

D A N S K  D A N I S H
R A D I O L O G I S K  S O C I E T Y O F
S E L S K A B  R A D I O L O G Y

2005

nr.2 april

DRS bestyrelse 2003-2005

Formand Birthe Højlund Bech	Overlæge Radiologisk afdeling X, 3023 Rigshospitalet Blegdamsvej 9 2100 København Ø Tlf.: 35 45 22 99 FAX: 35 45 34 47 E-mail: formand@drs.dk
Næstformand: Trine Torfing	Overlæge Røntgendiagnostisk afdeling Odense Universitetshospital Sdr. Boulevard 29, 5000 Odense C Tlf.: 65 41 21 80 FAX: 65 91 70 15 E-mail: n-formand@drs.dk
Sekretær: Lise Gammelgaard	Overlæge Radiologisk afdeling Aalborg Sygehus Nord Reberbansgade 9000 Aalborg Tlf.: 99321687 E-mail: sekr@drs.dk
Kasserer: Anna Rosted	Overlæge H:S Amager Hospital Røntgenafdelingen Italiensvej 1 2300 København S Tlf.: 32343234 E-mail: kasserer@drs.dk
Menigt medlem: Michel Nemery	Afdelingslæge Radiologisk afdeling X, 3023 Rigshospitalet Blegdamsvej 9 2100 København Ø Tlf.: 35 35 75 36 FAX: 35 45 34 47 E-mail: best@drs.dk

Meddelelse fra bestyrelsen:

Så er det blevet tid for generalforsamlingen d. 14. april og vi håber, at rigtig mange finder vej til Rigshospitalet. Der er væsentlige emner til debat - så defor mød op!!

Foråret byder også på møde i Randers om "stroke", se program senere i bladet. Der kan I også finde program for novembermødet, der er arrangeret af Dansk Forening for Muskuloskeletal Radiologi.

Ellers lægger bestyrelsen op til en strukturreform, hvad angår selskabets møder, se side 33.

Lise Gammelgaard

Månedens ord: "Livet - det tager for meget af ens tid, men det har alligevel noget, som man ikke finder andre steder."

Nye Medlemmer

Følgende har ønsket optagelse som ordinært lægeligt medlem:

Rikke Dæncker, Nerijus Amanavicius, Maria Rossing, Daria Arif, Søren Thorup,
Eva Wisnicka-Wodzka

Følgende har ønsket optagelse som ikke lægeligt medlem:

Frederik Jacobsen, Calle Thøgersen.

Deadline for stof til næste medlemsblad er **7.maj**

Dansk Radiologisk Selskab afholder
Ordinær Generalforsamling
Torsdag d. 14. april 2005 kl. 19.30, Rigshospitalet, auditorium 2

Dagsorden:

1. Valg af dirigent.
2. Formandens beretning.
3. Beretning fra udvalgene.
4. Vedtægtsændringer.
5. Teleradiologi – status.
6. DRG prissætning.
7. Acta Radiologica.
8. Aflæggelse af det reviderede regnskab.
9. Redegørelse for budget samt fastlæggelse af kontingent.
10. Rettidigt indkomne forslag.
11. Valg til bestyrelsen.
12. Valg til udvalg og repræsentationer.
13. Valg af revisor og suppleant.
14. Optagelse af lægelige, ekstraordinære ikke-lægelige medlemmer, korresponderende medlemmer og passive udenlandske medlemmer.
15. Eventuelt.

OBS. Vær opmærksom på parkeringsreglerne på RH.

I dagtiden (7.30 til 14.45) er der ikke mulighed for parkering på hospitalsområdet.

Parkeringsbillet á 50,00kr. til de offentlige veje gældende for en dag kan købes i RH's kiosk.

Disse parkeringsbillerter er ikke gyldige på RH's parkeringsområder.

Ad Punkt 2:

FORMANDENS SKRIFTLIGE BERETNING.

Omhandler perioden fra sidste generalforsamling til primo marts 2005.

Selskabet har i dag 734 medlemmer, heraf 591 ordinære medlemmer (inkl. pensionerede radiologer), 10 æresmedlemmer, 17 ordinære ikke lægelige medlemmer og 100 ekstraordinære ikke lægelige medlemmer, samt 16 korresponderende og passive udenlandske medlemmer.

I det forløbne år er følgende medlemmer afgang ved døden:
Kirsten Rau, Lisbeth Gylding-Sabroe, Jens Erik Møller Jensen.

Efteruddannelse, møder og kurser.

I forbindelse med generalforsamlingen 15. april 2004 afholdtes temamøde om teleradiologi – et emne som i tiltagende grad er en del af de fleste radiologers hverdag. Mødet udmundede i at der var enighed om at følge op med endnu en temadag til generalforsamlingen 2005. I et forsøg på at øge deltagertilslutningen til generalforsamlingen forsøgte vi at henlægge den til om eftermiddagen, men det viste sig ikke at være problemfrit, idet det gav en snæver tidsplan i forhold til de andre generalforsamlinger der holdes samme dag. Vi har derfor gået tilbage til den gamle tidsplan til generalforsamlingen 2005 med aftenmøde.

Novembermødet blev i år holdt i København. Emnet var columnalidelser og blev tilrettelagt af Neuroradiologisk Selskab i samarbejde med DRS. Kursusledere var Aase Wagner og Peter Gideon. Kurset var velbesøgt og bød på inspirerende indlæg af såvel inden- som udenlandske foredragsholdere.

Torsdag aften afholdtes festmiddagen i Gobelinsalen på Amtssygehuset i Gentofte med den traditionelle uddeling af årets legater.

Ved sidste generalforsamling april 2004 blev det vedtaget at der skulle afholdes et møde mellem bestyrelsen og repræsentanter fra interesseforeninger og subspeciale selskaber m.h.p. at diskutere økonomien/overskudsfordeling til de fælles e-kurser og ikke mindst den fremtidige kursusstruktur. Der var enighed om at der i foreningerne afholdes mange højt specialiserede kurser men at vi savner et bredt funderet møde med emner på tværs i radiologien. Bestyrelsen planlægger derfor i samarbejde med efteruddannelsesudvalget og interesseforeningerne et årsmøde i Odense den 25.-27. januar 2006. Mødet vil blive opbygget i moduler bl.a med bidrag fra subspecialeselskaberne / interesseforeningerne. Det er samtidig bestyrelsens intention, hvis der er enighed om det til generalforsamlingen (kræver vedtægtsændring), at henlægge DRS generalforsamling til onsdag aften den 25. januar i forbindelse med årsmødet. På sigt er det vores håb at årsmødet kan blive det årlige samlingspunkt for landets radiologer såvel fagligt som socialt.

Der har været afholdt i alt 5 bestyrelsesmøder – 2 i Odense og 3 i København. Bestyrelsesreferaterne ligger i lighed med tidligere tilgængelige på selskabets hjemmeside. Bestyrelsen har i det forløbne år været repræsenteret ved møde i European Association of Radiology (Wien) - (Lise Gammelgaard). Mødereferat er bragt i tidligere blad.

Medlemsblad/hjemmeside.

I lighed med tidligere år har der været udgivet 5 numre i 2004. På baggrund af de store portoudgifter valgte vi – som forsøg – at lade decembernummeret være rent elektronisk. Det er dog bestyrelsens holdning at vi vil fortsætte med at udgive et trykt medlemsblad, om end antallet af numre bør bero på stofmængden. Mange af de faktuelle oplysninger som har været trykt i bladet (adresselister mm.) ligger jo på hjemmesiden. Som mange af vores medlemmer har konstateret har vi nu via Lægeforeningen oprettet et abonnement på elektronisk nyhedsmail. Det har ikke været uden børnesygdomme da lægeforeningen opretter en adresseliste på de af vores medlemmer som har en dadlnetadresse. Vi har nu fået oprettet en mulighed for at man via DRS hjemmeside kan tilmelde sig med alternativ mailadresse.

Finn Mathiesen varetager fortsat det store arbejde som web-master og sikrer at vi har en velfungerende hjemmeside med løbende opdatering af medlemsblad, kurser, referater, relevante links mm. Interesseforeningerne har mulighed for at få deres egen hjemmeside på DRS adressen, flere foreninger har allerede benyttet sig af denne mulighed.

Regnskab.

Som det fremgår af det offentliggjorte regnskab er der i år tilnærmelsesvis balance i regnskabet. Bestyrelsen vil derfor foreslå uændret kontingent.

Sundhedsstyrelsen.

Faglig bedømmelse af ansøgere til overlægestillinger:

Mindst en repræsentant skal vælges fra en central liste publiceret på sundhedsstyrelsens hjemmeside www.sst.dk. Indenfor diagnostisk radiologi findes for tiden alt 16 bedømmere fordelt i regionerne.

Speciallægeuddannelsen.

Sundhedsstyrelsen har besluttet at der generelt afsættes i alt 210 timer til specialespecifikke kurser indenfor speciallægeuddannelsen. Radiologisk Selskab/specialistuddannelses udvalget har ønsket og forsøgt at argumentere for en udvidelse til 230 timer, bl.a. begrundet i radiologiens specielle krav om grundig undervisning i teknik og strålehygiejne og et ønske om inklusion af onkoradiologien, men ønsket er desværre ikke blevet imødekommet.

Inspektorordningen.

Inspektorordningen er obligatorisk for alle afdelinger der varetager videreuddannelsen. Diagnostisk Radiologi har aktuelt følgende inspektorer:

Region Øst:

Overlæge Kirsten Neergaard, Røntgenafdelingen, Bispebjerg Hospital.

Overlæge Carsten Sloth, Røntgenafdelingen, Centralsygehuset, Næstved.

Overlæge Elisabeth Albrecht-Beste, Røntgenafdelingen, Hvidovre Hospital.

Overlæge Claus Jensen, Røntgenafdelingen, RH

Region Syd:

Overlæge Mette Ramsdal Poulsen, Røntgendiagnostisk afd., Odense Universitets Hospital.

Overlæge Inger Andersen, Sygehus Fyn, Svendborg

1.reservelæge Niels Bach, Esbjerg Centralsygehus
Overlæge Birgitte Svovlgård, Odense Universitetshospital.

Region Nord:

Overlæge Edith Nielsen, Neuroradiologisk afd. P, Århus Kommunehospital.
Overlæge Jennifer Rodenberg, Holstebro Sygehus

Vi mangler fortsat 2 inspektorer i region nord og jeg vil hermed endnu engang opfordre kolleger at overveje at påtage sig dette vigtige arbejde.

DRG udvalg.

Bestyrelsen har nedsat et udvalg bestående af Merete Friis, Paul Nilsson, Marianne Egeblad, Jens Karstoft, Vivian bertelsen og som bestyrelsens repræsentant Anna Rosted. Gruppen vil varetage problemstillinger som vedrører DRG/SKS takster/koder indenfor det radiologiske område og fungere som kontakt til Sundhedsstyrelsen.

Dansk medicinsk selskab.

Dansk Medicinsk Selskab kan findes på adressen: www.dms.dk. Her ligger bl.a. referater fra bestyrelsesmøder og specialeforum.

Fagområder.

Der er nu udarbejdet beskrivelser af flere radiologiske fagområder. Foreløbig foreligger beskrivelser for mammaradiologi, musculoskeletal radiologi, onkoradiologi, pædiatrisk radiologi, thoraxradiologi og uroradiologi. Beskrivelserne er offentliggjort på DMS hjemmeside www.dms.dk og naturligvis også på vores egen hjemmeside www.drs.dk.

Specialebog

Dansk medicinsk selskab har taget initiativ til revision af specialebogen som indeholder en beskrivelse af de forskellige specialer. Bogen uddeles til de nyudklækkede læger. Således er afsnittet med beskrivelsen af diagnostisk radiologi blevet opdateret. I skrivende stund har jeg ikke set den nye bog/CD rom.

Høring.

DRS har ikke modtaget rapporter til høring i 2004

Jeg vil slutte denne formandsberetning med at takke bestyrelseskolleger, udvalgsmedlemmer og andre medlemmer for en stor arbejdsindsats og et godt samarbejde i det forløbne år. Det er dejligt at der er mange gode kolleger som engagerer sig i udviklingen af vores speciale. Endelig en stor tak til industrien for et frugtbart samarbejde i det forløbne år.

22.februar 2005. Birthe Højlund Bech

Ad punkt 3: Beretning fra udvalgene:

Beretning fra vurderingsudvalget:

Udvalget har i 2004 holdt møder den 22. april, 3. juni (ekstraordinært) og 9. december.

