

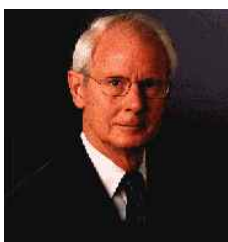
# Dansk Ultralyddiagnostisk Selskab Medlemsblad

Årgang 20, nr. 2  
April 2005

## Domus Medica

Årsmøde og  
generalforsamling  
20. april 2005

Se det endelige program for  
Årsmødet



Hans Henrik Hom  
Fond 2005:  
indkaldelse til  
ansøgninger

## BMUS



### 2004 Manchester

Rejsebreve fra  
legatmodtagere  
2004



Euroson 2005 har deadline for  
abstracts 1. maj - se side 2

## Indhold

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| Diverse meddelelser               | 2   |
| DUDS Formandsberetning 2004       | 3-4 |
| Hans Henrik Holm Fonden 2005      | 4   |
| Rejsebrev fra Zagreb 2004         | 4-5 |
| Schæffergårdskurset               | 5   |
| BMUS, Manchester here we come ... | 6-7 |
| DUDS Årsmøde 20. April 2005       | 8-9 |
| Indkaldelse til generalforsamling | 10  |
| Kommende DUDS kurser              | 11  |
| 35./36. Basiskursus               | 12  |

## DUDS medlemsblad

Udgives af

Dansk Ultralyddiagnostisk Selskab -  
www.duds.dk

Udsendt til Dansk Ultralyddiagnostisk Selskabs medlemmer ca. 14. april 2005

Formand

Christian Nolsøe. formand@duds.dk

Næstformand

Lars Bolvig naestformand@duds.dk

Kasserer

Jens Hillingsø kasserer@duds.dk

Sekretær

Vibeke Dabelsteen sekr@duds.dk

Medlemsbladet/webmaster

Michael Bachmann Nielsen

medlemsblad@duds.dk

webmaster@duds.dk

Trykkeri Grafisk Data Center

Trykoplæg 900 eksemplarer

Dansk Ultralyddiagnostisk Selskab er medlem af European Federation of Societies in Ultrasound in Medicine and Biology, EFSUMB, som har ca 19.000 medlemmer (www.efsumb.org).

EFSUMB er medlem af World Federation for Ultrasound in Medicine and Biology (WFUMB) som har cirka 50.000 medlemmer (www.wfumb.org)

Dansk Ultralyddiagnostisk Selskabs medlemsblad udkommer 4-5 gange om året, udsendes gratis til selskabets medlemmer.

DUDS kontingent 2005: 300 kr, som også inkluderer 6 numre årligt af European Journal of Ultrasound/Ultraschall in der Medizin

Næste nummer af medlemsbladet udkommer ca 1. september 2005: deadline 15. August 2005

Meddelelser, der ønskes optaget i bladet sendes til medlemsblad@duds.dk

I sidste nummer efterlystes materiale til fx kursuslisten i Ultraschall in der Medizin/European Journal of Ultrasound samt evt meddelelser. E-mail adressen medlemsblad@duds.dk er ikke blevet overbelastet ;-)

Derimod har der været større succes med at få rejsebreve til medlemsbladet. I dette nummer bringes to, der pga pladsmangel ikke kunne komme med i nr 1 2005.



Næste europæiske ultralydkongres er:

Euroson 2005 - 25.-28. september 2005  
Geneve, Schweiz - [www.euroson2005.org](http://www.euroson2005.org)

Der må forventes minimum 1.500 deltagere til kongressen, da det er hvad der sædvanligvis kommer til Dreiländertreffen - 3LT. Listen over de inviterede foredragsholdere er nu tilgængelig på hjemmesiden, se under programme - session details.

Deadline for abstracts 1.5

Deadline for early registration 15.6

Hele det videnskabelige program lægges på nettet 1.7



## DUDS Formandsberetning 2004

Christian Pállson Nolsøe



DUDS har på nuværende tidspunkt 688 registrerede medlemmer. Sidste år ved denne tid var medlemstallet 450. Denne markante stigning i antallet af medlemmer er ikke kommet helt af sig selv. Gennem det sidste halvandet år har deltagere ved DUDS kurser, som ikke i forvejen var medlemmer, fået tilbudt eet års gratis medlemsskab inklusive medlemsblad og "Ultraschall". Vi håber selvfølgelig på, at langt de fleste vælger at fortsætte i DUDS, fordi de finder det attraktivt, at holde sig opdateret med hvad der rører sig i ultralydverden.

