

Velkommen

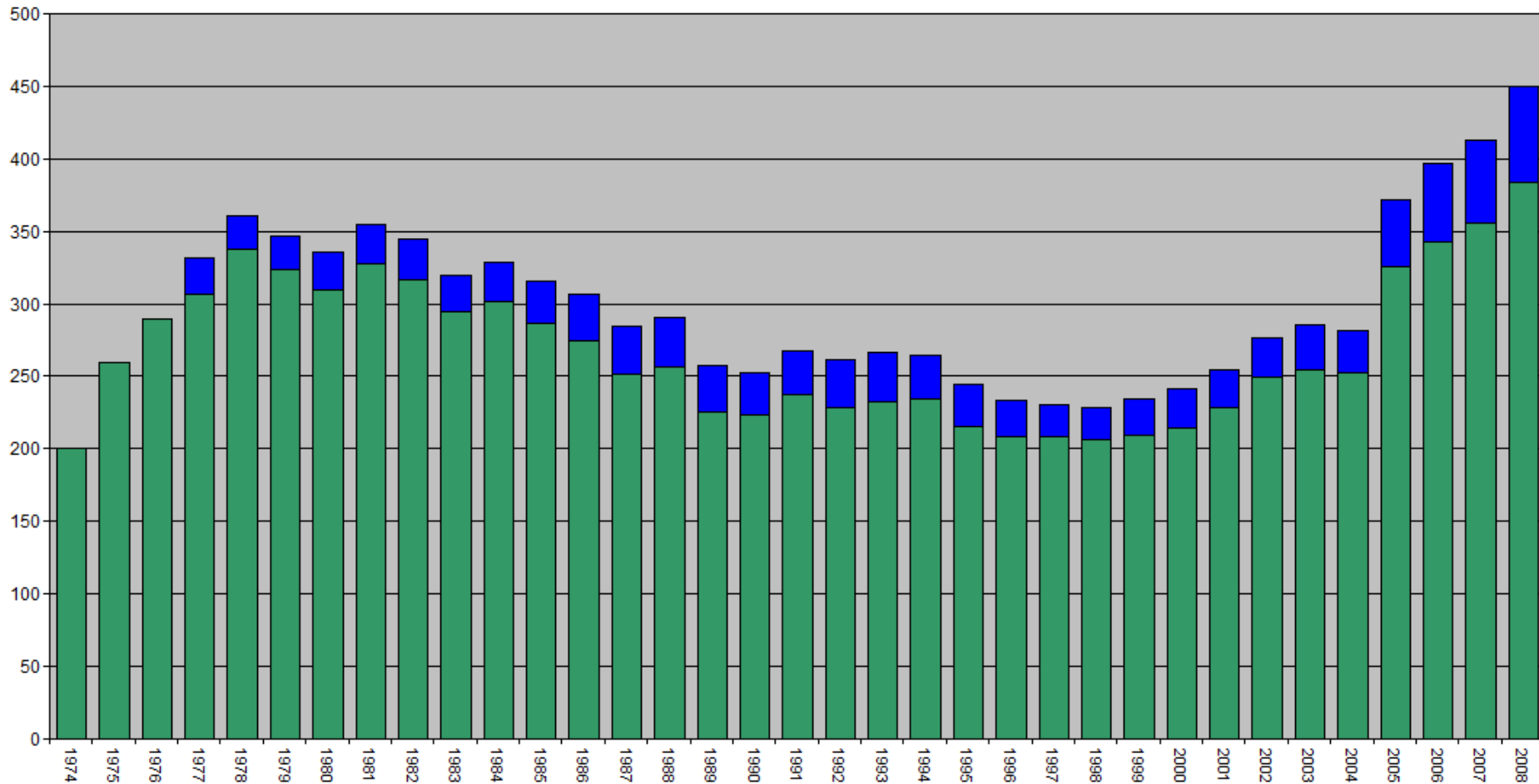
2. fælles landsmøde for DMTS og MKU

TAK til sygehusene, uddannelsesinstitutionerne og industrien for den flotte tilslutning!