Til mødet den 22. april var der rettidigt modtaget 12 ansøgninger til blokstillinger i region Nord og Syd, mens region Øst ikke havde færdiggjort deres opslag. Der var opslået 13 blokstillinger til besættelse pr. 1. juni og 1. september 2004. To ansøgere afsluttede først introduktionsuddannelsen efter ansøgningsfristens udløb, men blev alligevel vurderet. Der blev tildelt i gennemsnit 5,3 point (2-12).

Til det ekstraordinære møde den 3. juni var der rettidigt modtaget 9 ansøgninger til 6 blokstillinger i region Øst til besættelse pr. 1. september 2004. En ansøger blev ikke bedømt, da ansøgeren ikke havde påbegyndt sin introduktionsuddannelse og en anden ansøger blev ikke bedømt, da vedkommende manglede 3 måneder af turnusuddannelsen ved ansøgningsfristens udløb. De øvrige 7 ansøgere blev tildelt i gennemsnit 6,6 point (5-12).

Til mødet den 9. december var der rettidigt modtaget 14 ansøgninger til 16 blokstillinger. En ansøger kunne ikke bedømmes pga. manglende CS bilag for introduktionsstilling. Tre ansøgere afsluttede først introduktionsstilling efter ansøgningsfristens udløb, men blev alligevel vurderet. Der blev tildelt i gennemsnit 5,7 point (4-8).

Det blev på mødet understreget, at målbeskrivelsen indeholder "de 7 roller". Hvis ikke samtlige 7 roller er gennemført tilfredsstillende (kan godkendes), kan introduktionsuddannelsen ikke godkendes, og CS bilaget skal ikke underskrives af afdelingen (vejleder, uddannelsesansvarlig overlæge eller afdelingsledelsen).

Undertegnede ophører som formand for Vurderingsudvalget efter at have haft denne post siden udvalgets oprettelse. Tak til Vurderingsudvalgets medlemmer og sekretariatet i "Den Lægelige Videreuddannelse", region Syd for godt samarbejde i den forløbne periode.

Poul Erik Andersen, Odense
Formand for Vurderingsudvalget

Beretning fra EAR

Intet at berette fra Education Committee. Der afholdes først møde i tilknytning til ECR.

Anne Grethe Jurik.

Beretning fra de tilforordnede til Sundhedsstyrelsens specialistudvalg:

De tilforordnede (Ilse Vejborg og Anne Grethe Jurik) har i siden sidste beretning 5. marts 2004 ikke behandlet sager for Sundhedsstyrelsen eller været anvendt i anden sammenhæng.

2. marts 2005

Ilse Vejborg og Anne Grethe Jurik

Beretning fra Specialistuddannelsesudvalget:

Der er i 2004 arbejdet videre med den nye speciallægeuddannelse, men desværre blev det pludseligt meddelt fra Sundhedsstyrelsen, at det ikke er acceptabelt med vores ellers godkendte 230 timers teoretisk undervisning. Vi må ligesom alle andre fag kun afholde 210 timer. Denne kursændring skyldes formentlig at budgetstyringen blev ændret 1. januar 2005, men i skrivende stund er det uvist hvad ændringen betyder. Det har efter sigende været planen at decentralisere budgetterne til de regionale videreuddannelsesråd, hvilket for radiologiens vedkommende vil sige til Region Syd. Midt under valgkampen kom der imidlertid besked om at vores budgetansøgning for 2005 var godkendt uden nedskæringer, således at de planlagte kurser for 2005 kan forløbe uændret. Udvalget skal inden næste budgetansøgning have reduceret vores timeforbrug til sammenlagt 210 timer uden at det kommer til at gå mærkbart ud over uddannelsen. Der har været afholdt et indledende møde vedr. dette, men umiddelbart var det ikke muligt at lave en smertefri nedjustering, hvorfor yderligere planlægning afventer, at vi får check på hvem vi skal forhandle med for evt. at få en tillægsbevilling. Vi ved ikke om der er Sundhedsstyrelsen eller Region Syd. Vores tidligere kontaktperson i Sundhedsstyrelsen har aktuelt overladt sine pligter til anden person.

Til information for såvel uddannelsessøgende som uddannelsesgivende kan det oplyses at tidspunkt og sted for kurserne er som følger:

SPECIALESPECIFIKKE TEORETISKE KURSER 2005	TIDSPUNKT	STED
Thorax og onkologisk radiologi	14.-18. marts	Århus
Gastroenterologi	4.-7. april	Århus
Fysik og radiobiologi	3-6. oktober	Herlev
Pædiatrisk radiologi	10.-12. oktober	Albertslund
Mamma- samt kar-/interventionsradiologi	7.-9. november	Odense
Teknik og strålehygiejne	7-11. november (evt.+14. november)	SIS
Urogenital radiologi	14.-17.november	Helsingør

Der er fortsat en skævridding hvad angår regionsfordelingen af de teoretiske kurser med overvægt af kurser udgående fra Region Nord og der bør fortsat arbejdes på en ændret regional fordeling.

Sundhedsstyrelsen afholder ikke tværfagligt kurser mere. Disse er decentraliseret til de regionale videreuddannelsesråd, der ikke alle steder er færdig med planlægningen. Det betyder at kursister ansat efter gammel ordning kunne komme i knibe hvad angår kravet om to

obligatoriske tilvalgskurser. Efter forespørgsel om evt. mangler er Sundhedsstyrelsen ansøgt om økonomisk bevilling til DUDS' basiskursus i ultralyddiagnostik for 5, der mangler et tilvalgskursus. Økonomien er principielt accepteret af Sundhedsstyrelsen, dog har jeg ikke set bevillingen på tryk.

Alle nyansatte i hoveduddannelsesstillinger ansættes i overensstemmelse med den nye speciallægeuddannelse. Ansatte efter gammel uddannelsesordning har mulighed for evt. overgangsordninger. Reglerne for dette er tilgængelig på Sundhedsstyrelsens hjemmeside www.sst.dk/Uddannelse/Laeger/Speciallægeuddannelsen_1996/overgangsordning.aspx

2. marts 2005

Anne Grethe Jurik

Hovedkursusleder og formand for specialistuddannelsesudvalget

Beretning fra Selskabets hjemmesideredaktør.

Selskabets hjemmeside har udviklet sig efter vi for 8½ år siden, som det første specialebærende selskab i Danmark, fik egen hjemmeside på internettet. Det elektroniske medie er nu så veletableret, at det overvejes helt at afskaffe medlemsbladet som tryksag og lade hjemmesiden blive Selskabets eneste publikation. December-nummeret 2004 udkom som en prøve kun i digital form – som hjemmeside og som en PDF-fil, man kunne hente og udprinte selv. Generalforsamlingen vil blive spurgt om dette er en fremtidig model eller om medlemmerne foretrækker den trykte version med posten ?

Trafikken på hjemmesiden stiger stadig, der hentes hver måned ca. 65.000 sider fra vores server. Fordelt på 13.000 opkald hentes der over 1,4 GB data om måneden. Den samlede database er nu på over 1800 filer med 93 MB information, bla. findes alle medlemsblade og bestyrelsesreferater tilbage til 1996.

Topscorene er guidelines, kursuslisten og uddannelsessiden.

Udover selskabets egen hjemmeside på www.drs.dk er vi også vært for :

Dansk Neuroradiologisk Selskab: www.drs.dk/Neuroradiologi/ (egen webmaster)

Dansk Selskab for Medicinsk Magnetisk Resonans: www.drs.dk/dsmmr/

Dansk Forening for Radiologisk Mammadiagnostik: www.drs.dk/dfrm/

Nordic Society of Neuroradiology: www.drs.dk/nsnr/

European Guidelines on CT Quality Control: www.drs.dk/guidelines/ct/quality/index.htm

Scandinavian Japanese Radiological Society: www.drs.dk/sjrs/

Foreningen af Yngre Radiologer har nedlagt deres hjemmeside indtil videre, til gengæld er vi ved at lave en side for Dansk Forening for Onkoradiologi. Hvis andre interesseforeninger med tilknytning til dansk radiologi er interesseret, vil vi gerne hjælpe med at lave og drifte en hjemmeside.

Vi har på det seneste indført en gruppe e-mail med nyhedsbreve via DADLs medlemsarkiv, hvis man ikke anvender en DADLNET e-mail adresse, kan man tilmelde sig på vores hjemmeside.

DRS teleradiologiske arbejdsgruppe har eksperimenteret med løbende at lægge alle arbejdsoplysninger på hjemmesiden, for at få en åben debat under rapportskrivningen – det gav desværre ikke nogle indspark fra medlemmerne.

Efter at have grundlagt hjemmesiden i 1996, blev jeg officielt valgt som Webmaster i 1999. Min nuværende valgperiode går til april 2007 – så har jeg passet hvervet i 11 år og det må være tiden, hvor Selskabet overvejer et generationsskifte. Hvis der ikke kan findes en ildsjæl blandt radiologer, må man forberede sig på, at udgiften til professionel vedligeholdelse af hjemmesiden let kommer i samme prisniveau som trykning og udsendelse af medlemsbladet koster i dag !!

Vejle d. 5. marts 2005

Finn Mathiesen

Beretning fra Scandinavian Japanese Radiological Society.

SJRS blev stiftet i 1985 af Professor Kumazaki, Tokyo og Professor Nordenström, Stockholm med det formål at fremme samarbejdet mellem japanske og nordiske radiologer, bl.a. ved at formidle studieophold for yngre radiologer. Der har i gennemsnit været 2 japanske radiologer i Norden og en nordisk radiolog i Japan pr. år. - flest til og fra Sverige. Flere japanske radiologer har skrevet disputats i Sverige i dette samarbejde. Der har hidtil kun været 2 udvekslinger mellem Japan og Danmark, Finn Mathiesen var i Tokyo i 1992 for at studere MR, PACS og teleradiologi. Yukihiro Kodama var i 1994 i Odense for at studere patientforløb for cancerpatienter (stråleterapi er radiologi i Japan). Undertegnede har været sekretær/kasserer for den skandinaviske del af selskabet siden 2001.

SJRS afholdt sit femte symposium i Yamagata i september 2004 (Tidl. Symposier er afholdt i Tokyo 1993, Stockholm 1996, Kobe 1998 og Oslo 2001). Søren Rafaelsen fra Vejle deltog med et fremragende foredrag om MR og 3D ultralyd ved rectumcancer, jeg deltog med et foredrag om workflowmanagement i radiologi ved udnyttelse af elektronisk henvisning/svar og talegenkendelse. Mødet blev holdt på et kurhotel i bjergene og var lagt sammen med 3 andre møder, hvilket var en fin ide og fik deltagerantallet og dermed økonomien klart forbedret – denne model vil blive anvendt fremover.

Det næste skandinaviske symposium er lagt i hænderne på Professor Peter Aspelin fra Stockholm, som har fået frie hænder til at lægge mødet i relation til et andet radiologisk møde i Sverige i 2006-7.

2-3 år efter bliver mødet i Japan og om 6-9 år har Vejle lagt billet ind på at holde mødet.

Vejle 5. marts 2005

Finn Mathiesen

Rapport fra Acta Radiologica

Til generalforsamlingen i dansk Radiologisk Selskab april 2005.

Der har siden sidste generalforsamling været afholdt et styrelsesmøde i Acta Radiologica. Mødet fandt sted i Uppsala den 9. juni 2004. Derudover per capsulam-beslutninger.

Årgang 2003, volumen 44 udkom i 6 hæfter. Der er ikke udgivet supplementer i 2003.

Året 2003 var rekordår med i alt 310 indkomne manuskripter. Norden viser dog en faldende tendens og bidrog med det laveste antal siden 1983: 60 stk., hvilket svarer til 20%. Europa stiger derimod stadig og bidrog med 154 stk., svarende til 50%. Øvrige verden viser også en stigning med 96 manuskripter, svarende til 31%. –resterende manuskripter ligger til behandling hos forfatter/referee eller editor.

Årets Xenia Forsselliana Pris på kr. 20.000 uddeles på Nordisk Radiolog Kongres 2005 i Oslo til Dr. Katriina Bøcker Puhakka, Aarhus Universitetshospital, Danmark.

Medlemsprisen blev fastsat uændret til Dkr 425,00 inkl. Porto. Prisen for ikke medlemmer forhøjes for 2005 med 35 USD, dvs fra 395 til 430 USD.

Da Tidsskriftet nu håndteres af forlaget Taylor & Francis, Oslo, omregnes prisen på 425 Dkr til NOK 468,00.

Efter nogle startvanskeligheder ned det nye forlag, bl.a. med hensyn til kvaliteten af tidsskriftet fungerer samarbejdet fint. Med hensyn til kvaliteten af trykket er det en balancegang mellem det noget tyndere papir, som foretrækkes på grund af portobesparelse, og teknisk mulighed for kontrastfyldte illustrationer.