Der er siden sidste generalforsamling afholdt 11 kurser/møder i DUDS regi med i alt cirka 400 deltagere. Stor tak til kursusarrangørerne for deres flotte arbejde, men også tak til deltagerne for den store interesse og opbakning. DUDS satser i de kommende år på at udvide kursus- og møde aktiviteten, idet vi modtager et stigende antal henvendelser om både flere og nye kurser. Forårsmødet er omdøbt til DUDS Årsmøde og vil blive kørt i stilling som DUDS "flagship". Vi håber på at kunne etablere en årligt tilbagevendende succes, gerne over to dage, med et attraktivt videnskabeligt program og afholdelse af generalforsamling i gode omgivelser og med både fagligt og socialt indhold.

Alle DUDS kurser kvalificerer til opnåelse af CME point - 6 point per hel kursusdag - men man skal være opmærksom på, at der endnu ikke eksisterer hverken et officielt krav om erhvervelse af CME point eller en central registrering af disse. DUDS fører således ikke protokol over uddelte point, og det er derfor op til det enkelte medlem at opbevare dokumentation for disse, hvis man har en forventning om engang i fremtiden at få brug dem.

DUDS har i det forgangne år via sit kursusudvalg haft et aktivt samarbejde med flere andre specialeselskaber såvel vedrørende afholdelse af bestående kurser som angående design af nye. Vi imødeser et stigende behov for uddannelse i ultralyddiagnostik i takt med at ultralyd indbygges i kliniske specialer, og vi finder det i den sammenhæng nødvendigt at kunne definere standarder for ekspertise niveau ved udøvelse af ultralyddiagnostik. DUDS har derfor adopteret EFSUMB's model som indebærer definering af ekspertise på tre niveauer. Nærmere detaljer kan findes på DUDS hjemmeside under "Rekommandationer".

Der er i 2004 uddelt legater på tilsammen kr 30.700 fra DUDS rejsefond til i alt 10 ansøgere samt fra Hans Henrik Holm Fonden på ialt kr 36.000 til 7 modtagere. Næste uddeling fra Hans Henrik Holm finder sted juni 2005. Opslag vedrørende ansøgning kan ses i DUDS medlemsblad nr. 2 2005. Ansøgninger til DUDS rejsefond kan indsendes løbende stilet til sekretæren og bliver ligeledes behandlet og effektueret løbende. På grund af stigende antal vil aktiv kongresdeltagelse blive prioriteret.

DUDS medlemmer har i 2004 kunnet registrere en markant - og forhåbentlig positiv - ændring i tilbuddet af skriftligt materiale. DUDS medlemsblad har således været udsat for en - længe ønsket - gennemgribende ansigtsløftning, både hvad angår indhold og layout. Redaktør Michael Bachmann Nielsen udfører i den forbindelse et stort og flot arbejde, som

jeg personligt sætter meget pris på, og som jeg håber, medlemmerne påskønner. Medlemsbladet udsendes af økonomiske hensyn i sort hvid format, men forefindes desuden på DUDS hjemmeside i farve version. Det kombinerede "Ultraschall" og "European Journal of Ultrasound", som tillige er EFSUMB's officielle organ er blevet udsendt til medlemmerne siden medio 2004, og vi har indtil nu langt overvejende fået positive tilkendegivelser herpå.