TAK til MKU og DMTS' bestyrelse for en stor fælles indsats med at etablere dette møde.

og en særlig **TAK** til
Per Overgaard-Rasmussen
for en helt ekstraordinær indsats

Medlemsstatistik 1974-2008



Vision for mødet



- **Vi forventer at mødet giver jer**
 - Faglig opgradering
 - Nye ideer
 - Netværksvedligeholdelse
 - Overblik over det nyeste medicotekniske udstyr
 - God underholdning
 - Noget godt at spise

Flot deltagertal

- Årets møde er besøgt af 192 deltagere og 81 firmaudstillere repræsenterende 30 virksomheder !
- Der er repræsentanter fra alle universiteter, stort set alle hospitaler og rigtig mange virksomheder
- Og så kommer der en stand up komiker, en rodeotyr og et karaoke anlæg 😊



Industri udstillere

[Appar Danmark A/S](#)
[Ascom Danmark A/S](#)
[B-K Medical A/S](#)
[Cardinal Health](#)
[CardioStart](#)
[ChromaViso ApS](#)
[CMA Medico](#)
[Covidien Danmark A/S](#)
[Dameca A/S](#)
[Ekkomarine Medico A/S](#)
[Eltech Components A/S](#)
[GE Healthcare Clinical Systems A/S](#)
[GreenDane ApS](#)
[JB Medico A/S](#)
[Karl Storz Endoskopi Danmark A/S](#)
[Kivex A/S](#)
[L. Thalund Instrument ApS](#)
[L.J. Medical](#)
[Maquet Danmark a/s](#)
[Medidane ApS](#)
[Medtronic Danmark A/S](#)
[N.C.Nielsen Hospitalsudstyr A/S](#)
[Nordic Service Group](#)
[Nosyko AS](#)
[Olympus Danmark A/S](#)
[Sensor Medical A/S](#)
[Simonsen & Weel A/S](#)
[SoftPro Solutions](#)
[Stryker Danmark](#)
[Vicare Medical A/S](#)

17. september 2008

10.30	Ankomst og registrering	
11.00	Velkomst v. Kim Dremstrup (DMTS) og Frank Neidhardt (MKU)	
11.15	Medicoteknisk forskning i Danmark – kan vi gøre det bedre? v. <i>Direktør Thomas Sinkjær, Danmarks Grundforskningsfond</i>	
12.00	Pause (industriudstilling)	
12.15	Frokost buffet	
13.15	SPOR 1: KLINIK OG ORGANISATION	SPOR 2: FOREDRAG MED PRÆMIERING
	Medicoteknik i regionerne v. <i>Sundhedsdirektør Jens Elkjær, Region Syddanmark</i>	<u>Jonas Emborg</u> . Control strategies for the use of nonciceptive withdrawal reflexes in rehabilitation of hemiplegic gait <u>Line Lindhard Egsgaard</u> . The aim of the present study was to investigate if experimental homotopic and heterotopic tonic muscle pain can induce short-term cortical plasticity. <u>Morten Ølgaard Jensen</u> . In vivo force measurement on mitral valve traction suture: Insights to left ventricular force balance.
14.05	Hvordan håndteres grænsefladerne mellem IT og Medicoteknik v. <i>Urban Wallin, MIT Uppsala & Salvatore Capizzello MT Nordbottens Landsting</i>	<u>Lau Brix</u> . Bestemmelse af T2-relaksationstiden I myokardiet, med magnetisk resonans, kan indikere patologisk jernophobning hos børn med beta-talassaemia major. <u>Klaus Scheldrup Andersen</u> . Ikke invasiv måling af lokalt blodtryk i kroppen ved brug af ultralyd og kontrastagent
15.00	Pause (industriudstilling)	
15.30	Noninvasiv SpCO måling (puls-co-oximeter) v. <i>Jonathan Whitmore, Masimo (engelsk)</i>	<u>Alvaro Rodrigo Fuentes Cabrera</u> . Non-moter Imagery to drive a brain-computer interface. <u>Simon Tilma Vistisen</u> . Tidsmæssige variationer I det arterielle blodtryk forudsiger væskebehov hos hjertekirurgiske intensiv patienter.
	Trykkammerbehandling af kulilteforgiftede patienter v. <i>Overlæge Erik Jansen, Rigshospitalet</i>	<u>Lasse Henze</u> . Design of a new efficient ultrasound vector flow estimator. <u>Christian Garde</u> . Empirical Determination of the attack activation function in quorum sensing bacteria. <u>Jacob Heydenreich</u> . Udvikling af personlige elektroniske UV dosimetre.
17.10	Nationale udbud – et tilbud? v. <i>Kontorchef Martin Præstegaard, Indkøbssekretariatet, Økonomistyrelsen</i>	
17.40	Industriudstilling, hvor udstillerne er vært ved en forfriskning	
19.00	Velkomstdrink i området ved den runde bar	
19.30	MIDDAG (overrækkelse af præmier)	
22.00	Socialt samvær og underholdning	
23.30	Natmad	