Omorganiseringen af redaktørgruppen er nu også på plads. Det har dog været nødvendigt med et par justeringer: Professor Carsten Thomsen, København, har selv ønsket at afgang, og er erstattet af Overlæge Finn Rasmussen, Århus (abdominal og gastrointestinal radiologi). Ulf Albrechtsson, Sverige er afgang ved døden og erstattet af Professor Ulf Tylén, Göteborg (thorax radiologi). Endelig er Hannu Manninen, Finland erstattet af Richard Nymann, Uppsala (Cardiovaskulær og interventionaradiologi).

Alle indkomne manuskripter håndteres efter et system, Manuskript Central og bedømmningen søges holdt nede på 4 uger. Det undersøges hvilke muligheder for statistik systemet har for at kontrollere bedømmningstiderne.

Tidsskriftet er nu udkommet i 2 år i den nye form, og jeg håber medlemmerne er tilfredse med både udseende og indhold.

06.03.05
Aase Wagner.

Ad punkt 4: Forslag til vedtægtsændringer DRS 2005:

Forslaget er revideret med hensyntagen til de input vi fik til sidste generalforsamling.

Herudover foreslår bestyrelsen at tidspunktet for generalforsamlingen ændres til ”senest ved udgangen af april”. Dette vil give mulighed for at generalforsamlingen kan afholdes ultimo januar sammen med det planlagte årsmøde.

Nuværende	Ændres til:
3.4 Ordinære lægelige og ikke-lægelige medlemmer optages efter skriftlig anmodning til bestyrelsen, som forud for et møde (§ 6) bekendtgør anmodningen i selskabets medlemsblad. Såfremt der ikke inden dette møde fremkommer indsigelse mod vedkommendes medlemskab, finder optagelse sted på mødet.	3.4 Ordinære lægelige og ikke-lægelige medlemmer optages efter skriftlig anmodning til <i>sekretæren</i> , som <i>løbende</i> bekendtgør anmodningen i selskabets medlemsblad <i>eller på selskabets hjemmeside</i> . Såfremt der ikke inden <i>ordinær generalforsamling</i> fremkommer indsigelse mod vedkommendes medlemskab, finder <i>endelig</i> optagelse sted på <i>generalforsamlingen</i> .
3.6 Ekstraordinære ikke-lægelige medlemmer, korresponderende medlemmer og passive udenlandske medlemmer optages efter skriftlig anmodning til bestyrelsen, forudsat bestyrelsens anbefaling og efter forudgående bekendtgørelse i medlemsbladet . Såfremt der ikke inden ordinær generalforsamling (§ 4) fremkommer indsigelse mod medlemskab, finder optagelse sted på generalforsamlingen 3.9 Udmeldelse sker efter skriftlig henvendelse til bestyrelsen. Medlemmer, der ikke har betalt kontingent i et år, betragtes som udmeldt (§ 8.3).	Den fremhævede linie ændres til: anbefaling og efter forudgående bekendtgørelse i medlemsbladet <i>eller på selskabets hjemmeside</i> . Såfremt der ikke inden ordinær.....
3.9 Udmeldelse sker efter skriftlig henvendelse til bestyrelsen. Medlemmer, der ikke har betalt kontingent i et år, betragtes som udmeldt (§ 8.3).	3.9 Udmeldelse sker efter skriftlig henvendelse <i>til sekretæren og er gyldig ved udløb af et regnskabsår</i> . Medlemmer, der ikke har betalt kontingent i et år, betragtes som udmeldt (§ 8.3).
4.3 Ordinær generalforsamling afholdes ordentligvis hvert år i april. Tidspunktet for generalforsamlingen skal fremgå af medlemsbladet senest 10 uger før generalforsamlingen. Foreløbig dagsorden samt bestyrelsens kandidatforslag skal være bekendtgjort i medlemsbladet senest fire uger før generalforsamlingen. Forslag fra medlemmer til den endelige dagsorden skal være sekretæren i hænde senest 4 uger før generalforsamlingen. Endelig dagsorden inklusive indkomne forslag skal være udsendt til medlemmerne senest en uge før generalforsamlingen. På generalforsamlingen kan ikke træffes beslutning om forslag, der ikke forud er optaget som punkt på	4.3 Ordinær generalforsamling <i>skal</i> afholdes <i>en gang årligt senest ved udgangen af april måned</i> . Tidspunktet for generalforsamlingen skal <i>være offentliggjort på selskabets hjemmeside</i> senest 10 uger før generalforsamlingen. Foreløbig dagsorden samt bestyrelsens kandidatforslag skal være bekendtgjort i medlemsbladet <i>eller på selskabets hjemmeside</i> senest fire uger før generalforsamlingen. Forslag fra medlemmer til den endelige dagsorden skal være sekretæren i hænde senest 4 uger før generalforsamlingen. Endelig dagsorden inklusive indkomne forslag skal være udsendt til medlemmerne senest en uge før generalforsamlingen. På generalforsamlingen kan ikke træffes beslutning om forslag, der ikke forud er optaget som punkt på

dagsordenen.	dagsordenen.
4.4 Dagsordenen for generalforsamlingen skal indeholde følgende punkter (de med kursiv angivne punkter kun i de år, hvor valg skal foretages ifølge nærværende vedtægter). 1. Valg af dirigent 2. Formandens beretning 3. Beretning fra udvalg 4. Aflæggelse af det reviderede regnskab 5. Redegørelse for budget samt fastsættelse af kontingent 6. Rettidigt indkomne forslag 7. <i>Valg til bestyrelsen (§ 7)</i> 8. <i>Valg til udvalg og repræsentationer (§ 9 - 11)</i> 9. <i>Valg af revisor og -suppleant (§ 8)</i> 10. <i>Indstilling af tilfornordnede til Sundhedsstyrelsens specialistnævn (§ 12)</i> 11. <i>Valg af kontaktpersoner til Sundhedsstyrelsen (§ 13)</i> 12. Optagelse af ekstraordinære ikke-lægelige medlemmer, korresponderende medlemmer og passive udenlandske medlemmer (§ 3) 13. Eventuelt.	Punkt 10 ændres til: <i>10. Indstilling af Sundhedsstyrelsens tilfornordnede i uddannelsesspørgsmål (§ 12)</i>
6.2 Selskabets møder annonceres i medlemsbladets mødekalender. Endeligt program annonceres i medlemsbladet og i Ugeskrift for Læger.	6.2 Selskabets møder annonceres <i>på selskabets hjemmeside</i> . Endeligt program annonceres i medlemsbladet og i Ugeskrift for læger.
7.9 Kassereren forestår Selskabets regnskab, orienterer resten af bestyrelsen på alle bestyrelsesmøder og fremlægger det reviderede årsregnskab samt budget for det kommende år på Selskabets ordinære generalforsamling.	7.9 Kassereren forestår Selskabets regnskab, orienterer resten af bestyrelsen på alle bestyrelsesmøder og fremlægger det reviderede årsregnskab samt budget for det kommende år på Selskabets ordinære generalforsamling. <i>Kassereren er ansvarlig for arkivering af selskabets årsregnskab i henhold til gældende lovgivning.</i>

Forslagene til vedtægtsændringer i de forskellige paragraffer skal opfattes som selvstændige forslag og kan derfor vedtages uafhængigt af hinanden.

§ 9 Vurderings- og specialistuddannelsesudvalget 9.1 Vurderingsudvalget består af speciallæger og uddannelsessøgende indenfor specialet. Vurderingsudvalgets opgave er ud fra speciallægebestemmelserne og de af Sundhedsstyrelsens fastlagte supplerende kriterier at afgøre, hvilke ansøgere der kvalificerede til ansættelse i undervisningsstilling. Specialistuddannelsesudvalget er ansvarlig for den faglige tilrettelæggelse af det teoretiske uddannelsesprogram i samarbejde med specialistnævnet og Sundhedsstyrelsens uddannelsesafdeling. Hovedkursuslederen er formand for dette udvalg, og er ansvarlig for den praktiske gennemførelse af de teoretiske kurser. 9.2. Vurderingsudvalget består af 8 personer:	Hele §9 ændres til: § 9 Vurderings- og specialistuddannelsesudvalget 9.1 Vurderingsudvalget består af speciallæger og uddannelsessøgende indenfor specialet. Vurderingsudvalgets opgave er ud fra speciallægebestemmelserne og de af Sundhedsstyrelsens fastlagte supplerende kriterier at afgøre, hvilke ansøgere der er kvalificerede til ansættelse i undervisningsstilling. 9.2 Vurderingsudvalget består af 8 personer: 2 repræsentanter udpeges af selskabet, deraf skal den ene være en uddannelsessøgende yngre læge efter indstilling af FYR . 3 repræsentanter fra universitetsafdelingerne : 1 repræsentant region nord, 1 repræsentant for region syd og 1 repræsentant for region øst 3 repræsentanter fra ikke-universitetsafdelinger: 1
--	--

1 repræsentant er udpeget af selskabet. Universitetsafdelinger: 1 repræsentant for region nord 1 repræsentant for region syd 1 repræsentant for region øst Ikke-kursusafdelinger: 1 repræsentant for region nord 1 repræsentant for region syd 1 repræsentant for region øst 1 repræsentant udpeget af yngre læger i selskabet efter indstilling af FYR Selve ansættelsesproceduren foregår efter Sundhedsstyrelsens regler. Specialistuddannelsesudvalget består af: Formand: Hovedkursusleder Alle delkursusledere De tilfornordnede til Sundhedsstyrelsens Specialistnævn	<i>repræsentant for region nord, 1 repræsentant for region syd og 1 repræsentant for region øst Selve ansættelsesproceduren foregår efter Sundhedsstyrelsens regler.</i> <i>9.3 Specialistuddannelsesudvalget er ansvarlig for den faglige tilrettelæggelse af det teoretiske uddannelsesprogram i samarbejde med specialistnævnet og Sundhedsstyrelsens uddannelsesafdeling. Hovedkursuslederen er formand for dette udvalg, og er ansvarlig for den praktiske gennemførelse af de teoretiske kurser.</i> <i>9.4 Specialistuddannelsesudvalget består af: Formanden, som er hovedkursusleder, alle delkursusledere, samt Sundhedsstyrelsens tilfornordnede i uddannelsesspørgsmål (§12)</i> <i>9.5 Formanden for specialistuddannelsesudvalget og de 2 repræsentanter i vurderingsudvalget vælges på den ordinære generalforsamling for tre år og genvalg kan ske én gang. I tilfælde af vakance supplerer udvalget sig frem til næste generalforsamling</i>
§ 12 Specialistnævnets tilfornordnede i radiologi	<i>§ 12 Sundhedsstyrelsens tilfornordnede i uddannelsesspørgsmål</i>

Ad punkt 6: ABC i sundhedsvæsenet.

I 2003 udførte Sundhedsstyrelsen en ABC-analyse af radiologisk afdeling på Århus Kommunehospital, Roskilde Amtssygehus og Hillerød Sygehus.

Efter en kort introduktion til ABC vil enkelte eksempler på analyseresultater blive gennemgået.

ABC-værktøjet beskriver præcist og på en yderst systematisk måde, hvad den enkelte behandling koster, dvs. analysen har sat kroner og ører på de enkelte ydelser fra afdelingerne.

Analysen har yderligere givet os et detaljeret overblik over omkostningsstrukturen på vore afdelinger og kan efterfølgende danne grundlag for præcisering og kommunikation af forbedringstiltag og forandringer.

Hillerød den 25. januar 2005.

Lægechef Merete Friis
Billeddiagnostisk Enhed.

Ad punkt 7. Acta Radiologica.

Ved sidste generalforsamling blev der udtrykt ønske om at generalforsamlingen skal tage stilling til om foreningen fortsat skal have et kollektive abonnement. Prisen er aktuelt 425 kr. pr blad. Fra 2005 sendes bladet udelukkende til de fuldt betalende medlemmer, hvilket betyder en mindre reduktion i den samlede abonnementspris. Bestyrelsen har forespurgt chefredaktøren om muligheden for et rent elektronisk abonnement, hvilket muligvis ville kunne reducere omkostningerne uden at risikere bladets fremtid. Forhåbentligt har vi fået tilbagemelding om dette inden generalforsamlingen den 14. april.

Punkt 8: Fremlæggelse af regnskab:

Indsæt vedhæftet fil "regnskab"

Ad punkt 11:

bestyrelsen: valgperiode 2005-2007

Genopstiller: Birthe Højlund Bech

Genopstiller: Trine Torfing

Genopstiller: Anna Rosted

Fratræder: Michel Nemery

bestyrelsen foreslår: Lisbeth Røhl

Fratræder: Lise Gammelgaard

bestyrelsen foreslår: Michael Bachmann Nielsen.

Ad punkt 12.

