UK. [www.icimatingsociety.org.uk](http://www.icimatingsociety.org.uk)



- 6 – 9. oktober. MRA Club. International conference on Magnetic Resonance Angiography. Seoul, Sydkorea. [www.mraclub.com](http://www.mraclub.com)
- 21 – 23. oktober. Erasmus-course Cardiovascular MRI Wien, Østrig. [www.emricourse.org](http://www.emricourse.org)
- 3 – 5. november. European Course - Pediatric Chest and Heart. European Society of Pediatric Radiology. Firenze, Italien. [www.aimgroup.eu/2010/ecpr/](http://www.aimgroup.eu/2010/ecpr/)
- 28. november - 3. december. RSNA, Chicago. [www.rsna.org](http://www.rsna.org)

## 2011

- 6 – 8. januar. 4th Leuven Course on Head and Neck Cancer Imaging. Leuven, Belgien. [www.headandneckimaging.be](http://www.headandneckimaging.be)
- 13 - 15. januar. 14. International MRI Symposium. Garmisch-Partenkirchen, Tyskland. [www.mr2011.org](http://www.mr2011.org)
- 19 – 21. januar. MDCT kursus. Larvik, Norge. [www.larvik-kurs.no](http://www.larvik-kurs.no)
- 3 – 11. marts. ECR. Wien, Østrig. [www.myesr.org](http://www.myesr.org)
- 8 – 10. juni. Nordisk Kongres i Radiologi. Mariehamn, Åland. Finland. <http://nordicradiology.eu/index.html>
- 27. november - 2. december. RSNA, Chicago. [www.rsna.org](http://www.rsna.org)



# EUROSON 2010

22 – 25 August 2010



Copenhagen



## ONE-DAY SYMPOSIUM BREAST ULTRASOUND · 23 August, 2010

### 1.Session, Chair: Shirine Khattar Rygaard, Thomas Stavros

- 8:00-8:10 WELCOME  
8:10-8:35 Breast Anatomy: the basis for understanding sonography *Thomas Stavros, USA*  
8:35-9:00 Digital Mammography: a quick guide *Friedemann Baum, Germany*  
9:00-9:25 BIRADS Update: correlation of mammography and ultrasound findings *Christian Weismann, Austria*  
9:25-9:45 Contrast Enhanced Digital Mammography: optimizing Digital Mammography *Clarisse Dromain, France*  
9:45-10:15 COFFEE

### 2.Session, Chair: Ilse Vejborg, Christian Weismann

- 10:15-11:10 Elastography of the Breast: technique and practical applications, BIRADS correlation *Giorgio Rizzatto, Italy*  
11:10-11:30 Shear Wave Elastography of the Breast *Mathias Fink, France*  
11:30-11:55 Practical MRI-Mammography *Friedemann Baum, Germany*  
11:55-12:20 MRI-US Fusion *Giorgio Rizzatto, Italy*  
12:20-13:30 LUNCH and DIAGNOSTIC WORKSHOP incl Basic US of the Breast and Elastography

### 3.Session, Chair: Giorgio Rizzatto, Friedemann Baum

- 13:30-13:55 Sonography of Regional Lymph Nodes in patients with suspicious breast nodules *Thomas Stavros, USA*  
13:55-14:20 3D-Ultrasound Guided Breast Biopsy: experience with different needles and results *Christian Weismann, Austria*  
14:20-14:45 Ultrasound and Mammography Guided Vacuum Needle Biopsies: a closer look *Robin Wilson, United Kingdom*  
14:45-15:00 COFFEE

### 4.Session, Chair: Niels Kroman, Henrik Flyger

- 15:00-15:45 Ultrasound Guided Interventions of the Breast: a surgeon's approach, *Pat Whitworth, USA*  
- Ultrasound guided cryoablation of breast masses  
- Low-risk palpable breast masses removed using a vacuum assisted device under US guidance  
- Sonography and clip placement to correlate SLN with the initial positive lymph node  
15:45-16:05 Ultrasound of Breast Implants *Thomas Stavros, USA*  
16:05-17:25 INTERVENTIONAL WORKSHOP: 3D-US-Guided Biopsies, US-Guided Biopsies using different needles and techniques

**VENUE:** The Congress and Symposia will take place at the School of Architecture of the Royal Academy of Fine Arts situated at the waterfront of Copenhagen (Holmen, near the Opera)

**REGISTRATION:** See our website: [www.euroson2010.org](http://www.euroson2010.org)

**FEE:** The symposia are freely available to all congress participants at no added cost, but participation must be ticked on the registration form. One-day admission cards can be purchased: 200 Eur (before June 01), 225 Eur (between June 01 and July 22), and 250 Eur (after July 22). This fee includes lunch and coffee, but not admission to social events.

