

Nivaagaard  
Gl. Strandvej 16  
DK-2990 Nivå

Tel. +45 4918 4700  
Fax +45 4918 4707  
medico@medicoindustrien.dk  
www.medicoindustrien.dk

Januar 2010

**Fremtidens sundhedsvæsen:  
Øgede forventninger og begrænsede ressourcer  
– hvordan løser vi udfordringerne?**

**Invitation til konferencen ScandMedTech 2010**

Udfordringerne for fremtidens sundhedsvæsen er velkendte: Øgede forventninger og begrænsede ressourcer. Spørgsmålet er, hvordan udfordringerne løses.

På ScandMedTech vil op mod 50 indlægsholdere fra Danmark og udlandet belyse problemstillingerne og pege på effektive og bæredygtige løsninger til, hvordan ny teknologi i bredeste forstand kan bidrage til at øge kvalitet og produktivitet i sundhedsvæsenet.

Det handler om **innovation, sammenhæng og effektivitet.**

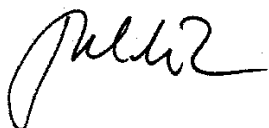
ScandMedTech er bygget op om de tre faglige spor:

- **Sundhedsvæsenet som living lab**
- **Det sammenhængende sundhedsvæsen**
- **Fast track i sundhedsvæsenet**

Det er konferencens ambition, for første gang, at samle både beslutningstagere, læger og øvrige ansatte i sundhedsvæsenet, universitetsforskere, virksomheder i medicobranschen og alle andre med en professionel interesse i sundhedsvæsenet til to dages fælles konference, diskussioner og dialog om løsninger på sundhedsvæsenets store udfordringer.

Vi ser frem til at byde dig velkommen på ScandMedTech 2010!

Med venlig hilsen



Jens Kr. Gøtrik, Direktør i Medicoindustrien

---

ScandMedTech 2010 afholdes 26.-27. maj 2010 i Bella Center, København. Konferencen arrangeres af Medicoindustrien i samarbejde med SydExpo. Til konferencen er også knyttet en større udstilling for medicobranschens virksomheder. For yderligere information og tilmelding se [www.scandmedtech.com](http://www.scandmedtech.com).

28.1.2010

INVITATION OG PROGRAM

Ny skandinavisk konference og udstilling for medicinsk udstyr og teknologi

# Øgede forventninger Begrænsede ressourcer

*Fremtidens sundhedsvæsen – hvordan løser vi udfordringerne? Oplev to inspirerende konferencedage på ScandMedTech.*

Innovation

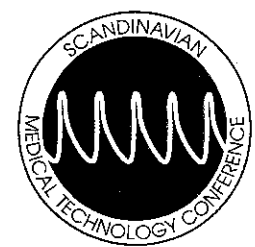
Sammenhæng

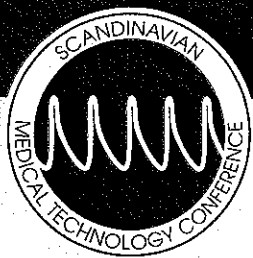
Effektivitet

## ScandMedTech

Bella Center, København, 26.–27. maj 2010

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





# Velkommen til to inspirerende dage på ScandMedTech

*Teknologiske løsninger til mere sundhed – har vi råd? Har vi råd til at lade være? Ambitionen med ScandMedTech er at vise, hvordan teknologi og medicinsk udstyr i bred forstand kan bidrage til øget kvalitet, effektivitet og produktivitet i sundhedsvæsenet.*

Over to dage kan du lytte til en lang række forelæsninger med anerkendte eksperter, overvære paneldiskussioner og høre bud på et endnu bedre sundhedsvæsen. Konferencen følger tre hovedspor – *Sundhedsvæsenet som living lab*, *Det sammenhængende sundhedsvæsen* og *Fast track i sundhedsvæsenet*. Som konferencedeltager kan du sammensætte dit konferenceprogram, som det passer dig.