Valg til vurderingsudvalget:

Valgperiode 2005-2008

Selskabets repræsentant – udvalgets formand:

Fratræder: Poul Erik Andersen

Bestyrelsen foreslår: Eva Narvestad

Fratræder: Eva Narvestad (YL)

FYR foreslår Annika Langkilde

Øvrige medlemmer er:

Region syd: John Christensen (Esbjerg).

Region øst: Niels Juul (Roskilde) og Lise Ingemann Jensen (BBH).

Region nord: Ole Schifter Rasmussen (Randers) og Henrik E Gregersen (Aalborg).

Valg til Efteruddannelsesudvalget: Valgperiode 2005-7

Fratræder: Inger Andersen

Bestyrelsen foreslår: Lise Gammelgaard

Genopstiller: Lene Bak

Genopstiller: Lone Østergård

Genopstiller: Vibeke Berg Løgager

Genopstiller: Ilse Vejborg

Ad punkt 13.

Valg af revisor og – suppleant

Valgperiode 2005-7

Genopstiller: Erik Lundorf

Genopstiller: Charlotte Strandberg

Ad punkt 14:

Optagelse af lægelige, ekstraordinære ikke-lægelige medlemmer, korresponderende medlemmer og passive udenlandske medlemmer.

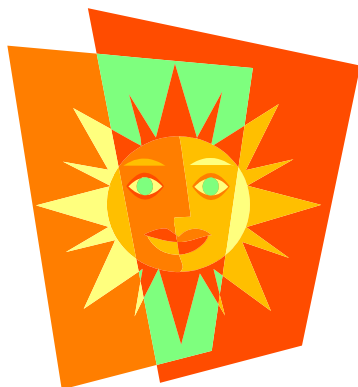
Rikke Dæncker
Nerijus Amanavicius
Maria Rossing
Daria Arif
Søren Thorup
Eva Wisnicka-Wodzka
Hajrira Cviko
Junia Costa Cardoso
Frauke Wolfram
Anne-sofie Brenøe
Marie Josée Zareh Lausten-Thomsen
Renate Weber-Ehlers
Lene Collatz Laustrop
Arne Luecke

Bill Frederiksen
Henrik Dørge
Søren O'Neill
Lisbeth Jørgensen
Frederik Jacobsen
Calle Thøgersen

Forårsmøde i Randers 2. og 3.juni

Se side 29

**Der vil være frie foredrag om fredagen.
Har du tilmeldt dit?**



Ay carrambaaaaa!

Efter temadagen på Rigshospitalet d. 14. april 2005
er det lykkedes at reservere restauranten

Paradiso Mexicano (3 retter/110,-)
Blegdamsvej 106

fra kl. 17.30 til 19.15

**Så er vi alle mætte og veloplagte til årets
generalforsamling i DRS på RH kl. 19.30**

Tilmelding (antal) senest 2. april 2005 på best@drs.dk



Foreningen Røntgensamlingens Venner

Der indkaldes herved til

Ordinær Generalforsamling

Rigshospitalets Auditorium 2

Torsdag d. 14 april 2005, kl. 19.00

Dagsorden:

1. Valg af dirigent.
2. Fungerende formand aflægger beretning.
3. Kassereren fremlægger årsregnskabet (se nedenstående)
4. Fastsættelse af årskontingent.
5. Valg til bestyrelsen:

Poul Kølby og Elisabeth Buus Lund er på valg og er villige til genvalg. Vibeke Berg Løgager blev genvalgt sidste år for en to-årig periode. To nye medlemmer til bestyrelsen skal vælges, - som afløsere for Peter Gideon og Vibeke Andrée Larsen.

6. Evt.

Elisabeth Buus Lund, fungerende formand.

Årsberetning:

Året er forløbet meget stille for foreningen, især fordi Medicinsk Museion nu er gået i gang med en større ombygning og renovation af de gamle bygninger i "Bredgade-komplekset". Foreningen har i det små påbegyndt forhandlinger med museumsledelsen om mulighederne for, at foreningen, efter evne, fremover evt. kunne give økonomisk støtte til forskning indenfor Radiologiens historie. Økonomisk støtte til nødv. registrering af radiologiske genstande på museet har også været på tale.

Se i øvrigt også museet's hjemmeside : www.museion.ku.dk

22. januar 2005

FORENINGEN AF RØNTGENSAMLINGENS VENNER

Regnskabsoversigt: 1.januar 2004 – 31. december 2004

Indtægter:

Indbetalte kontingenter 2004 (* note 1)	11525,00 kr.
Renter, bank	1530,08 kr.
Renter, giro	0,00 kr.
	<u>13055,08 kr.</u>

Udgifter:

Giro- gebyrer:	300,00 kr.
Kontorartikler:	711,25 kr.
	<u>1011,25 kr.</u>

Overskud 12043,83 kr.

Lægernes pensionsbank 78.034,04 kr.
Giro 22.486,83 kr.

Kapital pr. 31.12.2004 100.520,87 kr.

Egenkapital

Saldo pr. 01.01.2003 88477,04 kr.
Overført overskud fra året 2004 12043,83 kr.
Egenkapital i alt pr. 31.12. 2004 100.520,87 kr

Vibeke Andrée Larsen
Kasserer

Inge Witt
Revisor

* note 1: 43 medlemmer har først indbetalt kontingent for 2003 i regnskabsåret 2004. Der er i alt 77 betalende medlemmer.

Frederiksberg den 28.02.2005

Der afholdes generalforsamling i Danske Radiologers Organisation

Torsdag den 14. april 2005 kl. 19.15
i Rigshospitalets Auditorium II

Dagsorden:

1. Valg af dirigent
2. Formandsberetning
3. Beretning fra nedsatte udvalg
4. Rettidige indkomne forslag til sagers behandling
5. Aflæggelse af det reviderede regnskab
6. Valg af bestyrelse. Bestyrelsen er villig til genvalg
7. Valg af revisor
8. Redegørelse for budget
9. Fastlæggelse af kontingent
10. Eventuelt

Emner, der ønskes optaget til drøftelse under punkt 4 bedes meddelt formanden senest den 08.04.05

Jens Boesen
Formand for DRO
Røntgenafdelingen
Frederiksberg Hospital
2000 F.

Røntgenafdelingen den 28.02.05

Formandens skriftlige beretning for året 2004

Danske Radiologers Organisation afholder generalforsamling den 14. april 2005.

Danske Radiologers Organisation (DRO) er en specialeorganisation under Foreningen af Speciallæger (FAS).

Som medlem optages enhver læge som er medlem af Den almindelige Danske Lægeforening, og som har opnået ret til at betegne sig som speciallæge i diagnostisk radiologi. Ved indmeldelse i FAS optages speciallægen automatisk i DRO. Øvrige interesserede optages efter at have rettet henvendelse til bestyrelsen eller FASD's sekretariat. Organisations formål er, at varetage faglige, organisatoriske samt kollegiale interesser i samarbejde med FAS. DRO har 363 medlemmer. 355 med tilknytning til FAS og 11 med tilknytning til FaYL.

Bestyrelsen har følgende sammensætning:

Formand: Jens Boesen, Frederiksberg

Næstformand: Jonna Fries, Næstved

Sekretær: Elisabeth Buus Lund, Ålborg

Kasserer: Inge Witt, Ringsted

Praktiserende radiolog: Hans Otto Raaschou, Hillerød

Formanden er født medlem af FAS's repræsentantskab.

Sekretæren repræsenterer organisation i internationale relationer – såsom UEMS.

Der har siden sidste generalforsamling været afholdt 4 bestyrelsesmøder.

På disse møder er følgende emner blevet behandlet:

Problematikken vedrørende teleradiologi

DRS har nu øget indsatsen for at synliggøre problemerne omkring teleradiologi og DRO deltager aktivt med Elisabeth Buus Lund i det udvalg, der er nedsat.

Organisationen er således løbende bleven orienteret vedrørende de overvejelser der er omkring teleradiologi, og de enorme organisatoriske, faglige og ressourcekrævende problemer der skal løses, således at radiologerne står stærkt i forhandlingerne med hospitalsdirektionerne og politikkerne når øgede centralisering vedrørende disse undersøgelser udmøntes.

Der er flere steder i landet, hvor teleradiologi er blevet indført, og der er vigtigt, at der kommer en fælles politik og holdning vedrørende teleradiologien, således at den enkelte radiologiske afdeling og klinik samt den enkelte radiolog er velorienteret og klædt på til at kunne træffe den bedste løsning, når teleradiologien bliver indført i afdelingen/klinikken eller hos den enkelte radiolog. Det er derfor vigtigt at så mange deltager i temadagen den

14. april mellem kl. 10-17 om ”Temadag for Teleradiologi”.

Der arbejdes fortsat med kvalitetsstyringssystemer på de billeddiagnostiske afdelinger og klinikker i landet, og der er organisationens opfattelse at kravene til den tekniske del af bekendtgørelsen i et kvalitetsstyringssystem er på plads og velfungerende alle steder, og niveauet for den kliniske del af kvalitetsstyringssystemet er meget vekslende.

På overenskomstområdet for praktiserende radiologer i København og på Frederiksberg er der opnået enighed om en modernisering af overenskomsten, og denne er trådt i kraft 01.01.05, og indeholder følgende væsentlige elementer:

Overenskomsten vil sidestille radiologipraksis med de øvrige specialer vedr. praksisform og aktivitet

Eksisterende ydernumre skal alle ændres til fuldtidsydernumre, nuværende praktiserende speciallæger, der per 31.12.04 har fuldtidsbeskæftigelse andet steds, kan som en personlig ordning fortsætte som hidtil indtil praksis ophører.

Vedrørende ydelsesgrupperne er der indført en særlig ydelse, en udvidet mammografi der dækker over en klinisk udført mammografi. Der er indført en rammeydelse vedrørende CT- og MR-scanning, og det er muligt at øvrige amter en København og Frederiksberg kan tilslutte sig overenskomsten.

Der er opnået kompensation for udgift til den ansvarlige fysiker i henhold til bekendtgørelsen.

Ultralydundersøgelser har fået en særlig ydelsesgruppe.

Moderniseringen er et resultat af mange års arbejde, men det er glædeligt at det endelig er lykket at få en overenskomst, som lever op til de undersøgelser der ydes, og der er mulighed for at modernisere med nye teknologiske undersøgelser.

Der er fortsat stor mangel på speciallæger i radiologi, og der findes et stort antal vakante overlægestillinger og afdelingslægestillinger rundt om i landet.

Mange af disse stillinger forsøges nu besat med udenlandske speciallæger, der efter en intensiv og grundig oplæring i dansk kan hjælpe os – således at vores afdelinger kan fungere.

Organisationen opfordrer selvfølgelig alle kollegaer til at tage vel i mod disse speciallæger.

Jens Boesen

Temadag om Teleradiologi

Torsdag d. 14. april 2005 kl. 10.00 – 17.00, Auditorium 2, Rigshospitalet

Målgruppe: Danske radiologer

Program

09.30	KAFFE	
10.00	Velkomst	Teleradiologi og hjemmearbejdsplads – pligt eller mulighed Status i DK
	Teknisk session	Hvad er teleradiologi? Internet – intranet, Radio-net, Punkt til punkt opkobling, Web-løsning, Streaming af billede-data, Hastighed på netværk/båndbredde Billede formater: DICOM, Komprimering af billede-data Data-sikkerhed: Hvad siger loven? , Dataregistrering, VPN Repræsentant for Medical Insight
10.50	PAUSE	
11.00	Kvalitetssikring	Skærme til diagnostik, PC'er til hjemmearbejdsplads, Hjemmearbejdsplads og arbejdstilsynet, Ergonomi – Stress, "Korrekt diagnose"- hvem har ret hvis flere ser/beskriver samme data? Repræsentant for Medical Insight
12.00	Radiologi på Sundhedsdatanettet	Status og muligheder. Lars Hulbæk (MedCom)
12.30	FROKOST	
13.15	Ansvarsforhold ved anvendelse af teleradiologi	Elisabeth Hersby - Sundhedsstyrelsen
13.45	Teleradiologi på røntgenafdelingen	Hvidovre Hospital – indførelse og praktiske erfaringer Ovll. Aage Vestergaard og Frank Krieger Jensen
14.10	Overenskomstmæssige forhold	Karsten Nielsen – Formand for FAS
14.30	Teleradiologi i Norge	Foredragsholder fra Rikshospitalet, Oslo (ikke endeligt)
15.00	KAFFE	
15.20	Præsentation af Teleradiologisk betænkning - DRS	Teleradiologisk arbejdsgruppe - DRS
16.00	Diskussionsoplæg og plenardiskussion	Teleradiologisk arbejdsgruppe – DRS
17.00	Afslutning	

Det er planen at der vil være en stand udenfor auditoriet, hvor man kan få demonstreret fungerende teleradiologiske løsninger med hands-on.