18. september 2008

07.30	Morgenmad	
08.30	Tutorial 1 – Billeddiagnostik i MR <i>v. Lektor, ph.d Steffen Ringgaard</i>	
09.00	Bioinformatikkens rolle i diagnose og behandling <i>v. Professor Søren Brunak, Institut for Systembiologi, DTU</i>	
10.00	SPOR 1: HOSPITALSANSATTE INGENIØRER/TEKNIKERE	SPOR 2: INDBUDTE FOREDRAG
	Erfaringsudveksling (lukket møde)	Home Care – Telekat projektet med mere <i>v. Professor Ole Hejlesen, Aalborg Universitet</i>
10.30		Biomaterials in Scandinavia <i>v. Professor Håkan Engqvist, Uppsala University</i>
11.00	Pause (industriudstilling)	
11.30	Uddannelsesrådet til Klinisk Ingeniør/Medicotekniker inviterer til en drøftelse af erfaringer med uddannelserne samt nye tiltag (lukket møde)	Tutorial 2 – Billeddiagnostik i MR <i>v. Lektor, ph.d Steffen Ringgaard</i>
12.00	Partikelterapi – Målrettet behandling <i>v. Direktør, dr.scient. Søren Pape Møller</i>	
13.00	Frokost (industriudstilling)	
14.30	Præhospital brug af medicoteknik i helikoptere, ambulancer og akutbiler <i>v. Overlæge Benedict Kjærgaard</i>	
15.40	Afslutning på helikopterlandingspladsen	
15.45	Busafgang fra Hotel Pejsegården	

Programmet er opdelt i to spor, hvor spor 1 primært beskæftiger sig med praktisk medicoteknik og organisation i sygehusvæsenet og spor 2 primært beskæftiger sig med uddannelse og forskning indenfor medicoteknik på uddannelsesinstitutionerne.

Alle deltagere er naturligvis velkomne til at zappe mellem de to spor og deltage ved de indlæg man finder mest interessant.

Kun er der en undtagelse på spor 1. den 18. september, hvor der afholdes erfaringsudveksling, som kun er åben for hospitalsansatte medicoingeniører og -teknikere.

Programmet indeholder også flere VIP indlæg, som går på tværs af begge spor.

Frie foredrag med præmiering



- De enkelte foredrag skal have en varighed på 15 min. og kan omfatte alle emner inden for det medicotekniske område.
- Ved bedømmelsen vil der blive lagt vægt på originalitet og videnskabeligt indhold samt formidlingsevnen hos den enkelte foredragsholder.

Dommerkomité

- Professor, ingeniør, dr.med. Hans Nygaard
- Professor, dr.techn., Ph.D. Jørgen Arendt Jensen
- Inst. leder, lektor, Ph.D. Kim Dremstrup

1. præmie	10.000 kr.
2. præmie	5.000 kr.
3. præmie	2.000 kr.

Praktiske oplysninger



- Evalueringsskemaer
- Emner til næste år
- Bordplaner til festmiddag i Mødepunkt
- Kaffe og frugt står fremme hele tiden
- Natmad (kl. 23.30-00.30 – pølsebord/øl/vand)
- Rygning foregår i rygelokalet eller udendørs

- Opfordringer:
 - Kom til tiden til foredragene
 - Besøg industriudstillingen
 - SLUK MOBILEN (eller sæt den på lydløs!)

Praktiske oplysninger



Gratis bustransport for alle fra og til **Horsens Station**

Brædstrup Taxa og Turistfart

17-09-07	
10.00	Horsens Station
10.40	Hotel Pejsegården i Brædstrup
18-09-07	
16.00	Hotel Pejsegården i Brædstrup
16.30	Horsens Station

Gratis bustransport til **Hotel Danica og Jørgensens Hotel** (transporttid ca. 30 min.)

Brædstrup Taxa og Turistfart

17-09-07	
17.45	Afgang fra Hotel Pejsegården i Brædstrup
22.00	Afgang fra Hotel Pejsegården i Brædstrup
23.15	Afgang fra Hotel Pejsegården i Brædstrup
24.30	Afgang fra Hotel Pejsegården i Brædstrup

Gratis bustransport fra **Hotel Danica og Jørgensen Hotel** (transporttid ca. 30 min.)

Brædstrup Taxa og Turistfart

17-09-07	
18.45	Afgang fra Hotel Danica og Jørgensens Hotel
18-09-07	
07.45	Afgang fra Hotel Danica og Jørgensens Hotel
08.15	Afgang fra Hotel Danica og Jørgensens Hotel



Brædstrup Taxa og Turistfart

Transporttid ca. 30 min.



**I ønskes alle
et godt landsmøde**

www.dmts.dk