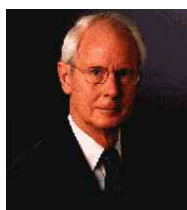
DUDS og ASUM er i disse dage ved at lægge sidste hånd på det dokument, som skal danne grundlaget for en dansk-australsk ultralyd-venskabsforening. Navnet på denne forening bliver efter forslag fra ASUM præsident David Rogers: "CADUCEUS (Collaborative Australasian Danish Undertaking for Continued Excellence in UltraSound) (Caduceus - the symbol of healing with the wings and the two serpents)". Intentionen med dette samarbejde er at stimulere til udveksling af erfaringer både vedrørende faglige sager som f. eks. standarder og kvalitetssikring og mere forskningsrelaterede projekter. Samarbejdet kommer desuden til at indeholde en slags udvekslingsaftale hvor yngre ultralydforskere (ikke over 40 år) får mulighed for et kortere ophold i det kontralaterale land af forsknings- og uddannelsesmæssig karakter.

## Hans Henrik Holm Fonden 2005

I forbindelse med professor dr.med. Hans Henrik Holm's afskedssymposium år 2000 oprettedes en fond til støtte af dansk ultralyddiagnostik og interventionel ultralyd.

Den årlige legatportion i 10 år er 36.000 kr.

Legaterne kan søges af læger, sonografer og teknikere til videnskabelige formål (studie- og kongresrejser, apparatur m.v.)



Ansøgning bedes fremsendt

senest mandag 30. Maj 2005

til Hans Henrik Holm , Vilvordevej 39 B, 2920 Charlottenlund

## Rejsebrev fra Zagreb 2004

Merete Park & Anne Feddersen

Fra perioden 5 til 8. juni deltog sygeplejerske Merete Park og Social og Sundhedsassistent Anne Feddersen ansat på Rigshospitalet X 4123, i Ultralydkongressen som blev afholdt i Zagreb, Kroatien.

Zagreb er en hyggelig by med atmosfære med mange gamle historiske bygninger, man skulle ikke tro at man



befandt sig en hovedstad for der var mange hyggelige små gader med små gamle huse. Byen breder sig over to bakker og derfra er en flot udsigt over byen.

Vi havde en rigtig dejlig tur, blev indkvarteret på en godt hotel, der lå meget tæt på centrum og med en tilpas gå afstand til Kongres hotellet.

Kongressen havde ikke så meget nyt at byde på, da mange af foredragene var en gentagelse. Der var et interessant foredrag fra Tyskland om RF behandling af de forskellige organer f.eks. luncancer hvilket for os var nyt, da vi kun har stiftet bekendtskab med RF behandling i forbindelse med levercancer.



De forskellige Workshops fremviste forskellige ultralydsapparater, hvilket var meget interessant.

For os var det alt i alt en rigtig god tur, det var meget interessant at møde andre læger og udveksle patient relaterede sygepleje. Socialt var det også rigtigt godt at være sammen med interne kollegaer, da der også var tid til at se på byen, spise en god middag og nyde et glas vin.



Da Rigshospitalet desværre kun har afsat få kursuspenge til plejepersonalet, har vi været meget glade for DUDS økonomiske hjælp til vores ophold i Zagreb, tak for det.

At opleve en international kongres var en stor oplevelse, vi har været glade for at deltage.

Merete og Anne

Schæffergårdskurset januar 2005 havde igen i år et stort fremmøde, og mange spændende foredrag fra de udenlandske gæster Bill Lees fra England og Jean-Michel Correas fra Frankrig, samt fra de mange indenlandske foredragsholdere. Tak til sponsorerne der mødte talstærkt op med apparater, udstyr og utensilier.



På gensyn i 2006 til næste Schæffergårdskursus

19.-20. januar 2006



## BMUS, MANCHESTER HERE WE COME ...

Helle Hansen &amp; Jeanette Agdal

Yes, omsider var det vores tur. Efter henholdsvis 5 og 7 års koncentreret ultralyd var vi så klar til: Kongres, udlandsrejse, møde med ligestillede kollegaer, for hvem kodeordet var ULTRALYD.

Undertegnede - Helle Hansen (radiograf) og Jeanette Agdal (sygeplejerske) drog forventningsfulde afsted i starten af december til British Medical Ultrasound Society kongressen. Og lad os slå fast med det samme - vi blev ikke skuffede. Til vores store fryd afholdte selskabet, hvis vi skal tro en gammel garvet BMUS-veteran, den fagligt bedste og volumenmæssigt største kongres i mange år.

