

## **National konference: *Sundheds-IT og telemedicin på danske sygehuse – virker det og hvordan får vi patienterne med?***

De danske sygehuse skal i de kommende år foretage store investeringer i sundheds-IT, herunder medicinske teknologier og telemedicin. Dels i forbindelse med effektivisering af arbejdsgange på sygehusene dels i forbindelse med bygning af de nye supersygehuse. Altså, hvordan løser vi opgaverne på nye måder, til gavn for både patienter, klinikere og hospitalerne som helhed?

Men hvad er de danske erfaringer med udvikling, anvendelse og implementering af innovative behandlingsformer, sundheds-IT og telemedicinske løsninger? Hvad virker og hvad virker ikke? Hvordan får vi inddraget patienterne og brugerne i udvikling af de nye teknologier? Og hvordan får man effektiv implementering og organisationsudvikling i forbindelse med indførelse af sundheds-IT i driften?

Disse spørgsmål søges besvaret på konferencen "*Sundheds-IT og telemedicin på danske sygehuse – virker det og hvordan får vi patienterne med?*", som afholdes af den 17. november 2014 på Hindsgavl Slot på Fyn. På konferencen præsenteres erfaringer med innovativ anvendelse af ny medicinsk teknologi, udbredelse af sundheds-IT og telemedicin på sygehusene i de fem regioner, med både resultater fra forskningsprojekter og praktiske erfaringer med implementering af innovative IT-systemer og løsninger på sygehusene.

Målgruppen er sygehusledelser, klinikere, forskere og produktudviklere med klinisk innovation, sundheds-IT, medicinsk teknologi og telemedicin på sygehusene som arbejdsområde.

Konferencen afholdes i regi af Center for Innovativ Medicinsk Teknologi (CIMT), en forsknings- og udviklingsenhed i et samarbejde mellem Odense Universitetshospital og Syddansk Universitet.

Du kan læse om CIMT og konferencen på [www.cimt.dk](http://www.cimt.dk).

### **Opbygning af konferencen**

Konferencen vil fokusere på tre temaer under titlen "*Sundheds-IT og Telemedicin på danske sygehuse – virker det og hvordan får vi patienterne med?*"

De tre temaer er:

1. Implementering og organisationsudvikling – gode erfaringer med at gå fra pilotprojekt til drift
2. Evaluering af medicinsk teknologi, sundheds-IT og telemedicin - Hvad findes der af gennemførte undersøgelser, som viser hvad der virker og ikke virker – og hvad siger undersøgelserne?
3. Patient-/brugerinddragelse i udvikling og implementering af nye løsninger og innovativ teknologi

Konferencen vil bestå af en kombination af keynote-oplæg og parallelle spor med oplæg under de tre temaer. Programmet for konferencen er sammensat ud fra et åbent kald til indsendelse af abstracts og et peer review af de modtagne abstracts. Abstract-komiteerne har prioriteret projekter, der kan præsentere konkrete resultater.

### **Kursusdag**

Ud over konferencen d. 17. november tilbyder vi en kursusdag d. 18. november, hvor man kan blive klogere på LEAN i sundhedsvæsenet, Participatory Design i sundhedsforskning samt evaluering af telemedicin med MAST-modellen. Læs mere på hjemmesiden.