[www.euroson2010.org](http://www.euroson2010.org)

# EUROSON 2010

22 – 25 August 2010



Copenhagen



## ONE-DAY SYMPOSIUM MUSCULOSKELETAL ULTRASOUND 24 AUGUST, 2010

### Lectures and topics:

#### **US of the Foot and Ankle, Chair: E McNally, M Court-Payen**

Posterior Ankle, Plantar Foot: Normal Anatomy (E McNally, UK) with Live US Demonstration (M Court-Payen, Denmark)

Posterior Ankle, Plantar Foot: Pathological Findings (M Court-Payen, Denmark)

Medial Ankle: Normal Anatomy (M Court-Payen, Denmark) with Live US Demonstration (E McNally, UK)

Medial Ankle: Pathological Findings (E McNally, UK)

Anterior Ankle, Forefoot: Normal Anatomy (M Court-Payen, Denmark) with Live US Demonstration (E McNally, UK)

Anterior Ankle, Forefoot: Pathological Findings (E McNally, UK)

Lateral Ankle: Normal Anatomy (E McNally, UK) with Live US Demonstration (M Court-Payen, Denmark)

Lateral Ankle: Pathological Findings (M Court-Payen, Denmark)

#### **US of the Nerves of the Lower Limb, Chair: S Bianchi and R de Gautard**

Thigh, Knee: Normal Anatomy (S Bianchi, Switzerland) with Live US Demonstration (R de Gautard, Switzerland)

Thigh, Knee: Pathological Findings (R de Gautard, Switzerland)

Calf, Ankle and Foot: Normal Anatomy (R de Gautard, Switzerland) with Live US Demonstration (S Bianchi, Switzerland)

Calf, Ankle and Foot: Pathological Findings (S Bianchi, Switzerland)

**VENUE:** The Congress and Symposia will take place at the School of Architecture of the Royal Academy of Fine Arts situated at the waterfront of Copenhagen (Holmen, near the Opera)

**REGISTRATION:** See our website: [www.euroson2010.org](http://www.euroson2010.org)

**FEE:** The symposia are freely available to all congress participants at no added cost, but participation must be ticked on the registration form. One-day admission cards can be purchased: 200 Eur (before June 01), 225 Eur (between June 01 and July 22), and 250 Eur (after July 22). This fee includes lunch and coffee, but not admission to social events.

[www.euroson2010.org](http://www.euroson2010.org)



# EUROSON 2010

22 – 25 August 2010



Copenhagen



## ONE-DAY SYMPOSIUM OPTIMIZING YOUR POWERPOINT PRESENTATIONS HALF DAY SYMPOSIUM 22 AUGUST 2010

Many use PowerPoint from Microsoft for medical presentations, but most people only know the basics. This symposium aims at bringing you to a higher level. The symposium will be based on the English version of PowerPoint 2007.

### Programme:

#### **Seven Deadly Sins of PowerPoint: Basic rules for layout** - Claus BS Svendsen

This presentation will sum up the basics that are often neglected. Common mistakes are many words/lines/bullets/fonts/slide transitions etc and often combined with a difficult-to-read colour scheme. We will present our personal list of Deadly Sins of PowerPoint and hopefully help you to avoid distracting the audience with your next presentation.

#### **Tips and trick not commonly known** - Claus BS Svendsen

Most PowerPoint users will know the F5 shortcut for starting a presentation, but there are a number of other useful build-in shortcut as well as useful tricks that will enhance your presentation.

#### **How to optimize images** - Erik Morre Pedersen

We often see presenters with a file size above 100 MB and frequently also above 1 GB. This most likely reflects that the presentation includes uncompressed images (often imported directly from a DICOM system) in a higher resolution than the projector can possibly show. The result could be that the presentation does not run smooth. This lecture will focus on how to optimize your images before you insert them in PowerPoint, as well as our personal recommendations for supporting software.

#### **The problems with video clips in PowerPoint** - Erik Morre Pedersen

Video clips are not included in the PowerPoint file itself, instead the presentation links to the location of the video file on your hard drive. This or the problem with codecs can result in the video not being displayed. The lecture will hopefully help you to avoid this in the future as well as suggesting our personal favourite software to handle video files.

#### **Protection Private Health Information** - Michael Bachmann Nielsen

If you give away your PowerPoint presentation or place it on the internet you must take care that you do not give away anything that can identify your patients. The lecture will deal with the most common mistakes we have seen and show you how to avoid this for yourself. We will include examples found on the internet.