"Største" - ja, dermed forstås, at det var nødvendigt at være helt fremme i skoene for at plukke dagens program. Viften af gode tilbud gik over fire auditorier med sessions/diskussioner/hands-on via frokost lectures til overvældende stor poster-udstilling. Alt sammen krydret med en levende udstilling med overraskende nyheder, gode gamle kendinge og ikke mindst små café'er hvor vi genså og chattede videre med nye ultralydvenner.



Den mest iøjnefaldende nyhed leverede Hitachi i form af "Real Time Virtual Sonography", et system hvor UL kombineres med CT eller MR. Fantastiske flotte billeder. Systemet er efterfølgende solgt på henholdsvis Rigshospitalet og i Århus, men er endnu ikke taget i brug.

Herligt føltes det at se og høre reaktionerne, når vi nævnte Herlev Ultralydafdeling. "Oh, you must know Hans Henrik Holm". Den var sikker næsten hver gang!



Ca. 1000 - overvejende engelske deltagere summede ivrigt omkring. Som de to eneste skandinaviske deltagere, (hvor blev I af ?) blev vi hvirvlet med rundt i engelsk humor og charme - ikke mindst når den engelske summen skiftede gear til de flotte sociale aftenarrangementer i moderne China Town og gotiske Town Hall.

Under gallamiddagen på Town Hall sluttede den populære Jane Bates sin 2-årige periode som præsident for BMUS af. Det var en pompøs ceremoni med overrækkelse af en mængde velfortjente medaljer. Derefter var det tid til præsidentskiftet; på meget højtidelig vis blev præsidentmedaljen overdraget radiologen Grant Dexter fra Glasgow.



Jane Bates var iøvrigt den første sonograf, og blot den anden kvindelige præsident i BMUS' historie. Vi var så heldige at sidde til bords med dem begge aftenen før i China Town - og det blev vældigt festligt. Byens borgmesterkæde blev også luftet ved borgmesterens deltagelse i åbningsreceptionen.

Udover at få en masse nyttig faglig viden med hjem, havde vi endnu en agenda på dagsordenen. Vi ønskede selvfølgelig at vide en masse om den engelske sonografuddannelse, som forøvrigt har eksisteret i 30 år. Heldigvis mødte vi mange meget imødekommende englændere, der villigt fortalte os om deres uddannelse og deres praktiske hverdag m.h.t. organisation og ansvar. Uddannelsen varer ca. 3 år - forudgået af et par års erfaring, for de flestes vedkommende som radiograf eller sygeplejerske.



På kongressen blev der talt meget om de mange organisationer (bodies) relateret til ultralyd. Der var lange diskussioner i salen vedrørende uddannelseslevels. F.eks. er der planer om et minimum-level, beregnet til bl.a. praktiserende læger. For at undgå overflødige scanninger af ikke kvalificerede apparat-brugere, forslår man som mindstekrav et bestået minimum-level, hvis forsikringen skal dække. Herefter stadig stigende levels til sonografer og læger i den specialiserede ultralyd-unit.

Man ønsker ganske enkelt kompetente ul-diagnostikere med certifikat og flere levels - bl.a. for at imødekomme et hastigt stigende behov for flere sonografer.

Til vores store fryd var det høje faglige indhold relateret til både læger og sonografer. Vi høstede viden og inspiration til hverdagen på Herlev Ultralydsafdeling, men også muligheder for ophold på udenlandske ultralydafdelinger.

Efter tre hektiske dage i 5. gear har vi fået opdateret vores fag-engelske og opgraderet vores sociale adfærd med et nyt begreb: "gate-rush". Pyt med at du ingen billet har, du smutter bare rundt om hjørnet, iler ubemærket ind ad porten, til det næste spændende arrangement.

Ja, det må blive BMUS, Manchester 2005. Opfordringen er hermed givet videre!

(Betal bare for entreen - den er det værd)

På BMUS's hjemmeside [www.bmus.org](http://www.bmus.org) er det muligt via link fra forsiden at finde masser af billeder fra BMUS årsmødet i 2004, ligesom der kan findes oplysninger om dette års møde i Manchester 13.-15. december. Der er deadline for abstracts 1. august.