## Konferenceprogram:

8.30	Registrering og kaffe	
9.00	Velkomst og indledning af konferencen (v. Direktør på OUH Peder Jest)	
9.10	Keynote 1	Hvordan understøtter EU's programmer udviklingen i forskning og implementering af telemedicin? <i>v. Christel Schaldemose, MEP, Socialdemokraterne</i>
9.40	Keynote 2	Regionernes Sundheds-IT – de store linjer <i>v. Erik Jylling, Sundhedspolitisk direktør, Danske Regioner</i>
10.00	Keynote 3	Praktiske erfaringer med sundheds-IT og telemedicin fra udlandet <i>v. Professor James Ferguson, Clinical Lead, Scottish Centre for Telehealth and Telecare</i>
10.30-15.45	Parallele spor – se detaljer for sessionerne på næste side	
	<b>Spor 1</b> Organisationsudvikling og brugerinddragelse – erfaringer med implementering og inddragelse af brugere i innovations- og implementeringsprocesser	<b>Spor 2</b> Evaluering af sundheds-IT og telemedicin - Hvad findes der af gennemførte undersøgelser – og hvad viser undersøgelserne?
10.30-11.20	<u>1. session</u>	<u>1. session</u> Klinisk evaluering 1
11.20-11.50	Kaffepause/networking	
11.50-12.40	<u>2. session</u>	<u>2. session</u> Økonomisk evaluering
12.40-13.40	Frokost + networking	
13.40-14.30	<u>3. session</u> Paneldiskussioner og interaktiv debat omkring erfaringer med hhv.	<u>3. session</u> Klinisk evaluering 2
14.30-15.20	organisationsudvikling og brugerinddragelse i forbindelse med udvikling og implementering af sundhedsteknologi	<u>4. session</u> Evaluering af IT-systemer
15.20-15.45	Kaffepause/networking	
15.45-17.00	Afsluttende keynote og paneldebat	
15.45-16.10	Keynote 4	Industriens perspektiv – hvordan ser de på udviklingen inden for forskning i sundheds-IT i Danmark ? (Speaker ikke bekræftet)
16.10-17.00	Paneldebat om dagens temaer <i>(Per Okkels – Departementschef i Ministeriet for Sundhed og Forebyggelse, Mikkel Hemmingsen - Regionsdirektør og direktør for Regional Udvikling – Region Syddanmark, Hans Erik Henriksen – Healthcare Denmark, m.fl)</i>	
17.00-18.30	Reception m. tapasbuffet	

## Detaljeret program for de parallelle spor:

10.30-15.45	Parallelle spor	
	<p><b>Spor 1</b> Organisationsudvikling og brugerinddragelse – erfaringer med implementering og inddragelse af brugere i innovations- og implementeringsprocesser</p>	<p><b>Spor 2</b> Evaluering af sundheds-IT og telemedicin - Hvad findes der af gennemførte undersøgelser – og hvad viser undersøgelseerne?</p>
10.30-11.20	<p><b>1. session</b></p> <p><b>Succesfaktorer for telemedicinsk behandling</b> <i>Benjamin Schnack Rasmussen, Læge og Ph.d.-studerende, EFE - Endokrinologisk Eliteforskningscenter, OUH og SDU</i></p> <p>-----</p> <p><b>Når gravide sætter sig i førersædet – og samarbejder med diabetikere og borgere med KOL</b> <i>Olav Bjørn Petersen, Lektor, overlæge, PhD Afsnitsleder, Center for Føtal Medicin og Ultralyd, Aarhus Universitetshospital Samt Morten Kyng, Professor, dr.scient. Centerleder, Center for Pervasive Healthcare, Datalogisk Institut, Aarhus Universitet</i></p> <p>-----</p> <p><b>Moderator: Jane Clemensen, Klinisk Forskningsleder, Lektor, CIMT, Konst. Centerchef for Syddansk Forskningscenter for Klinisk Sygepleje (SFKS)</b></p>	<p><b>1. session – Klinisk Evaluering 1</b></p> <p><b>Pulsoximeter i den kommunale hjemmesygepleje</b> <i>Hasse Petersen, Projektleder, VIS - VelfærdsInnovation Sjælland</i></p> <p>-----</p> <p><b>Online KOL-rehabilitering – et ligeværdigt tilbud til patienter med svær KOL</b> <i>Lisbeth Østergaard, sygeplejerske, Lungeambulatoriet og Online KOL-rehabilitering, Bispebjerg Hospital</i></p> <p>-----</p> <p><b>Moderator:</b> <b>Kristian Kidholm, Forskningsleder, Lektor, Chefkonsulent, CIMT, Afdelingen for Kvalitet og Forskning/MTV, Odense Universitetshospital.</b></p>
11.20-11.50	Kaffepause/networking	
11.50-12.40	<p><b>2. session</b></p> <p><b>Telepsykiatri på tværs af specialer</b> <i>Amalie Søgaard Nielsen, Konsulent Telepsykiatrisk Center, Region Syddanmark</i></p> <p>-----</p> <p><b>Udvikling, implementering og test af Nerve Centre – et resourceallokeringsystem for klinikere</b> <i>Eva Bahr Lund, Innovationskonsulent, Center for Innovativ Medicinsk Teknologi, OUH</i></p> <p>-----</p> <p><b>Moderator: Birthe Dinesen, lektor, leder of Laboratoriet for Telehealth og Telerehabilitering, SMI, Institut for Medicin og Sundhedsteknologi, Aalborg Universitet.</b></p>	<p><b>2. session – Økonomisk Evaluering</b></p> <p><b>Omkostningseffektanalyse af OUH's KOL-kuffert afprøvet i et RCT-design</b> <i>Iben FASTERHOLDT, Ph.D.-studerende / MTV-konsulent, cand.oecon, Afdelingen for Kvalitet og Forskning/MTV, Odense Universitetshospital.</i></p> <p>-----</p> <p><b>Omkostningseffektanalyse af telemedicinske konsultationer i behandlingen af diabetiske fodsår, afprøvet i et RCT-design</b> <i>Marie Gerstrøm, Business Developer/Cand.scient.med, Orifarm, Odense</i></p> <p>-----</p> <p><b>Moderator: Kristian Kidholm</b></p>