#### **Our favourite programs and addons** - Michael Bachmann Nielsen

This lecture sums up the symposium and lists our own favourite programs.

**VENUE:** The Congress and Symposia will take place at the School of Architecture of the Royal Academy of Fine Arts situated at the waterfront of Copenhagen (Holmen, near the Opera)

**REGISTRATION:** See our website: [www.euroson2010.org](http://www.euroson2010.org)

**FEE:** The symposia are freely available to all congress participants at no added cost, but participation must be ticked on the registration form. One-day admission cards can be purchased: 200 Eur (before June 01), 225 Eur (between June 01 and July 22), and 250 Eur (after July 22). This fee includes lunch and coffee, but not admission to social events.

[www.euroson2010.org](http://www.euroson2010.org)

***Dansk Forening for Onkoradiologi***  
Danish Society of Oncoradiology

**Årsmøde, den 10. september 2010**

kl. 09.00 – 09.30: Registrering og morgenmad

**Formiddag kl. 09.30 – 12.30**

**Knogletumorer** Chairman: Birgitte Svolgaard

kl. 09.30 – 10.15: Konventionel røntgen ved diagnostik af god- og ondartede knogletumorer

kl. 10.15 – 10.45: MR af knogletumorer

kl. 10.45 – 11.15: *Kaffe*

kl. 11.15 – 11.45: Ortopædkirurgisk diagnostik – herunder biopsi og behandling af knogletumorer

kl. 11.45 – 12.15: Onkologisk behandling af knogletumorer, herunder strålebehandling, kemo og behandling af metastaser

kl. 12.15 – 12.30: Diskussion og spørgsmål

kl. 12.30 – 13.30: *Frokost*

**Eftermiddag kl. 13.30 - 15.30**

**Myelomatose** Chairman: Helle Hjorth Johannesen

kl. 13.30 - 14.15: Onkologisk udredning, behandling og opfølgning af myelomatose. Nuværende og fremtidige metoder

kl. 14.15 – 14.45: *Kaffe*

kl. 14.45 – 15.15: Generelle billeddiagnostiske udrednings- og opfølgningsprocedurer ved myelomatose

kl. 15.15 – 15.30: Paneldiskussion og spørgsmål

kl. 15.30 - Generalforsamling

**Kursusafgift:**

Medlemmer                      kr. 800,-  
Ikke-medlemmer              kr. 1.000,-  
Medlemskab og kursus      kr. 900,-

**Tilmelding og betaling senest den 23. august 2010**

Sekretær Britta Bundgaard  
Radiologisk Afd.  
Århus Sygehus  
Tlf.: 8949 2395  
Fax: 8949 2380  
E-mail: [britbund@rm.dk](mailto:britbund@rm.dk)

Beløbet bedes indsat på konto i Danske Bank,

**Reg. nr. 3167 - kt. nr. 3167274358**

Det skal af indbetalingen fremgå, hvem eller hvilke personer indbetalingen dækker.  
(Deltagerantal er begrænset og kursusdeltagelse er efter princippet "først til mølle".  
Kursusdeltagelse berettiger til **3 CME-point**).

Sted:

**Den 10. september 2010, kl. 09.30 – 15.30**

**Der er mulighed for betalingsparkering ved Rigshospitalet**

---

**Bindende tilmelding til kursus, den 23. august 2010**

☐ Medlem              kr. 800,-                      kr. \_\_\_\_\_  
☐ Ikke medlem      kr. 1.000,-                      kr. \_\_\_\_\_  
☐ Medlemskab + kursus kr. 900,-                      kr. \_\_\_\_\_

**I alt indbetalt på konto i Danske Bank,**

**Reg. nr. 3167 - kt. nr. 3167274358**                      kr. \_\_\_\_\_

Navn: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

Afdeling/sygehus: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_





A wide-angle photograph of a large indoor event space, likely a trade show or conference. The room is filled with people, mostly men in business attire, standing and talking. There are several tables covered with white cloths, some displaying food or products. In the foreground, a man in a tan jacket is seen from the back, looking towards a woman in a white vest who is standing next to a silver display stand. The floor is covered with a patterned carpet. The background shows more people and displays, including a large screen and a sign with the letter 'M'. The lighting is warm and comes from recessed ceiling lights.



Dansk Radiologisk Selskabs medlemsblad nr 1/2010 - maj 2010



## Billeder fra Dansk Radiologisk Selskabs Årsmøde 2010



Aften-arrangement



Besøg på kunstmuseet AROS

**Næste Årsmøde: 26-28. januar 2011 i Odense**

**Næste medlemsblad: september 2010**