I forbindelse med ECR-kongressen i Wien i marts mødtes jeg med Volker Niem, som er Publishing Editor for Thieme Publishers. Jeg forespurgte bl.a. hvorfor Ultraschall kun var "official journal" for de 3 tysksprogede medlemslande, og ikke for fx DUDS som har kollektivt abonnement. Jeg fik i april dette svar: "During our conversation in Vienna you correctly stated that Ultraschall in der Medizin is the official journal of DUDS. Starting with issue 2/05, we will now include this info on the front cover and the inner title page. Also, we will include the address of DUD's website on the inner title page"

/mbn

## DUDS årsmøde 20. april 2005, kl 9.30 - 15.30

Store sal, Domus Medica, Kristianiagade 12, København

Mødet er åbent for alle interesserede.

Bemærk: I forhold til tidligere annonceret er der ændret starttidspunkt, foredragene starter kl 9.30.

Forud for årsmødet holder Sammenslutningen af Danske Sonografer orienteringsmøde i HB-salen, hvor der er kaffe og morgenbrød.

Der vil også være kaffe, te og morgenbrød i Hall'en.

### Videnskabeligt program 9.30 - 12

The use and position of medical ultrasound in Europe. Lucas Greiner (D)

Biliopancreatic ultrasonography - state of the art. Lucas Greiner (D)

Pathological fluid collections in the abdomen. Dieter Nürnberg (D)

Kaffepause

Antenatally diagnosed hydronephrosis: have we learned anything in the last 20 years? David Pilling (UK)

Kirurgisk ultralyduddannelse: anbefalinger og erfaringer. Jens Hillingsø, Rigshospitalet

Kl. 12 - 13 er der frokost i lille sal, blå stue og biblioteket.

### Videnskabeligt program kl 13 -15.30

Hvor god er 3D ultralyd til at påvise periintestinale lymfeknuder på tarmpræparater? Anders Fogh Christensen, Jill Burke, Henrik Møller, Benn Vainer, Anne M. Mogensen, Lars Bo Svendsen, Michael B. Nielsen. Rigshospitalet

Ultralydvejledt gastrostomi, præsentation af en ny teknik og 30-dages follow up på 120 patienter. Torben Lorentzen, Christian Nolsø. Amtssygehuset i Herlev.

Tumor vaskularisering vurderet med kontraststofforstærket Doppler ultralyd: inter- og intraobservatør variation. Nanna Bang, Beth H. Olsen, Kristina R. Nielsen, John G. Pedersen, Michael B. Nielsen. Rigshospitalet.

Ultralyd af knæ. Lars Bolvig. Århus Sygehus

Kaffepause

Entesopatiforandringer i knæets anteriore seneapparat hos elite badmintonspillere ved Denmark Open 2004. Merete Juhl Kønig, Morten Boesen, Søren Torp-Pedersen, Henning Bliddal. Parker Instituttet, Frederiksberg Hospital



Har ultralydscanning af idrætsfolk med asymptomatiske Achilles – og patellarsener nogen diagnostisk og behandlingsmæssig værdi? Ulrich Fredberg. Silkeborg Centralsygehus

Tegn på overbelastningsskader i sener hos elitebadmintonspillere ved Denmark Open 2004. Ultralydsundersøgelser før og efter kamp. Morten Boesen, Anders Boesen, Merete Kønig, Søren Torp-Pedersen, Henning Bliddal. Parker Institut, Frederiksberg Hospital

Umiddelbar effekt af excentrisk træning på achillestendinit vurderet med Dopplerultralyd. Morten Boesen, Anders Boesen, Merete Kønig, Søren Torp-Pedersen, Henning Bliddal. Parker Institut, Frederiksberg Hospital

Inter- og intraobservatør variation ved ultralydvurdering af arthrosehofter. Etienne Qvistgaard, Søren Torp-Pedersen, Robin Christensen, Henning Bliddal. Parker Institut, Frederiksberg Hospital

Sponsorer for Årsmødet: PBN Medicals, AstraTech, Santax

Der har været fint med tilmeldinger til mødet. Vi har plads til lidt flere så mød bare op selv I ikke fik tilmeldt jer. Vi bestiller mad til rigeligt med deltagere.