12.40-13.40	Frokost + networking	
13.40-14.30	<p><u>3. session</u></p> <p><b>Paneldiskussioner og interaktiv debat omkring erfaringer med hhv. organisationsudvikling og brugerinddragelse i forbindelse med udvikling og implementering af sundhedsteknologi.</b> Diskussionsledere: <i>Jane Clemensen og Birthe Dinesen</i></p> <p><b>1. panel + debat: Organisationsudvikling</b> Paneldeltagere: <b>Anne Dichmann Sorknæs</b> <i>Forskningssygeplejerske og Ph.D, Telemedicinsk Værksted, OUH Svendborg Sygehus.</i> <b>Maria Hardt Schønnemann</b> <i>projektleder på Shared Care-projektet, Syddansk Sundhedsinnovation.</i> <b>Christina Skov</b> <i>Afsnitsleder med funktionsansvar, Kardiologi, Diagnostisk Center og Daghospital, Sygehus Vendsyssel.</i></p>	<p><u>3. session - Klinisk Evaluering 2</u></p> <p><b>Tredimensionelle billeder reproducerer klinisk sår vurdering mere præcist end todimensionelle</b> <i>Benjamin Schnack Rasmussen, Læge og Ph.d.-studerende, EFE - Endokrinologisk Eliteforskningscenter, OUH og SDU</i></p> <p>-----</p> <p><b>KIH eGastro: Hjemmemonitorering af patienter med inflammatorisk tarmsygdom er mulig - et randomiseret, klinisk forsøg ved Gastroenheden Herlev Hospital.</b> <i>Kristoffer Kofod Vinding, forskningsassistent og projektleder ved Klinisk Integreret Hjemmemonitorering, KIH, eGastro. Herlev Hospital, Gastroenheden.</i></p> <p>-----</p> <p><b>Moderator:</b> <i>Kristian Kidholm</i></p>
14.30-15.20	<p>- pause -</p> <p><b>2. panel + debat: Brugerinddragelse i innovations- og implementeringsprocesser</b> Paneldeltagere: <b>Mette Mollerup</b> <i>Udviklingskonsulent, Afdelingen for Kvalitet og Forskning/MTV, Odense Universitetshospital.</i> <b>Mette Maria Skjøth</b> <i>HD(O), Afdelingssygeplejerske, stud. Ph.D. Klinisk Institut, Forskningsenheden for Gynækologi og Obstetrik, Syddansk Universitet.</i> <b>Vanessa Julia Carpenter</b> <i>Specialist, Interaction &amp; Electronic Sketching &amp; Morten Wagner, Afdelingschef, IdemoLab, DELTA.</i></p>	<p><u>4. session – Evaluering af IT-systemer</u></p> <p><b>MTV af IT-systemet CIS AN</b> <i>Mette Frydensbjerg Bøg, MTV-konsulent, Afdelingen for Kvalitet og Forskning/MTV, Odense Universitetshospital.</i></p> <p>-----</p> <p><b>MTV af it-systemerne Cetrea Surgical og BookPlan</b> <i>Iben FASTERHOLDT, Ph.D.-studerende / MTV-konsulent, cand.oecon, Afdelingen for Kvalitet og Forskning/MTV, Odense Universitetshospital.</i></p> <p>-----</p> <p><b>Moderator:</b> <i>Kristian Kidholm</i></p>