Kursusafgift: Gratis for medlemmer af Dansk Radiologisk Selskab. Ikke medlemmer: kr. 100.

Tilmelding og evt. betaling senest d. 2. april 2005 Kursus@DRS.dk af hensyn til planlægning af fortæring.. Beløbet bedes indsat på DRS' konto i BG Bank regnr. 1551 kontonr. 0005420326 mærket med "Teleradiologi" og navn.

Dansk Forening for Onkoradiologi
E-kursus fredag den 15.04.05
i auditorium 2 på Rigshospitalet

Emne: Cancer i nyrer og urinveje.

- 09.30-10.00 Registrering og kaffe.
- 10.00-11.00 Symptomatologi, udredning og primær behandling.
 Overlæge dr. med. Klaus Møller-Ernst Jensen, Skejby Sygehus.
- 11.00-12.00 Billeddiagnostisk primær udredning.
 Overlæge Claus V. Jensen, Rigshospitalet.
- 12.00-13.00 Frokost.

Moderator: Overlæge Birgitte Svolgaard

- 13.00-13.30 Billeddiagnostisk staging.
 Overlæge Birgitte Svolgaard, Odense Universitetshospital.
- 13.30-14.00 Billeddiagnostisk follow-up.
 Overlæge Hanne Nellemann, Århus Universitets Hospital.
- 14.00-14.30 Kaffe.
- 14.30-15.00 Onkologisk behandling af blærecancer.
 Overlæge Niels Viggo Jensen, Odense Universitetshospital.
- 15.00-15.30 Onkologisk behandling af nyrecancer.
 Læge Frede Donskov, Århus Universitetshospital

Moderator: Overlæge Jens Karstof

Pris 750 kr. Tilmelding er først gældende ved indbetaling af pengene hos BG-bank på reg.nr. 1551 kontonr. 0005420326. Husk navn. Tilmeldingsfrist 20.03.05

Schering

**Dansk Radiologisk Selskabs forårsmøde i Randers
2.-3. juni 2005**

Mødet foregår på "Værket" i Randers. Torsdag eftermiddag efter afslutningen af mødet vil der

blive rundvisning i Randers Regnskov og om aftenen vil der være festmiddag på Hotel Randers.

Hvis der er interesse for det vil der blive arrangeret et socialt program for ledsagere.

Deadline for tilmelding til forårsmødet er 1.maj til kursussekretæren Helle Thomadsen het@rc.aaa.dk

*Der vil blive udsendt en reminder med yderligere detaljer til samtlige afdelinger.
Prisen for kurset vil blive holdt meget lav pga velvillige sponsorer.*

Program:

Torsdag d. 2. juni 2005 kl. 10.00 – 16.15: Apopleksi

- 09.30 - 10.00 Registrering og kaffe
- 10.00 – 10.05 Velkomst v/ledende overlæge Niels Biskjær, Randers
- 10.05 – 10.10 Introduktion v/professor Carsten Gyldensted, Århus
- 10.10 – 10.35 Overlæge, professor, dr.med. Gudrun Boysen, BBH, København:
Apopleksi; patofysiologi, klinik og scoring
- 10.35 – 10.55 Overlæge Peter Gideon, RH, København:
CT ved stroke
- 10.55 – 11.00 Diskussion og spørgsmål
- 11.00 – 11.20 Overlæge, professor, dr.med. Leif Østergaard, Århus:
MR-metoder og principper ved stroke-diagnostik
- 11.20 – 11.25 Diskussion og spørgsmål
- 11.25 – 11.45 Kaffepause
- 11.45 – 12.00 Ledende overlæge, professor, dr.med. Carsten Gyldensted, Århus:
Radiologens rolle i MR-diagnostikken af stroke
- 12.00 – 12.05 Diskussion og spørgsmål
- 12.05 – 12.25 Ph.d.-stud., læge Christine Sølling, Århus:
**Århus-modellen for modtagelse af apopleksi-patienter.
Organisation og outcome**
- 12.25 – 12.30 Diskussion og spørgsmål
- 12.30 – 13.45 Frokost
- 13.45 – 14.00 Projekt radiograf Dora Zeidler, Århus:
Radiografens rolle i akut teamet, MRI ved 1,5 og 3 Tesla
- 14.00 – 14.05 Diskussion og spørgsmål
- 14.05 – 14.25 Overlæge, dr.med. Grethe Andersen, Århus:
Behandlingen af apopleksi; trombolyse, AK, Novo7

14.25 – 14.30 Diskussion og spørgsmål

14.30 – 14.40 Overlæge Niels Jakob Bartholdy, Århus:
Radiologisk intervention ved iskæmisk stroke
Trombektomi, trombolyse under ultralyd

14.40 – 14.45 Diskussion og spørgsmål

14.45 – 15.05 Kaffepause

15.05 – 15.25 **Carotisudredning ved stroke og TIA ("Carotispakken")**

a) overlæge Leif Sørensen, Århus: **Radiologens rolle**

b) overlæge Grethe Andersen, Århus: **Organisation og behandling**

15.25 – 15.30 Diskussion og spørgsmål

15.30 – 16.10 **Stroke mimicry: underlige tilfælde**

Overlæge Leif Sørensen, Århus og læge Christine Sølling, Århus
samt tilhørerne.

16.10 – 16.15 Evaluering og afslutning v/ledende overlæge Niels Biskjær, Randers

Fredag d. 3. juni 2005, kl. 09.00 – 13.30: Moderne skulderdiagnostik, Opgaveglidning i radiologien og Frie foredrag.

09.00 – 09.25 Overlæge Ole Schifter Rasmussen, Randers:

Ultralyd af skulderleddet m/u kontrast

09.25 – 09.30 Diskussion og spørgsmål

09.30 – 09.55 Overlæge Henrik Richter, Randers:

MRI af skulderleddet

09.55 – 10.00 Diskussion og spørgsmål

10.00 – 10.25 Kaffepause

10.25 – 10.55 Ledende overlæge Niels Biskjær, Randers:

Opgaveglidning i diagnostisk radiologi

10.55 – 11.00 Diskussion og spørgsmål

11.00 – 12.30 **Frie foredrag**

12.30 – 13.30 Frokost og derefter hjemrejse

HVEM står bag IHE?

IHE står for Integrating the Healthcare Enterprise.

IHE initiativet er startet i 1999 i USA omkring Healthcare Information and Management Systems Society ([HIMSS](#)) og Radiological Society of North America ([RSNA](#)). Meget hurtigt har idéen spredt sig til Japan og Europa, hvor der foreløbig er etableret [IHE Europe](#), samt nationale organisationer i Norge, Tyskland, Italien, Frankrig og England. For alle organisationerne gælder at fagorganisationer og kliniske

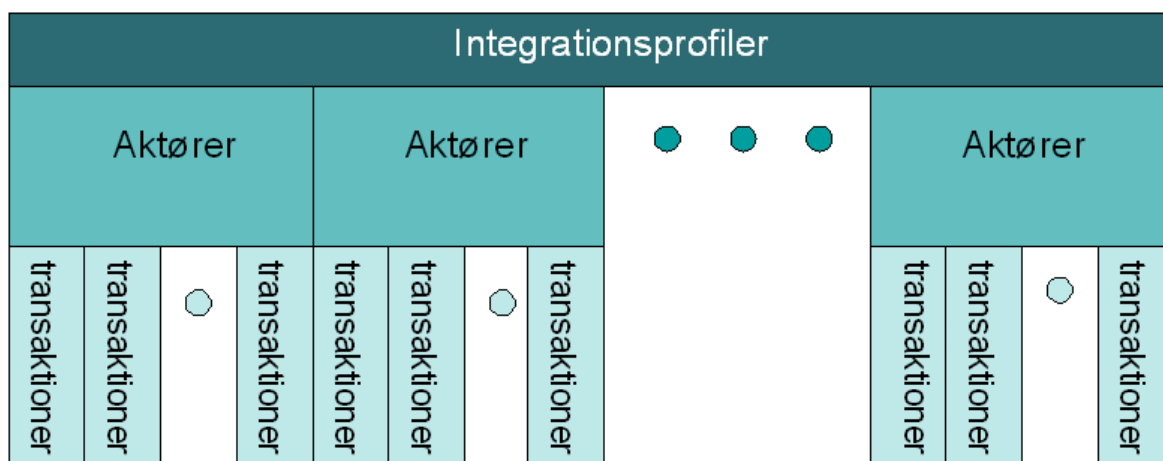
interesseorganisationer, myndigheder og et meget stort antal leverandører bakker op om de forskellige initiativer.

Initiativet til IHE Danmark er taget af René R. Jensen, [Sygehus Viborg](#) i samarbejde med Kenneth Ahrensberg, [Dansk Standard](#) i 2003. Foreløbig har mange leverandører, Sundhedsstyrelsen, Dansk Radiologisk Selskab, Foreningen af Radiografer, MedCom samt en række videns- og ressourcepersoner tilsluttet sig. I november 2003 blev der afholdt stiftende generalforsamling og hermed var IHE Danmark formelt en realitet. IHE DK har således eksisteret i mere end 1 år og har stor opbakning blandt stort set alle leverandører inden for det radiologiske område, samt leverandører af andre typer systemer (F.eks. EPJ). På det seneste har også mange radiologiske afdelinger meldt sig under fanerne. Den stigende opbakning udmønter sig i en bedre økonomi til afholdelse af aktiviteter, som sigter på både det radiologiske område, men også bredere såsom IT- og Informatikafdelingens områder.

HVAD er idéen ?

Den grundlæggende idé med IHE er, at skabe bedre patientbehandling ved at fremme integration imellem forskellige systemer. For at opnå dette beskriver IHE en række såkaldte integrationsprofiler, som definerer arbejdsgange og muligheder for informationsudveksling, som forskellige systemer skal understøtte. Integrationsprofilerne udvikles løbende og baserer sig på anerkendte og velbeskrevne standarder, herunder [HL7](#) og [DICOM](#). Alene i 2003 kom der 8 nye integrationsprofiler og d.d. er der 21.

En integrationsprofil beskriver fra ende til anden en klinisk arbejdsgang. Det er således det kliniske ønske og behov, som definerer selve integrationsprofilen. Integrationsprofilen er bygget op af henholdsvis *aktører* og *transaktioner*, hvor aktører repræsenterer software/maskiner/systemer etc. og transaktionerne beskriver de handlinger, som de forskellige aktører skal kunne håndtere for at indgå i en integrationsprofil.



HVORDAN – hvad er 'værktøjet'?

Integrationsprofilerne bliver grundlæggende skabt ved at bruge eksisterende standarder, udvikle disse, og bruge dem til at beskrive en specifik klinisk arbejdsgang. Denne arbejdsgang håndteres af forskellige systemer i samspil, hvilket gør det muligt at undgå 'brokere' eller hjemmestrikkede snitflader. Umiddelbart kan det måske virke barokt at sætte endnu en slags standardiseringsaktivitet i gang, men standarder løser ikke alting i sig selv. Det er en erfaring som specielt den radiologiske verden har, efter mange års erfaringer med informatiske systemer (RIS, PACS) og mange typer modaliteter/digitale billedskabende enheder (ultralyd, mr-scannere osv.). IHE-konceptet er reelt at beskrive det kliniske behov og bruge standarder, som eksisterer og udvikles - med andre ord at sætte standarderne ind i bestemt kontekst, hvorved de opnår *klinisk mening*, frem for kun at være en 'teknisk specifikation'.