Konferenceprogrammet er udarbejdet af Medico-industrien i tæt samarbejde med Advisory Board. Konferencen har internationalt perspektiv og et skarpt fokus på det danske sundhedsvæsenes udfordringer og potentiale.

På den tilknyttede udstilling inviterer et bredt udsnit af førende virksomheder til demonstration og dialog om teknologiske løsninger til det, du hører om på konferencen. Du kan møde udstillernes repræsentanter, sammenligne leverandører og udvide og fordybe dine kundskaber – alt sammen på samme sted.

Konferencen er målrettet sundhedsvæsenets politiske og administrative beslutningstagere, universitetsmiljøer, myndigheder, læger, sygeplejersker, medicoteknisk og andet sundhedsfagligt personale, medicobranchens virksomheder og andre med professionel interesse i sundhedsvæsenet.

På ScandMedTech får du mulighed for at opdatere din viden, netværke og orientere dig via konference, udstilling samt posters. På ScandMedTech uddeles også Medicoprisen 2010.

Prisen for konferencedeltagelse er kr. 3.450,- ekskl. moms. Prisen inkluderer to konferencedage med valgfrit antal sessions, adgang til udstillingen, frokostbuffet, formiddags- og eftermiddagskaffe begge dage samt aftenbuffet dag et.

*ScandMedTech er et nyt sted at mødes – tilmeld dig allerede i dag.*

## HOVEDTALERE



**Michio Kaku**  
*Futurist, fysiker, professor,  
City University of New York, USA*



**Kjeld Møller Pedersen**  
*Professor, Syddansk Universitet*



**Bent Hansen**  
*Formand Danske Regioner*



**Bengt Jönsson,**  
*Professor, Stockholm School of  
Economics*



**Hans Martens**  
*Chief Executive, European Policy  
Center, Bruxelles*



**Jakob Axel Nielsen**  
*Minister for Sundhed og  
Forebyggelse*

ONSDAG 26. MAJ

SPOR  
1

SPOR  
2

SPOR  
3

## Sundhedsvæsenet som living lab

## Det sammenhængende sundhedsvæsen

## Fast track i sundhedsvæsenet

Processer og rammer for teknologisk forskning og udvikling i det danske sundhedsvæsen

Sundhedsvæsenets nye strukturer – teknologi er en del af løsningen

Effektivisering af diagnostiske og terapeutiske processer – i dag og i fremtiden

Registrering, kaffe og udstilling 9.00–10.00

10.00–11.30

### F 1. Åbning

#### Teknologiske løsninger til mere og bedre sundhed

Fremtidsvisioner for medicinsk udstyr og teknologi – det uvirkelige vil blive virkeliggjort. Fremvist i billeder, lyd og tale af futurist professor Michio Kaku, New York (engelsk)

Velkomst ved Jens Kr. Gøtrik, Direktør, Medicoindustrien,

Jakob Axel Nielsen, Minister for Sundhed og Forebyggelse, Bent Hansen, Formand for Danske Regioner

Konference og udstilling 11.45–12.35

11.45–12.35

#### 1. Kombinationsuddannelser

Nye kombinationer af videnskaber og uddannelser skal sikre kompetencer, forskning og udvikling

11.45–12.35

#### 2. Det akutte beredskab

Præhospitalet og FAME – kommunikation og nye organisationer i den præhospitale indsats

11.45–12.35

#### 3. Tidlig opsporing

Beslutningsstøttesystemer – hvad har vi, hvor bringer det os hen og hvad er gevinsten

