



## Sundhedsrisici forbundet med ikke-ioniserende stråling fra mobiltelefoni



**Forsknings- og  
Innovationsstyrelsen**

Ministeriet for Videnskab  
Teknologi og Udvikling

Det Strategiske Forskningsråd  
inviterer til konference om  
sundhedsrisici forbundet med  
stråling fra mobiltelefoni  
Tirsdag d. 27. maj 2008  
9.00 – 17.00  
Eigtveds Pakhus, København

---

## Program 27. maj - formiddag

---



09.00 – 09.30 **Registrering og kaffe/te**

09.30 – 09.40 **Åbning af konferencen**  
Peter Elvekjær, formand, Det Strategiske Forskningsråd

### **International forskning 1** (Philippe Grandjean, ordstyrer)

09.40 – 10.00 **Physical aspects of non-ionising radiation related to potential biological effects**  
Niels Kuster (Det Schweiziske Føderale Institut for Teknologi)

10.00 – 10.20 **Biological effects in experimental systems**  
Mats-Olof Mattsson (Örebro Universitet)

10.20 – 10.40 **Evidence from controlled exposures of human volunteers**  
Monica Sandström (Umeå Universitet)

10.40 – 10.55 **Diskussion**

10.55 – 11.15 **Pause** - med forfriskninger

### **International forskning 2** (Kjell Hansson Mild, ordstyrer)

11.15 – 11.35 **Results of international epidemiology collaborations**  
Elisabeth Cardis  
(Center for Research in Environmental Epidemiology)

11.35 – 11.55 **International efforts to define research priorities**  
Emilie van Deventer (World Health Organization)

11.55 – 12.15 **Research interpretation using the precautionary principle**  
Jacqueline McGlade (Det Europæiske Miljøagentur)

12.15 – 12.30 **Diskussion**

12.30 – 13.15 **Frokostbuffet**

---

---

## Program 27. maj - eftermiddag

---



### Dansk forskning 1 (Olav Breinbjerg, ordstyrer)

- 13.15 – 13.40 **Possible biological effects of weak static and high-frequent fields through radical pairing (+ diskussion)**  
Jørgen Boiden Pedersen (Syddansk Universitet)
- 13.40 – 14.05 **Effects of non-ionising radiation on neural development and mature brain (+ diskussion)**  
Jens Zimmer Rasmussen (Syddansk Universitet)
- 14.05 - 14.30 **PET study of cerebro-metabolic effects of non-ionising radiation from mobile telephones (+ diskussion)**  
Albert Gjedde (Århus Universitetshospital)
- 14.30 – 14.45 **Pause** - med forfriskninger

### Dansk forskning 2 (Philippe Grandjean, ordstyrer)

- 14.45 – 15.10 **Placebo-controlled studies of mobile telephone radiation effects on cognitive functions in adolescent and adult volunteers (+ diskussion)**  
Søren Kjærgaard (Århus Universitet)
- 15.10 – 15.35 **Epidemiologic studies of cancer in relation to mobile telephone use (+ diskussion)**  
Joachim Schüz (Kræftens Bekæmpelse)
- 15.35 – 16.00 **Risk perception and risk communication (+ diskussion)**  
Ivar Søbø Kristiansen (Syddansk Universitet)

### Overordnede resultater af forskningsprogrammet

(Philippe Grandjean, ordstyrer)

- 16.00 – 16.10 **Erfaring med koordinering af de danske projekter**  
Jørgen Bach Andersen (Aalborg Universitet)
- 16.10 – 16.50 **Sammenfatning og videre forskningsperspektiver**
- 16.50 – 17.00 **Afsluttende bemærkninger**  
Peter Elvekjær, Formand, Det Strategiske Forskningsråd
-

---

## Om konferencen



---

I slutningen af 2003 besluttede den danske regering og Folketinget at etablere et strategisk forskningsprogram for ikke-ioniserende stråling. Formålet med programmet er at kaste lys over potentielle sundhedsrisici – inklusive mulige langtidsvirkninger – forbundet med ikke-ioniserende stråling ved brug af mobiltelefoni/mobilnetværk og mulige risici for børn og unge.

Til at lede forskningsprogrammet etablerede Det Strategiske Forskningsråd Programkommissionen for Ikke-ioniserende Stråling bestående af professorerne Philippe Grandjean (formand), Olav Breinbjerg, Kjell Hansson Mild og Jørn Olsen.

30 mio. kr. blev tildelt programmet, med halvdelen til hvert af årene 2004 og 2005.

Konferencens formål er at give et overblik og status for de støttede forskningsprojekter i forhold til forskningsprogrammets overordnede formål og i forhold til sammenhængen med den internationale forskning på området.

Konferencen afholdes på engelsk, men spørgsmål vil kunne stilles på dansk.

## Praktiske oplysninger

Deltagelse er gratis og åben for alle forskere og andre personer med interesse for forskning i sundhedsrisici forbundet med ikke-ioniserende stråling fra mobiltelefoni.

**Tid:**

Tirsdag d. 27. maj 2008, 9.00 – 17.00

**Sted:**

Eigtveds Pakhus, Asiatisk Plads 2G, 1448 København K

**Tilmelding:**

Link for tilmelding findes på [www.fi.dk](http://www.fi.dk) under Nyheder > Arrangementer.

Alternativt kan tilmelding ske ved at skrive til Thomas Midtgaard på [thmi@fi.dk](mailto:thmi@fi.dk). Angiv venligst navn, organisation/virksomhed og e-mail adresse.

**Sidste frist for tilmelding er fredag d. 16. maj, 2008.**

**Yderligere oplysninger:**

Thomas Midtgaard, tlf.: +45 33 95 52 77, e-mail: [thmi@fi.dk](mailto:thmi@fi.dk)

Peer Tidemand-Petersson, tlf.: +45 33 92 97 28, e-mail: [ptp@fi.dk](mailto:ptp@fi.dk)

---