En leverandør opnår IHE certificering via såkaldte *Connect-a-thon's*, som er en workshop over flere dage, hvor hver leverandør stiller forskellige systemer op, og herefter afprøves om systemer i samspil kan overholde de beskrevne profiler. Integrationsprofilerne er pt. inddelt i tre hovedgrupper:

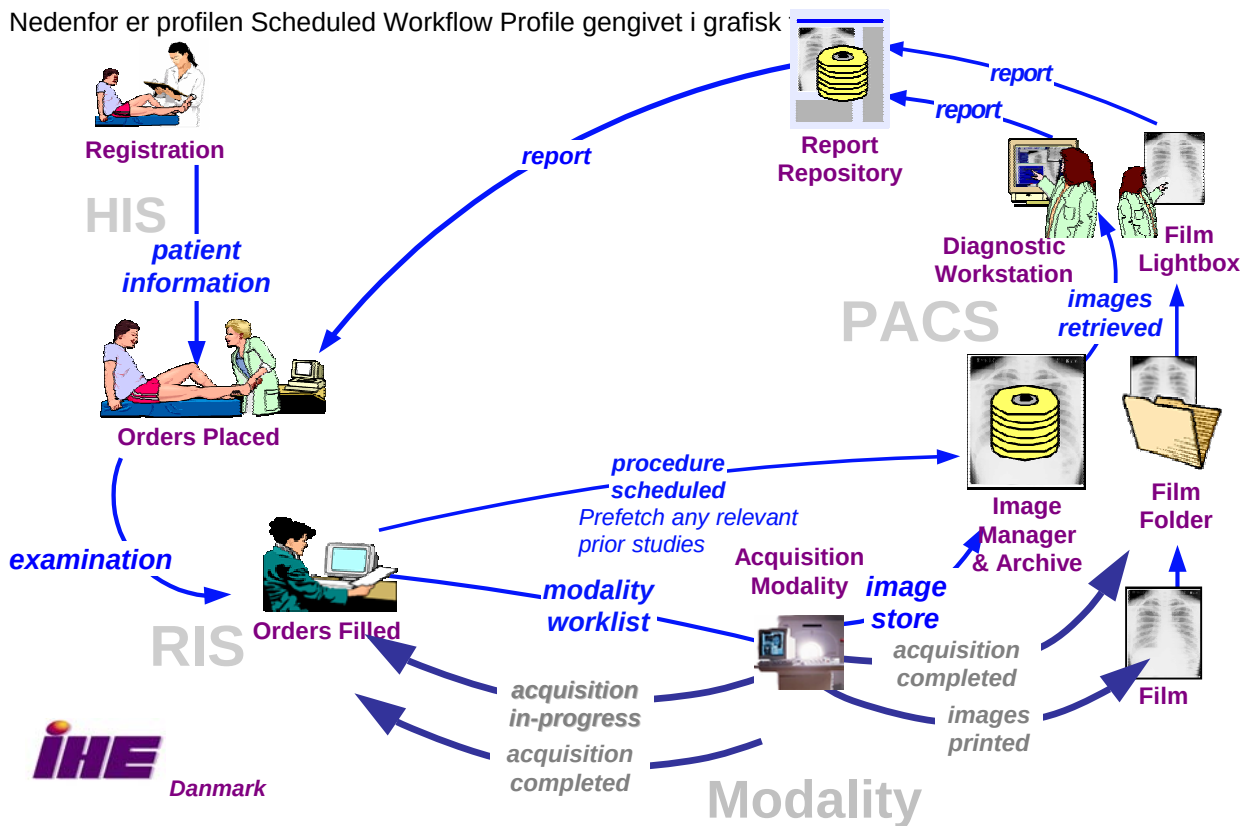
- IT Infrastructure Technical Framework
- Laboratory Technical Framework

- Radiology Technical Framework

Nogle af de beskrevne integrationsprofiler er

- Scheduled workflow
- Patient Information Reconciliation
- Simple image and numeric reports
- Presentation of grouped procedures
- Enterprise User Authentication
- Patient Identifier Cross-referencing
- Patient Synchronized Applications
- Consistent Time

Nedenfor er profilen Scheduled Workflow Profile gengivet i grafisk



Scheduled Workflow Profile-profilen beskriver fra ende til anden arbejdsgangene for en billeddiagnostisk undersøgelse – lige fra bestillingen af undersøgelsen til den er udført og svar og billeder er returneret, via forskellige systemer. Denne ene profil er i grove træk det som Grundstruktur for Elektronisk Patientjournals Billeddiagnostiske modul (ver.1), med knap så megen præcision, forsøger at beskrive.

Lidt mere detaljeret handler det bl.a. om at kunne

- Registrere patientoplysninger i et centralt system (HIS/EPJ/etc.)
- Sende en elektronisk rekvirering
- Automatisk finde relevante gamle undersøgelser frem fra et PACS-arkiv
- Få lagret nye billeddata
- Sende statusmeddelelser
- Genbruge data på tværs af forskellige systemer (RIS/PACS/EPJ/HIS)
- Aflevere et elektronisk svar
- Osv.

PERSPEKTIVER i IHE arbejdet i Danmark?

Som integrationsprofilerne antyder, dækker IHE ikke kun det radiologiske område, men målet er at dække hele 'sundheds-entreprisen'. Den radiologiske del er naturligt den mest udviklede del, da dette område har mange års erfaring og tilhørende teknologi samt standarder på bagen. Men helt generelle integrationsaspekter (IT Infrastructure) og andre områder udvikles også. Et af de næste skud på IHE-stammen bliver patologiområdet. Mht. danske forhold er det så relevant at spørge om der i forvejen ikke udvikles modeller, standarder osv., som gør IHE overflødig. Med udgangspunkt i [Sundhedsstyrelsens](#) begrebsmodel for [G-EPJ](#) kan man sige, at en meget væsentlig del af IHE profilerne netop søger at beskrive de aktiviteter som foregår under 'udførsel' - altså de kliniske processer i denne fase, sat ind i en systemsammenhæng. Men generelt påberåber hele området sig et stykke opklaringsarbejde a la 'hvad/hvem dækker hvad?' mht. standarder og kliniske processer. Dog er der et klart ønske inden for det radiologiske område om at anvende IHE. Ikke blot er erfaringen at standarder ikke er nok i sig selv, men samtidig er IHE et langt nemmere indkøbsværktøj, idet IHE certificering gør det nemt at vælge netop den leverandør, som understøtter de præcise kliniske behov, som ønskes opfyldt ved et nyindkøb.

En del af IHE Danmarks opgave er, som andre nationale organisationers opgave, at beskrive nationale ekstensioner. D.v.s. i den såkaldte tekniske rammebeskrivelse skal der også indarbejdes specielle danske forhold, som systemerne skal kunne håndtere. En af de store gevinster er, at G-EPJ i fremtidig udvikling kan have stor gavn af de beskrevne profiler, og omvendt at nationale danske ekstensioner kan have stor gavn af G-EPJ. Et andet væsentligt aspekt er, at med den meget store leverandør-tilslutning på globalt plan, er megen udvikling lagt i deres hænder, hvorfor det synes opportunt at brugere, organisationer osv. tilslutter sig dette udviklingsarbejde.

På sigt arbejdes hen imod etablering af en egentlig nordisk organisation, hvor foreløbig Norge har vist stor interesse i at skabe et samarbejde. Set i helhed rummer IHE meget store og positive perspektiver for det samlede sundhedsvæsen, bygget på mange års erfaringer inden for radiologiske områder, samt arbejdet med Hospitals Informations systemer.

HVORFOR IHE Danmark?

Som allerede nævnt er der en række fordele ved IHE idéen. Set fra et brugersynspunkt og øvrige synspunkt, er der meget oplagte fordele;

- Langt sikrere og nemmere at indkøbe systemer, modaliteter osv. F.eks. er DICOM standarden relativt tung at håndtere, og det er samtidig de færreste sygehuse/amter, som råder over en 'DICOM-professor'. Med IHE er 'varedeklarationen' langt klarere og gør udarbejdelse af kravspecifikationer langt nemmere.
- Bedre udviklingsmuligheder for mindre og mellemstore leverandører på markedet, som ofte er præget af store multinationale selskaber.
- Stort udviklingspotentiale for dele af G-EPJ i kraft af at mange processer allerede er beskrevet via IHE profilerne.
- Generel langt højere integrations-kvalitet defineret af de kliniske behov.

Alle er velkomne til at deltage i arbejdet omkring IHE. Henvendelse til

Næstformand Kenneth Ahrensberg, Dansk Standard ka@ds.dk

Formand René R. Jensen, Sygehus Viborg rene.r.jensen@sygehusviborg.dk

Mere info kan læses på IHE's hjemmeside www.ihe.dk.

Kursusdag om IHE, DICOM og HL7

I november måned 2004 afholdte IHE Danmark sit første arrangement for medlemmer og interesserede, primært fra det radiologiske område. Kursusdagen havde, trods en af de efterårsstorme hvor Storebæltsbroen blev lukket og skibe forblev vej kajan, 30 deltagere spredt på leverandører, brugere, IT administratorer, organisationsrepræsentanter m.m.

Formålet med kurset var at sprede viden og indsigt omkring indholdet i IHE. Et af aspekterne var bl.a. at

klargøre hvordan IHE er med til at skabe et fælles sprog i en, teknisk set, meget kompliceret verden. Specielt inden for det radiologiske område kendes problematikken omkring kravspecifikationer mv. ved indkøb af avanceret og yderst kostbar billeddannede udstyr og informationsteknologi. Det kan være yderst svært at gennemskue systemers formåen og funktionalitet osv. Det er her at IHE-profiler er med til at skabe et langt mere klart og enkelt sprog, hvor udgangspunktet er den kliniske praksis, som fungerer som platform for forståelse. Under denne platform er der så indbygget en masse teknik og avanceret funktionalitet, hvilket er implicit i 'forståelsesplatformen' i form af IHE-profiler – et væsentligt fremskridt for 'klinikens lægmand'!.



For at sikre at alle havde en fælles forståelse af problemerne omkring informationsteknologi og manglende standarder, blev der vist en kort film, som gengiver en ofte anvendt praksis på dataoverførsel imellem 2 sygehuse; nemlig taxa-transport af *printede* billeddiagnostiske undersøgelser, til trods for at det ren faktisk ér muligt at sende disse elektronisk.

Efterfølgende førte Christian Claydon-Smith, IT Koordinator, Sygehus Århus deltagerne igennem noget af det væsentlige tekniske grundlag for IHE, nemlig DICOM (Digital Imaging and Communications in Medicine). Indlægget hed 'DICOM for dummies' og det blev heldigvis derefter, da begreberne for en gangs skyld var til at forstå!

Chefarkitekt Jan Mark fra CSC Scandihealth åbnede en næsten helt ny verden for de fleste af deltagerne ved at introducere omkring HL7 (Health Level Seven). HL7, som er en international anerkendt standard implementeret i mange lande og systemer verden over, er f.eks. også et 'sprog' som de fleste RIS-systemer herhjemme kan håndtere – men der er næppe eet sted i Danmark at denne standard anvendes p.t. I Danmark 'foretrækkes' selvudviklede og dyrt betalte snitfald, kan man med slet skjult ironi tilføje. Jan Mark demonstrerede på fin vis de perspektiver der er i anvendelse af HL7 – et perspektiv som må være meget interessant for HIS-, EPJ-, RIS- og andre systemleverandører, og ikke mindst brugere.

Dansk Forening for Muskuloskeletal Radiologi

Danish Society of Musculoskeletal Radiology

Til medlemmerne

Der indkaldes til generalforsamling i Dansk Forening for Muskuloskeletal Radiologi

Torsdag d. 28.04.05 kl. 16.00

i Biblioteket

Radiologisk Afdeling

Odense Universitetshospital

Dagsorden

1. Valg af dirigent.
2. Formandens beretning.
3. Valg til bestyrelsen, idet bestyrelsesmedlem Christian Smith-Sievertsen ønsker at udtræde af bestyrelsen.
4. Orientering om Novembermødet d. 11/11-05 i Skejby.
5. Orientering om "Knoglebogen".
6. Debat om årsmødet 25.-27. januar 2006 i Odense - hvilket muskuloskeletal emne ønsker vi at høre om.
7. Indkomne forslag til dagsorden. Skal være sekretæren i hænde via e-mail: jgeli@as.aaa.dk seneste 4 uger før generalforsamlingen.

Venlig hilsen
John Gelineck
Sekretær

Dansk Forening for Muskuloskeletal Radiologi

Danish Society of Musculoskeletal Radiology

**Novembermødet fredag d. 11. november 2005
Skejby Sygehus, Århus Universitetshospital.
(Foreløbigt program).**

Om formiddagen vil emnet være billeddiagnostik af tumor og tumorlignende tilstande samt behandlingsstrategier ved disse tilstande.

Om eftermiddagen vil emnet være billeddiagnostik i forbindelse med knæledsundersøgelser samt behandlingsstrategier ved disse tilstande.

Program:

Kl. 09.30 - 10.00 Kaffe og brød

Kl. 10.00 - 10.45 Tumorlignende tilstande v. overlæge Anne Grethe Jurik

Kl. 10.45 - 11.30 Tumordiagnostik v. overlæge Anne Grethe Jurik

Kl. 11.30 - 12.15 Behandlingsstrategier ved tumor i bløddele og knogler v. overlæge Johnny Keller

Kl. 12.30 - 13.30 Frokost

Kl. 13.30 - 14.00 Kirurgiske aspekter ved knæledslidelser v. overlæge Svend Erik Christiansen

Kl. 14.00 - 14.15 Røntgenundersøgelse af knæledslidelser v. prof. Niels Egun

Kl. 14.15 - 14.45 Ultralydsundersøgelse af knæet v. Lars Bolvig

Kl. 14.45 - 15.15 Kaffe

Kl. 15.15 - 16.15 MR-undersøgelse af knæ (vi vil bede dr. Andrew Grainger fra Leeds om at bistå
med dette)

Kl. 16.15 - 16.30 Diskussion og afslutning.