Frokost og udstilling 12.35–14.00

14.00–14.50

#### 4. Forskningens vilkår

Det danske forskningsråds system, private fonde og internationale erfaringer

14.00–14.50

#### 5. Det forløbsorienterede hospital

Nye organisationsformer og accelererede patientforløb

14.00–14.50

#### 6. Accelereret diagnostik

Avanceret teknologi og hurtigere afklaring i den diagnostiske fase

15.00–15.50

#### 7. Innovationsklynger

Regioner, industri og universiteter i innovativt samarbejde

15.00–15.50

#### 8. Hospitalet i eget hjem

Når den indlagte patient behandles i eget hjem

15.00–15.50

#### 9. Behandling i dag

Nye behandlingsformer og teknologiske løsninger i dagens sundhedsvæsen

16.00–16.50

#### 10. Finansiering

Investeringer og rammer, der muliggør medico innovation og medico udvikling

16.00–16.50

#### 11. Ambulatoriet i eget hjem

Menneskelige, faglige og ressourcemæssige muligheder og gevinster

16.00–16.50

#### 12. Behandling i dag

Nye teknologier og træningsmodeller i dagens sundhedsvæsen

F 2. Kreative sjæle i faste rammer? samt uddeling af Medicoprisen 2010 17.00–17.45

Buffet, udstilling og netværk 17.45–19.30

F = Fælles seminarer      Hvor ikke andet er oplyst, er konferencsproget dansk.

### TALERE Konferencspor 1 – Sundhedsvæsenet som living lab

**Hans Nygård** – ingeniør, professor, dr.med., Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, Århus Universitet og Ingeniørhøjskolen i Århus

**Kim Dremstrup** – M.Sc. EE, Ph.D., leder af Institut for Sundhedsvidenskab og Teknologi, associeret professor, Aalborg Universitet

**Jørgen Arendt Jensen** – professor, Ph.D. Dr.Techn., M.Sc., Danmarks Tekniske Universitet / Københavns Universitet

**Ebba Nexø** – overlæge, professor, Århus Universitetshospital Klinisk Biokemisk Afdeling, tidligere næstformand Det Frie Forskningsråd

**Mads Melby** – professor, dr. med, næstformand i Forskningsrådet for Sundhed & Sygdom under Det Frie Forskningsråd. Sektordirektør, Statens Serum Institut

**Birgitte Nauntofte** – professor, dr. odont., direktør, Novo Nordisk Fonden

**Liselotte Højgaard** – professor, klinikchef, dr.med. Rigshospitalet, Københavns Universitet – Danmarks Tekniske Universitet, Formand for The European Medical Research Council i Strassbourg, ESF, EMRC

**Trine Winterø** – cand.brom., Ph.D., direktør, MedTech Innovation Center

**Stig Jørgensen** – HD, direktør, Medicon Valley Alliance

**Mikael Ørum** – general partner, Ventac Partners

**Tonni Bülow-Nielsen** – medico-ingeniør, MBA (Exe), partner, Vækstkapital, Vækstfonden, MedTech-området

**Jon Ingo Bendiktsen** – M.Sc. Human Biology, Investment Manager, Medtech, Seed Capital

**Jørgen Thorball** – læge, serie entrepreneur og bestyrelsesformand for en række medico & biotech selskaber. Managing partner XOventure

**Hans Gregersen** – dr.med, forsknings- og innovationschef, professor, Idéklinikken, Aalborg Sygehus

**Jens K. Gundersen** – Ph.D. Mikrobiologi, MBA Change Management, direktør/CEO Unisense Fertilititech

**Patrik Dahlén** – adm. dir. ChempaQ A/S

### TALERE Konferencspor 2 – Det sammenhængende sundhedsvæsen

**Per Thorgaard** – ledende overlæge, Anæstesi- og Intensiv Terapi, Aalborg Universitetshospital

**Erika Frischknecht Christensen** – overlæge, præhospitalsleder Region Midtjylland, klinisk lektor Århus Universitet

**Philip D. Anderson** – director, International Akut Medicin, Boston, USA, associeret professor Harvard Medical School



TORSDAG 27. MAJ

SPOR  
1

**Sundhedsvæsenet som living lab**

Processer og rammer for teknologisk forskning og udvikling i det danske sundhedsvæsen

SPOR  
2

**Det sammenhængende sundhedsvæsen**

Sundhedsvæsenets nye strukturer – teknologi er en del af løsningen

SPOR  
3

**Fast track i sundhedsvæsenet**

Effektivisering af diagnostiske og terapeutiske processer – i dag og i fremtiden

9.00–10.30

**F 3. Prioritering af teknologi i sundhedsvæsenet – har vi råd? Har vi råd til at lade være?**

De teknologiske muligheder er til rådighed – er de økonomisk en byrde eller en gevinst?