Er der behov for at kontakte kursusledelsen, Zehra Özdemir og Michael Bachmann Nielsen, kan dette ske på [f2005@duds.dk](mailto:f2005@duds.dk)

DUDS er vært for arrangementet, det er gratis at deltage. I arrangementet er inkluderet kaffe og frokost.

Om de udenlandske foredragsholdere:

Lucas Greiner. Klinikum Wuppertal, Tyskland. Professor i intern medicin. I Tyskland "tilhører" ultralyddiagnostik ofte intern medicinere. Som medicinsk gastroenterolog har han anvendt ultralyddiagnostik i over 20 år. Lucas Greiner har været Honorary Secretary i EFSUMB siden 2002. Han forstår iøvrigt dansk og taler dansk/norsk. Forklaring: hans hustru er norsk.

David Pilling, som er radiolog, har været i det engelske ultralydselskabs (BMUS) bestyrelse eller diverse udvalg de seneste 15 år. Han var præsident for BMUS fra 2000 til 2002. David er formand for EFSUMBs Publications Committee og Editor for EFSUMB Newsletter.

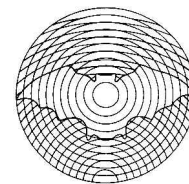
Dieter Nürnberg er kasserer i det tyske ultralydselskab DEGUM. Så vidt vides skal han være præsident for EUROSON 2007 i Leipzig.

Michel Claudon har desværre med kort varsel meldt afbud til årsmødet. Til gengæld er vi glade for at have fået Dieter Nürnberg til at komme.

## DUDS generalforsamling

20. april 2005 kl 16-17

Store sal, Domus Medica, Kristianiagade 12, København



### Dagsorden

1. Valg af dirigent

Bestyrelsen foreslår Niels Juul

2. Formandens beretning

3. Forelæggelse af det reviderede regnskab for 2004

4. Budget for 2005

Bestyrelsen foreslår uændret kontingent kr 300

5. Kontingentfastsættelse

6. Valg af bestyrelsesmedlemmer.

Vibeke Dabelsten har siddet i 2 år i bestyrelsen, genvalg mulig, er villig til genvalg.

Agnete Vedsted-Jacobsen har forladt bestyrelsen i løbet af valgperioden, bestyrelsen foreslår Ulrich Fredberg som nyt bestyrelsesmedlem

7. Valg af revisor og revisorsuppleant

Bestyrelsen foreslår genvalg af henholdsvis Nikolaj Borg Mogensen som revisor og Birthe Højlund Bech som revisorsuppleant

8. Orientering fra EFSUMB

9. Orientering fra WFUMB

10. Orientering fra Sammenslutningen af Danske Sonografer

11. Indkomne forslag

12. Eventuelt

Bemærkninger til ovenstående:

Formandens beretning er trykt i dette medlemsnummer.

Det reviderede regnskab for 2004 og budgettet for 2005 udleveres ved generalforsamlingen og trykkes efterfølgende i medlemsbladet.

## Kommende DUDS kurser

2005

20. april 2005. Årsmøde og generalforsamling. København. Med internationale og danske foredragsholdere. Mødeledelse Zehra Özdemir og Michael Bachmann Nielsen. Se detaljer andetsteds i bladet.

25. - 27. maj 2005 Muskuloskeletal ultralydkursus i København. Kursusledelse Michel Court-Payen, Ole Schifter, Per Hölmich. E-mail: muskel@duds.dk (18 CME point, EFSUMB level 1).

6. - 8. juni 2005. 35. Kursus i basal ultralyddiagnostik. Herlev Amtssygehus. Kurset er fuldttegnet (18 CME point, EFSUMB level 1).

29. - 31. august 2005. 36. Kursus i basal ultralyddiagnostik. Herlev Amtssygehus. Tilmelding: basiskursus@duds.dk Se annonce andetsteds i bladet. (18 CME point, EFSUMB level 1).