Som bemærket foregår Novembermødet i år kun over 1 dag, da det er besluttet at indføre et årsmøde for hele radiologien i slutningen af januar 2006 i Odense.

Prisen for ovennævnte møde og hvordan man tilmelder sig til mødet vil fremgå af næste nummer.

Med venlig hilsen
Dansk Forening for Muskuloskeletal Radiologi

Strukturreform også i DRS

Tiden er inde til at ændre strukturen , hvor interesseforeningerne på skift afholder E-kurser i hhv. april og november , og afløse dette med et årskursus, som fokuserer på bredden i dansk radiologi . Mange af interesseforeningerne afholder allerede kurser jævnligt og behovet for E-kurser i subspecialerne i DRS-regi synes dalende.

På et møde mellem E-kursusudvalget, repræsentanter fra subspecialerne og DRS' bestyrelse i Odense den 29/9 2004, besluttede vi derfor i Dansk Radiologisk Selskab at genoptage ideen fra de tidligere januarmøder med ét årligt tilbagevendende møde med interesse for såvel yngre (og de yngste) som ældre radiologer.

Forbered derfor allerede nu dig selv og dine kolleger (og afdelingsledelse) på

Dansk Radiologisk Selskabs Videnskabelige Årsmøde #1 25. – 27. januar 2006 i Odense

Visionen er et årsmøde inspireret af den svenske "Röntgenveckan", med mulighed for at mødes på tværs af subspecialerne til et møde med højt fagligt indhold, nationale og internationale forelæsere, "state of the art"/basal radiologi, mulighed for at præsentere videnskab, afholdelse af generalforsamling for DRS (og FYR?), netværke og socialisere på nationalt plan.

Ved det første årsmøde er det planen at interesseforeningerne forestår hver en undervisningsblok. Der vil desuden være frie foredrag, fagligt stimulerende konkurrencer og debatskabelse – og selvfølgelig et selskabeligt arrangement.

Ambitionen er at samle selskabets medlemmer og gøre deltagelse til et "must" for alle danske radiologer. Opfat derfor dette som en advarsel om at nedsat aktivitet i afdelingerne under mødet vil være påkrævet – ellers vil **du** komme til at fortryde!

Sæt **X** i kalenderen
allerede nu!

Møder, Kurser og Kongresser

i selskabets regi 2005, 2006:

14.-15.april 2005	Generalforsamling + teleradiologi + onkoradiologi.
2.-3. juni 2005	Forårsmøde i Randers. Emnet er STROKE
11. november	Muskuloskeletalradiologi. 1 dag.
25.-27. januar 2006	Årsmøde

Andre:

2005

Maj:

19. - 20. maj 2005: Dansk Forening for Interventionel Radiologi (DFIR) internationalt møde.
Klarskovgaard, Korsør. www.dfir.dk

28 may - 1 juni: XV. International Congress of Dento-Maxillo-Facial Radiology, Cape Town, South Africa. Inf: www.iadmfr.org/

Nov:

27 nov - 2 dec: RSNA 2005, Radiological Society of North America, 91th Scientific Assembly and Annual Meeting, McCormick Place, Chicago. Web: www.rsna.org

2006

Nov:

26.nov - 1.dec: RSNA 2006, Radiological Society of North America, 92th Scientific Assembly and Annual Meeting, McCormick Place, Chicago. Web: www.rsna.org

Maj:

28.maj – 1.juni: WFUMB kongress 2006, Soul, Korea. Inf: www.wfumb2006.com

Dansk Selskab for Medicinsk Magnetic Resonance

Kursusplan

MR-basiskursus

25/04 – 29/04-2005

Aarhus Universitets Hospital

Skejby Sygehus

Mandag, 25. April 2005

Start	Slut	Session
10.30	11.00	Kaffe og registrering
11.00	11.15	Velkomst ved Kursusledelsen (MS, ELU, ETF)
Sted: Auditorium B		
11.15	12.15	Kerne Spin, magnetisk moment, relaksationstider, Larmor præcession, resonans fænomen, Free Induction Decay, Signal Detection, Fourier Transformation (MS)
12.15	13.00	Frokost
13.00	13.45	MR System Komponenter: magnet system, gradient spoler, RF spoler, acquisitions og kontrol system, host computer, magnetisk afskærmning, RF afskærmning (ETF)
13.45	14.30	Billede sekvenser I: spin echo, gradient echo, fast field echo (FFE) + billedkontrast (SR)
14.30	14.45	Pause
Sted: Auditorium B		
14.45	15.30	Kvalitativ og kvantitativ skanning af nyrer (MP)
15.30	16.15	Urinvejs-studier med MRI (MP)
16.15	16.30	Pause
16.30	17.15	Epilepsiudredning (MH)

Tirsdag, 26. April 2005

Sted: Auditorium B		
Start	Slut	Session
09.00	10.00	Billeddannelse: Slice Selektion, rumlig encoding, billede rekonstruktion, k-space (MS)
10.00	10.30	Billede sekvenser II: Turbo Field Echo (TFE), Turbo Spin Echo (TSE), Echo (SR)
10.30	10.45	Pause

10.45	11.15	Billede sekvenser III: Planar Imaging (EPI), Gradient og Spin Echo (GRASE) (SR)
Sted: Auditorium B		
11.15	12.15	Degenerative columnalidelser og prolapper (PA)
12.15	13.15	Frokost
13.15	14.00	Knoglemarv (EL)
14.00	14.45	MR-teknik ved ortopædiske undersøgelser (JG)
14.45	15.00	Pause
15.00	15.45	Akutte og posttraumatiske knogleskader (JG)
15.45	16.30	Artrose og artrittilstande (AGJ)
16.30	16.45	Pause
16.45	17.30	Knogle- og bløddelssarkomer (AGJ)
19.00		Middag og festligt samvær

Onsdag, 27. April 2005		
Sted: MR Centret		
Start	Slut	Session
09.00	09.45	Demonstration af MR-skanner, spoler etc. (ETF)
09.45	10.15	Pause
Sted: Auditorium B		
10.15	11.00	Diffusionsteori + kliniske eksempler (LRØ)
11.00	11.45	Flowfænomener og flowbestemmelse + kliniske eksempler (ETF)
11.45	12.30	MR-teknik ved rygundersøgelser (LS)
12.30	13.15	frokost
13.15	14.00	Ortopædiske bløddelsskader i skuldre og knæ (JG)
14.00	14.45	spinale kongenitte tilstande (LG)
14.45	15.00	pause
15.00	15.45	kongenitte lidelser i cerebrum (LG)
15.45	16.30	bækken og perineum, - herunder perineumanatomi (EL)

Torsdag, 28. April 2005		
Sted: Auditorium B		
Start	Slut	Session
09.00	09.45	Hoved og hals (EN)
09.45	10.30	Intrakranielle tumorer (EN)
10.30	10.45	Pause
10.45	11.30	Syringomyeli, infarkter, myelitter, blødninger, traumer, angiomer, tumorer og DS i medulla (JV)

11.30	12.15	Sedation og narkose ved MR-skanning (LR)
12.15	13.00	Frokost
13.00	13.45	Introduktion til "Cardiac Imaging" (YK)
13.45	14.30	Infarkter og blødninger i cerebrum (EN)
14.30	14.45	pause
14.45	15.30	Spektroskopi: chemical shift, localization (ED)
15.30	16.15	Funktional Imaging (HSJ)
16.15	16.30	Pause
16.30	17.15	MR-angiografi af cerebrum (LS)

Fredag, 29. April 2005		
Sted: Auditorium A		
Chairman:		
Start	Slut	
09.00	09.45	"MR safety" – personale og patienter, Patientsikkerhed (SHA)
09.45	10.30	Mediastinum og abdomen, herunder MRCP (EL)
10.30	10.45	Pause
10.45	11.30	MR-angiografi af halskar og helkropsområdet (EL)
11.30	12.00	Evaluerings / Afslutning (alle)

Kursuafgift: 3.300,00 kr. for medlemmer
3.800,00 kr. for ikke medlemmer

Tilmelding senest d. 25.marts 2005 (tilmeldingen er bindende).

Send eller fax tilmeldingen til:
Ledende sekretær Anette B. Fahnøe
Billeddiagnostisk afd.
Skejby Sygehus
8200 Århus N
fax: 89 49 60 17

Vigtigt ved betaling:

Navn:
Beløbet indsættes i Sparekassen Kronjylland
Reg.nr. 9362
Kontonr. 362-56-10663
Mrk. "Projekt 5520"

Skejby. **R.A.M.** Skejby.

4 Radiologiske AftenMøder, 400 kr. Forår 2005.

Tema 2005: **Klinisk Radiologi 3**

10/3	<u>"Rygsmarter"</u> Billeddiagnostik og nye behandlingsformer Overlæge Leif Sørensen, Neuroradiologisk Afd., Århus Sygehus
17/3	<u>"Smerter i bevægeapparatet"</u> Billeddiagnostik og nye tiltag Afd.læge Michel Hellfritzsch, Radiologisk Afd. Århus Sygehus Overlæge John Gelineck, Radiologisk Afd., Århus Sygehus
31/3	<u>"Den multitaumatiserede patients radiologiske udredning"</u> Neuroradiologi: Overlæge Edith Nielsen, Neuroradiologisk Afd., Århus Sygehus Ultralyd og thoraco- abdominal radiologi: Afd.læge Lise Loft, Radiologisk Afd., Århus Sygehus
28/4	<u>"Den multitraumatiserede patient. The Golden Hour"</u> Visitation og behandling Før hospital: Overlæge Erika Frischknecht Christensen, Anæstesiologisk Afd. På hospital: Overlæge Kjeld Hougaard, Ortopædkir. Afd., Århus sygehus

Pris for 4 aftenmøder: 400 kr. Tilmelding inden 1/3 2005 til www.rraamm.dk eller skriftligt til Foreningen af Radiografer i Danmark, H.C. Ørstedesvej 70,2. 1879 Frederiksberg C. Spørgsmål besvares på 40347588 Kim, 29687904 Kirsten, 27107870 Bjarne.

Sted: Skejby Sygehus auditorium A, Brendstrupgårdsvej, 8200 Århus N.

Klokken 17.00-20.00. Der er kaffe fra kl. 16.00. Hvert møde består af to foredrag. I pausen vil der være sandwich og drikkevarer.

Målgruppe: Radiologer og andre læger, radiografer og røntgensygeplejersker. Maksimum 350, minimum 100.

Kursusbevis: Udstedes efter 4 aftenmøder. Således er aftenmøderne meriterende.

Dansk Radiologisk Selskab har indplaceret RAM i CME, Continuing Medical Education. Hvert aftenmøde giver 2 points,- alle 4 aftener giver 8 points.

Arrangører: Carsten Gyldensted, professor, adm. overlæge, dr.med, Århus Sygehus, Neuroradiologisk afd. Karen Damgaard, overlæge, dr.med. radiologisk klinik, Rigshospitalet. Kirsten Juul-Hansen, produktchef, radiograf, Astra Tech A/S. Bjarne E. Nielsen, konsulent, radiograf, FUJIFILM A/S. Gert Fredericia, salgschef, radiograf Philips A/S. Kim Rosted, klinisk kvalitetskoordinator, radiograf, Rigshospitalet. Ret til ændringer forbeholdes

Tilmelding til Radiologiske AftenMøder forår 2005. Der udsendes girokort, deltagerliste og program.

Navn: _____ **Tlf:** _____

Adresse: _____ **Postn+by** _____

Stilling: _____ **Arbejdssted:** _____

15-11-2004.