Hør bl.a. professor Kjeld Møller Pedersen, Syddansk Universitet og professor Bengt Jönsson, Stockholm School of Economics

Debatten styres af Hans Martens, Chief Executive, European Policy Center i Bruxelles

Kaffe og udstilling 10.30–11.00

11.00–11.50

**13. Produktudvikling**

Innovative produktudviklingsprocesser belyst ved business cases

11.00–11.50

**14. Sundhedshuset**

Praksissektorens rolle og tilbud i det sammenhængende sundhedsvæsen

11.00–11.50

**15. Fremtidsperspektiver**

Ny teknologi – hvad kan vi forvente i fremtidens sundhedsvæsen?

Postersessioner 11.50–12.30

Frøst og udstilling 12.30–14.00

14.00–14.50

**16. Produktudvikling**

Innovativ produktudvikling belyst ved business cases

14.00–14.50

**17. Logistik**

Processtyring i sundhedsvæsenet

14.00–14.50

**18. Fremtidsperspektiver**

Ny teknologi – hvad kan vi forvente i fremtidens sundhedsvæsen?

Kaffe og udstilling 15.00–15.30

15.30–16.20

**F 4. Sundhedsteknologi – vejen til velstand**

Sundhedsteknologi koster penge, men betyder også mulighed for mere rationel anvendelse af ressourcer i sundhedsvæsenet.

Samtidigt vil investeringer i sundhedsteknologi stimulere innovation og skabelse af nye intelligente arbejdspladser.

**Sundhedssektoren – et teknologisk vækstområde, som Danmark skal leve af i fremtiden.**

Diskussion anføres af topledere fra dansk erhvervsliv.

16.20–16.30

**Afslutning**

Jens Kr. Gøtrik, Direktør, Medicoindustrien.

F = Fælles seminarer

Hvor ikke andet er oplyst, er konferencsproget dansk.

Med forbehold for evt. ændringer.

TALERE Konferencspor 2 forts

**Johannes Gaub** – lægelig direktør, dr.med., Sygehus Lillebælt - Vejle Sygehus

**Henrik Villadsen** – lægelig dir., Ph.D. Civiløkonom, HD(O), MHM, Sygehus Sønderjylland

**Lars Dahl Pedersen** – Hospitalsdirektør, Regionshospitalet Silkeborg, Hammel Neurocenter og Skanderborg Sundhedscenter

**Erling Birk Madsen** – tidligere vicedirektør Frederiksberg Hospital, Konsulent

**Klaus Phanareth** – overlæge, AMA Frederiksberg Hospital, formand Dansk Selskab for Klinisk Telemedicin

**Svend Juul-Jørgensen** – speciallægekonsulent, Sundhedsstyrelsen, Enhed for planlægning

**Jane Clemensen** – cand.cur, Ph.d.i Telemedicin, direktør for ComMed

**Kenneth Egstrup** – konstitueret ledende overlæge, professor dr.med., Med. Afd. OUH Svendborg Sygehus

**Martin Vesterby** – læge, stud. Ph.D., Regionshospitalet Silkeborg

**Holger Kjær** – speciallæge almen medicin, praktiserende læge, Horsens Sundhedshus

**Anne Mette Fugleholm** – direktør, Sundheds- og Omsorgsforvaltningen, Københavns Kommune

**Henning Boje Andersen** – DTU Management

**Kenn Steger-Jensen** – Associate professor in Supply Chain Integration, Ph.D., Center for Logistik, Aalborg Universitet