9. september 2004. 12. Kursus i teoretisk og praktisk ultralydsscanning for klinikere. Rigshospitalet. Tilmelding kursus@duds.dk (6 CME point, EFSUMB level 1)

7. - 9. oktober 2005. EULAR (European League Against Rheumatism) First Course in Advanced Rheumatologic Ultrasound. Parker Institutet, Frederiksberg hospital. Kurset er godkendt af DUDS, der har tildelt 18 CME point. Se programmet på duds.dk under kurser

28. oktober 2005. Efterårsmøde. Århus. Tema: Intervention og kvalitets sikring. Foreløbigt program var i medlemsblad nr 1 - 2005. Info og tilmelding: e2005@duds.dk

31. oktober - 1. november 2005. Dopplerkursus. København. Kursusledelse Christian Nolsøe og Torben Lorentzen. Tilmelding: doppler@duds.dk (12 CME point, EFSUMB level 2)

Efterår 2005. Kursus i interventionel muskuloskeletal ultralyd. København. Kursusledelse Michel Court-Payen. Svt EFSUMB's level 2. Forudsætter gennemført basalt ultralydkursus. E-mail: muskel@duds.dk

19. - 20. januar 2006. 15. Efteruddannelseskursus i almen ultralyddiagnostik - Schæffergårdskurset. Danske og udenlandske foredragsholdere. Kursusledelse Charlotte Strandberg og Michael Bachmann Nielsen. E-mail: kursus@duds.dk (12 CME point, EFSUMB level 2)

12.-14. juni 2006. 9th Interventional Congress in Interventional Ultrasound. Arrangeret af Herlev Hospital og DUDS. Godkendt af EFSUMB som EUROSON School. First announcement udsendes til DUDS medlemmer sammen med dette medlemsblad.

På hjemmesiden er det iøvrigt muligt at finde flere detaljer om ovenstående møder og kurser.

## DUDS 35./36. Kursus i Basal Ultralyddiagnostik

6.-8. juni 2005 / 29.-31. august 2005

Universitetshospitalet i Herlev, Herlev Ringvej, 2730 Herlev

OBS. Kurset i juni er fuldt besat. Der afholdes endnu et kursus i august.

Målgruppe: Nordiske læger, speciallæger, radiografer, sygeplejersker og andre som er interesserede i brugen af ultralyddiagnostik

Indhold: Systematisk undervisning i medicinsk og kirurgisk ultralyddiagnostik:

- Fysiske og elektroniske principper for ultralydskanning. Apparatur, billedoptimering, artefakter.
- Lever, galdeveje, pancreas, milt, urinveje, retroperitoneum, blodkar, genitalia, ansamlinger.
- Small part skanning: Hals, thyreoidea, muskuloskeletal.
- Doppler teknik.
- Ultralydvejledt punkturteknik og indikationer herfor.

Kursets indhold opfylder EFSUMB Level 1.

Form: Eksternat kursus. Katedral undervisning. Kliniske demonstrationer og hands-on øvelser.

Undervisere: Danske læger med mange års erfaring indenfor teoretisk og praktisk ultralyddiagnostik.

Kursusledelse: Overlæge Bjørn Skjoldbye, læge Morten Høgholm Pedersen, overlæge Michael Bachmann Nielsen

Kursussekretariat: e-mail: [basiskursus@duds.dk](mailto:basiskursus@duds.dk). Evt. henvendelse til Bjørn Skjoldbye, Kirurgisk Gastroenterologisk Afdeling D, Herlev. Telefon 44 88 44 88.

Kursusafgift: Medlemmer af enten DRS, DKS eller DUDS: 2.500 kr. ved betaling før søndag den 8. maj 2005. Ved betaling efter den 8. maj 2005 samt for ikke-medlemmer: 2.750 kr. Prisen inkluderer frokost, kaffe samt kursusmateriale/kursusbog. For kurset i august: kontakt [basiskursus@duds.dk](mailto:basiskursus@duds.dk)

Prisen inkluderer frokost, kaffe samt kursusmateriale/kursusbog.

Tilmelding: Skriftlig tilmelding, som er bindende, på [basiskursus@duds.dk](mailto:basiskursus@duds.dk) - opgiv venligst navn, adresse og e-mail.