ASTRA

Resultatopgørelse 1. Januar 2004 - 31. december 2004			
Beløb i kr.	Regnskab 2003	Regnskab 2002	Regnskab 1 - 4 Q 04
Indtægter			
Medlemskontingenter	288.450	286.750	375.975
Tilskud - målbeskrivelse	25.000	25.000	-
Annonce indtægt	75.000	-	45.000
Kursusaktivitet, overskud	39.650	152.113	14.736
November møde	110.500	-	5.900
Indtægter i alt	538.600	463.863	441.611
Udgifter:			
ACTA Radiologica	228.391	211.485	274.632
Kontingenter EAR	21.464	21.464	23.728
Kontingenter ISR+Nordisk forening	6.903	3.807	2.261
Medlemsblad, trykning	62.144	48.307	56.021
Medlemsblad, porto	8.386	5.208	15.318
Nyhedsbrev nr. 1/DADL elektroniskpost	-	-	13.255
Kontorartikler & IT	9.773	8.207	11.215
Bestyrelsesmøder & rejser	35.180	39.363	26.316
Arbejdsgruppemøder & rejser	1.500	24.504	3.447
ECR support	-	7.500	-
Generalforsamling	13.302	4.371	4.888
Kursusaktivitet	72.809	-	-
November møde	145.091	-	15.509
November møde, 2002	-	48.757	-
Gebyrer	804	700	1.232
Sponsorat	27.500	-	-
UEMS møde	10.222	-	-
Hædersgaver	15.923	25.000	3.000
Sekretær assistance	5.850	-	4.950
Bogholderiassistance	-	-	10.000
Udgifter i alt	665.242	448.673	465.772
Resultat før afskrivninger	-126.642	15.190	-24.161
Afskrivninger	-	-	4.316
Resultat før renter	-126.642	15.190	-28.477
Renteindtægter	13.641	13.018	10.078
Årets Resultat	-113.001	28.208	-18.399

Balance pr. 31. december 2004			
Aktiver / Passiver	31.12.03	31.12.02	31-12-2004
Anlægsaktiver			
PC	17.265	-	17.265
Afskrivninger			(4.316)
Anlægsaktiver i alt	17.265	-	12.949
Omsætningsaktiver			
Tilgodehavende medlemskontingenter	-	-	1.950
Tilgodehavende kursusaktivitet			53.236
Likvide beholdning	551.687	735.933	777.473
Omsætningsaktiver i alt	551.687	735.933	832.659
Aktiver i alt	568.952	735.933	845.608
Egenkapital			
Kapitalkonto	735.933	653.745	568.952
Udgifter vedr. året 2002			
November møde 2002	-7.516	7.516	0
EAR vedrørende 2002 (50% af kr. 42.928	-21.464	21.464	0
Hædersgaver ifb. med målbeskrivelse for	-25.000	25.000	0
Årets resultat	-113.001	28.208	-18.399
Egenkapital i alt	568.952	735.933	550.553
Kortfristet gæld			
Skyldig Mazars			10.000
Skyldig Nyedsbrev	-	-	13.255
Skyldig Acta Radiologica	-	-	271.800
Kortfristet gæld	-	-	295.055
Passiver i alt	568.952	735.933	845.608

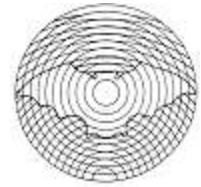
København, den 28. marts 2005

Anna Rosted
Kasserer

Erik Lundorf
Revisor

Budget 2004
290.000
-
75.000
-
-
365.000
230.000
25.000
-
65.000
26.000
-
10.000
35.000
5.000
7.500
10.000
-
-
-
1.000
-
-
-
5.000
10.000
429.500
-64.500
4.316
-68.816
13.000
-55.816

Dansk Ultralyddiagnostisk Selskab



Kommende kurser: (flere detaljer kan ses på hjemmesiden www.duds.dk eller i seneste medlemsblad, som også kan downloades herfra)

17.-19. november 2004. DUDS's 1. Kursus i avanceret reumatologisk ultralyd. Parker Institutet, Frederiksberg hospital. Svt EFSUMB level 2. Forudsætter gennemført kursus i muskuloskeletal ultralyd. (18 CME point)

20.-21. januar 2005. DUDS's 14. Efteruddannelseskursus i almen ultralyddiagnostik - "Schæffergårdskurset". Kursusledelse Charlotte Strandberg og Michael Bachmann Nielsen. Se programmet andetsteds i dette medlemsblad. EFSUMB level 2. (12 CME point)

4. marts 2005. 11. Kursus i teoretisk og praktisk ultralydskanning for klinikere. Rigshospitalet. EFSUMB level 1. (6 CME point)

15. april 2005. Kursus i ultralydskanning af galdeveje. 1-dages kursus. København. EFSUMB level 2. Forudsætter gennemført basalt ultralydkursus. Kurset har tidl. været annonceret til januar, men har desværre måttet flyttes. (6 CME point)

20. april 2005, kl. 9 -17. Forårsmøde og generalforsamling. Domus Medica, København. Foreløbig liste over udenlandske foredragsholdere: David Pilling (UK), Lucas Greiner (Tyskland), Michel Claudon (Frankrig), samt med danske foredragsholdere incl. frie foredrag.

25.-27. maj 2005 Muskuloskeletal ultralydkursus i København. Kursusledelse Michel Court-Payen, Ole Schifter, Per Hölmich. EFSUMB level 1. (18 CME point).

6.-8. juni 2005. Basiskursus i ultralyd. Herlev Amtssygehus. EFSUMB level 1. (18 CME point).

Næste Doppler kursus bliver i uge 42 2005. Nærmere information følger. Kursusledelse Christian Nolsøe og Torben Lorentzen. EFSUMB level 2. (12 CME point)

Oktober 2005. Efterårsmøde. Århus.

Efterår 2005. Kursus i interventionel muskuloskeletal ultralyd. København. Kursusledelse Michel Court-Payen. Svt EFSUMB's level 2. Forudsætter gennemført basalt ultralydkursus.

12.-14. Juni 2006. 9th International Congress on Interventional Ultrasound Euroson School)

2005

Kontraststoffer til:
Røntgen, MRI og Ultralyd

iomeron[®]
iomeprol

DEN RIGTIGE LØSNING

ProHance[®]
Gadoteridol

DET FØRSTE MAKROCYKLISKE IKKE-IONISKE
MRI KONTRASTSTOF

multihance[®]
Gadobenate dimeglumine

EXTRACELLULÆRT OG LEVERSPECIFIKT
MRI KONTRASTSTOF

SONOVue[™]
Sulphur Hexafluoride

NY BETYDNING FOR ULTRALYD

ASTRA
ASTRA TECH

 A company in the
AstraZeneca Group



B-K Medical A/S

ultralydløsninger specielt til radiologer

Med mere end
25 års erfaring
indenfor ultralyd,
har B-K Medical
specialiseret sig i
udvikling, produktion
og distribution af
ultralydløsninger
dedikeret til
radiologer og
andre medicinske
specialister.



www.bkmed.com



B-K Medical
A Subsidiary of Analogic Corporation

B-K Medical A/S
Mileparken 34
DK-2730 Herlev
Tel. +45 4452 8100
Fax +45 4452 8199

ZILVER®
635™
VASCULAR-STENT

William Cook Europe
Sandet 6 · 4632 Bjaeverskov · DENMARK
Phone: +45 46 16 14 00
Fax: +45 46 16 14 01
E-mail: mail@cook-wce.com

www.cookgroup.com

COOK®

Guerbet

You'll see!

DOTAREM[®] (gadoterinsyre)

ENDOREM[®] (jernoxid)

LUMIREM[®] (ferumoxil)

XENETIX[®] (iobitridol)

HEXABRIX[®] (ioxaglinat)

LIPIODOL[®] (anon.)

MICROPAQUE[®] (bariumsulfat)

MICROTRAST[®] (bariumsulfat)



Guerbet

GUERBET Danmark

Produktchef, Annette Hovgaard-Ankær, Sverigesvej 17B, DK-2800 Kgs. Lyngby

Telefon: 0045 2033 1833, Fax: 0045 4593 7991

E-mail: ankaer.hovgaard@get2net.dk

Schering – magnifying your succes

Kurser og uddannelse

Schering tilbyder andet og mere end innovative produkter indenfor alle diagnostiske hovedområder:

Vi er også din seriøse samarbejdspartner i forbindelse med kurser og efteruddannelse.

I samarbejde med professionelle aktører og undervisere støtter vi en række kurser indenfor f. eks. MR scanning.

Kurserne er specielt tilrettelagt med baggrund i dit arbejde på afdelingen, og giver dig dermed mulighed for bedre at kunne imødekomme patienternes behov.

■ School of MRI:

Kurserne drives af European Society for Magnetic Resonance in Medicine and Biology (ESMRMB), og forbedrer din mulighed for deltagelse i moderne arbejde med MR scanning.

■ Erasmus kursus i MR:

Kursets målsætning er at give grundig uddannelse af det stigende antal europæiske radiologer og andre brugere af MR teknik, ligesom kurset er med til at etablere en europæisk standard på området. Hvert kursusmodul fokuserer på enten et specifikt emne eller på en enkelt undersøgelsestype.

Yderligere information findes på
MR-skolen; www.esmrmmb.org
Erasmus-kurser i MR: www.emricourse.org
Schering AS Telefon 43 29 09 99

**From seeing
to understanding**

Diagnostics and Radiopharmaceuticals

www.schering-diagnostics.de

DFIR

Videnskabeligt møde/efteruddannelseskursus

Klarskovgaard, Korsør
19. -20. maj 2005

Dansk Forening for Interventionel Radiologi (DFIR) har til formål at fremme den interventionelle radiologi i Danmark ved uddannelse, forskning og information.

Der afholdes generalforsamling og videnskabeligt møde/efteruddannelseskursus i Klarskovgaard, Korsør. Programmet indeholder en række internationalt kendte foredragsholdere, som vi normalt skal til udenlandske kongresser for at opleve.

Vi håber på stor opbakning omkring mødet med stort deltagerantal ved det kønne Klarskovgaard i maj måned.

Information, praktiske oplysninger og tilmelding hos:

Overlæge Søren Søholm, sekretær DFIR

Radiologisk afdeling,

Aalborg Sygehus Syd

Hobrovej 18-22, postbox 365

9100 Aalborg

e-mail: soeholm@aas.nja.dk

eller

Overlæge Poul Erik Andersen, formand DFIR

Radiologisk afdeling

Odense Universitetshospital

Sdr. Boulevard

5000 Odense C

e-mail: anders1@dadlnet.dk

Tilmeldingsfrist 1. april 2005

Yderligere oplysninger på: www.dfir.dk

Tilmeldingsblanket

DFIR 19.-20. MAJ 2005

Navn
Sygehus/Firma

.....
.....

Møde torsdag	Middag	Overnat- ning	Møde fredag	Frokost fredag	Medlem DFIR/ ikke medlem DFIR
↑	↑	↑	↑		Kr.1800 / 1900
↑			↑		Kr. 1300 / 1400
↑					Kr. 800 / 900
			↑		Kr. 800 / 900
	↑				Kr. 800 / 900
	↑	↑			Kr. 1000 / 1100
				↑	Kr. 200

**Pris i
alt**

Kr.

Møde i DFIR 19.-20. maj 2005
Klarskovgaard, Korsør

Torsdag d. 19. maj

Kl.		
10.30-12.00	Generalforsamling	
12.00-13.00	Frokost	
	Foredrag	Foredragsholder
13.00-13.45	Peripheral AVM	J. E. Jackson, London
13.50-14.35	Guidelines for stenting in infrainguinal arterial disease	Anna Maria Belli, London
14.40-15.00	Kaffe	
15.00-15.45	Absorbable Metal Stent	Francis van Elst, Belgien
15.50-16.35	Nephrostomy – indications and technique	Klaus Hausegger, Østrig
16.40-17.40	Thoracoabdominale endoprotoser	Per Justesen, Odense
		John Grønvall, København
	Middag	
	Dans til det velkendte jazzorkester	

Fredag d. 20. maj

Kl.		
08.00.-08.45	Morgencomplet	
	Foredrag	Foredragsholder
08.45-09.15	Lokal venøs UE trombolyse ved DVT	Sven Just, Gentofte
09.20-09.50	Perifer AVM	Niels J. Bartholdy, Århus
09.55-10.15	Kaffe	
10.15-11.15	TIPS	Dennis Tønner Nielsen, Århus
		Susanne Frevert, RH
11.30-12.15	Percutaneous temporary infrainguinal by-pass	J. Reekers, Holland,
12.15-13.00	Case præsentationer	
	Database	Mark Hansen, RH

Indholdsfortegnelse

Bestyrelsen:	2
Meddelelser fra bestyrelsen:	3
Nye medlemmer	3
Ordinær generalforsamling	4
Formandens skriftlige beretning	5
Beretning fra udvalgene	8
Vedtægtsændringer	13
Regnskab	17
Valg	18
Generalforsamling Røntgensamlingens venner	21
Regnskab Røntgensamlingens venner	22
Generalforsamling Danske Radiologers Organisation	23
Formandens skriftlige beretning Danske Radiologers Organisation	24
Teleradiologi	26
E-kursus: cancer i nyre og urinveje	27
Forårsmøde Randers	29
IHE	31
Kursusdag IHE	34
Generalforsamling Dansk Forening for Muskuloskeletal Radiologi	36
Novembermøde	37
Strukturreform	38
Møder, kurser, kongresser	39

Overlæge Lise Gammelgaard, sekretær
Radiologisk afdeling
Aalborg Sygehus Nord
9000 Aalborg
Tlf. 99321358

Deadline for stof til næste nummer af medlemsbladet er:
7.maj 2005

ISSN 1395 - 1807