TALERE Konferencspor 3 – Fast track i sundhedsvæsenet

**Steen Stender** – professor, dr.med., ledende overlæge på Afdeling for Klinisk Biokemi, Gentofte Hospital

**Hans Jørgen Nielsen** – professor, dr.med., overlæge, Gastroenheden, Hvidovre Hospital

**Tim Svenstrup Poulsen** – cand. scient., Molekylærbiolog Københavns Universitet, Patologisk Afd., Herlev hospital / Dept. Pathology

**Britta Landin** – docent, klinikchef, Afd. for Klinisk Kemi, Karolinska Universitetslaboratoriet (konferencsprog svensk)

**Søren Brunak** – professor, centerleder, Dr. Phil, Ph.D, bioinformatiker, Center for Biologisk Sekvensanalyse, Danmarks Tekniske Universitet

**Bent Ottesen** – centerdirektør, professor i gynækologi og obstetrik, Juliane Marie Centre, Rigshospitalet og Københavns Universitet

**Cody Bünger** – overlæge, professor, dr.med., Århus Sygehus

**Flemming Besenbacher** – RSC, professor, daglig leder af Interdisciplinært Nanoscience Center (INANO) ved Aarhus Universitet

**Christian Klit Johansen** – civilingeniør, projektleder sundhedsområdet, RoboCluster

**Martin Vesterby** – MD, Ph.d. stud., Forskningsenheden Ortopædkirurgisk Afdeling, Regionshospitalet Silkeborg

Tilmeld dig allerede i dag på  
[www.scandmedtech.com](http://www.scandmedtech.com)

**ScandMedTech** – Stedet hvor administrative og politiske beslutningstagere, fagpersoner fra sundhedsvæsenet og højere læreanstalter og industriens repræsentanter kan mødes omkring medicinsk udstyr og teknologiske løsninger til mere sundhed.

## Konferencens tre spor

### Sundhedsvæsenet som living lab

SPOR

1

Processer og rammer for teknologisk forskning og udvikling i det danske sundhedsvæsen

### Det sammenhængende sundhedsvæsen

SPOR

2

Sundhedsvæsenets nye strukturer – teknologi er en del af løsningen

### Fast track i sundhedsvæsenet

SPOR

3

Effektivisering af diagnostiske og terapeutiske processer – i dag og i fremtiden



**Liselotte Højgaard**  
Professor, klinikchef,  
dr.med. Rigshospitalet  
& KU SUND & DTU

Scandinavian Medical Technology Conference 2010 vil være stedet, hvor det faglige miljø med forskning, udvikling, uddannelse og hospitalssektoren mødes med den danske medicoindustri og beslutningstagerne. Vi er gode til medicoteknik i Danmark og indenfor forskning, udvikling og uddannelse kan vi også godt være med. I trekanten mellem teknisk videnskab, naturvidenskab og medicin, har vi muligheder for at blive unikt stærke.



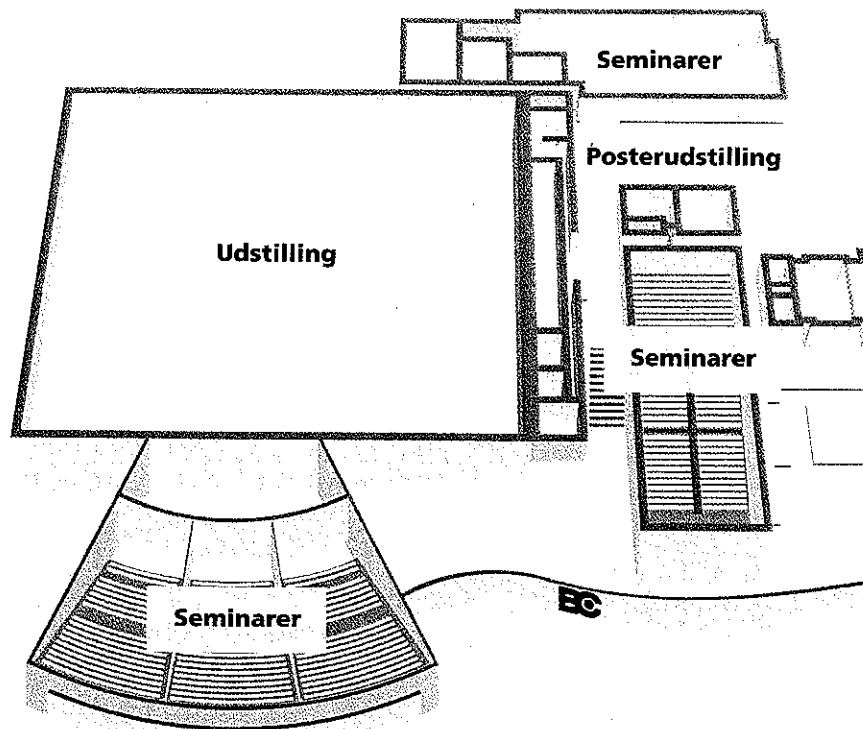
**Jens Kr. Gøtrik**  
Direktør i Medicoindustrien

Konferencens ambition er at vise hvordan teknologi i en bred forstand kan bidrage til at øge kvalitet, effektivitet og produktivitet i sundhedsvæsenet – uden at sundhedsudgifterne øges tilsvarende. Introduktionen af mere og ny teknologi kan være med til at løse sundhedsvæsenets kapacitetsproblemer og nedsætte risici i forbindelse med den menneskelige faktor til gavn for patientsikkerheden.

### Advisory Board for ScandMedTech 2010

Lone Christiansen Sundheds- og Socialpolitisk Direktør, Danske Regioner, Knut Conradsen Prorektor, Danmarks Tekniske Universitet, Michael Hasenkam Formand for Dansk Medicinsk Selskab, Professor, Århus Universitetshospital, Liselotte Højgaard Professor Københavns Universitet, Klinikchef Rigshospitalet, Dr. Med., Peter Samuelson Forskningsdirektør Coloplast AIS, Bestyrelsesmedlem Medicoindustrien, Bjarne Roed Divisionsdirektør Siemens Healthcare, Morten Falck Larsen Administrerende direktør, Mediplast ncielsen AIS, Formand for Medicoindustrien

Advisory Board er nedsat for at sikre et højt fagligt indhold på konferencen



#### Udstillere på ScandMedTech 2010 pr. 14. januar

3 M • Ascom Danmark • Biotronik • B-K Medical • A. P. Botved • care-call • Carestream Health Denmark • ChempaQ • Codan Deha • Coloplast Danmark • Comecer • COOK Ireland • Covidien Danmark • Danaflex • Duelco • Ekkomarine Medico • Eltech Automation • GE Medical Systems (Denmark) • GM Medical • Greenmatic • Imatis • Innovation Team Denmark • Johnson & Johnson, Filial af Johnson & Johnson, Sverige • LJ Medical Nordic • Maribo Medico • Max Manus • Medicoline • Medicpen • Mermaid Care • Noratel Denmark • Opitek – Instrument-Specialisten • Oriola Medical • PAR SCIENTIFIC • Philips Medico • Radiometer Danmark • Sectra • Sensor ECS Danmark • Siemens Healthcare • Swisslog – Healthcare Solutions • L. Thalund Instrument



**Skandinavisk konference og udstilling for medicinsk udstyr og teknologi**  
**Bella Center, København, 26.-27. maj 2010**  
[www.scandmedtech.com](http://www.scandmedtech.com)

Arrangør: Sydexpo i samarbejde med Medicoindustrien

Sydexpo, International House, Center Boulevard 5, DK-2300 København S, tlf. +45 7080 7838  
 Medicoindustrien, Nivaagaard, Gl. Strandvej 16, DK-2990 Nivå, tlf. +45 4918 4700