

## 1. TAMPEREEN KUDOSTEKNOLOGIA -SYMPOSIUM

**Aika:** Torstai 12.2.2004

**Paikka:** Hermitecin iso auditorio, rakennus Hermia 2 (Hermiankatu 12) , Tampere,

**Järjestäjät:** Tampereen teknillinen yliopisto (TTY) / Biomateriaalitekniikan laitos (BIOM)

Täydennyskoulutuskeskus Edutech (TTY)

Suomen Kudosteknologinen Yhdistys ry

Biomateriaali- ja kudosteknologia -tutkijakoulu

### **AAMUPÄIVÄ**

Puheenjohtajana professori Nureddin Ashammakhi, TTY/BIOM

- |                    |  |
|--------------------|--|
| <b>9.00-9.30</b>   | ILMOITTAUTUMINEN JA AAMUKAHVI  |
| <b>9.30-9.50</b>   | MITÄ TARKOITTA KUDOSTEKNOLOGIA?<br>Professori Minna Kellomäki, TTY/BIOM, SKY ry pj                               |
| <b>9.50-10.10</b>  | TEKES JA KUDOSTEKNOLOGIA<br>Teknologia-asiantuntija Mika Sievi-Korte, Pirkanmaan TE-keskus /<br>Tekesin palvelut |
| <b>10.10-10.30</b> | KUDOSTEKNOLOGIAN GLOBAALI KAUPALLINEN TILANNE<br>Yhteysjohtaja Pia Kivijärvi, Finn-Medi Tutkimus Oy              |
| <b>10.30-10.50</b> | BIOTEKNOLOGIA RAHOITUSKOHTENA<br>Partneri Saila Miettinen-Lähde, Sidos Partners Oy                               |
| <b>10.50-11.00</b> | JALOTTELUTAUKO   |
| <b>11.00-11.20</b> | BIOMATERIAALISEURAN ESITTELY<br>Dosentti Heimo Ylänen, Åbo Akademi   |
| <b>11.20-11.40</b> | KUDOSTEKNOLOGIAKESKUKSEN ESITTELY<br>Professori Riitta Suuronen, Tampereen yliopisto                             |
| <b>11.40-12.00</b> | BIONEXT TAMPERE – KEHITYS- JA INVESTOINTIOHJELMA<br>Johtaja, dosentti Pekka Sillanaukee, BioneXt Tampere         |
| <b>12.00-13.00</b> | LOUNAS   |

## ILTAPÄIVÄ

Puheenjohtajana professori Timo Ylikomi, Tampereen yliopisto

- 13.00-13.20** EU PROJECT CHONDRAL AND OSSEOUS TISSUE ENGINEERING  
Professor Nureddin Ashammakhi, TTY/BIOM
- 13.20-13.40** CURRENT STATUS OF CLINICAL APPLICATION OF AUTOLOGOUS  
CHONDROCYTE TRANSPLANTATION  
Docent Ilkka Kiviranta, Jyväskylä Central Hospital, Jyväskylä
- 13.40-14.00** COFFEE
- 14.00-14.40** THE FUNCTION OF EMBRYONIC STEM CELLS IN TISSUE ENGINEERING  
Professor Outi Hovatta, Karolinska Institutet, Stockholm, Sweden
- 14.40-15.20** CHARACTERISATION OF CHONDROCYTE DIFFERENTIATION.  
COMMERCIALIZATION OF CARTILAGE TISSUE ENGINEERING.  
Dr Wilhelm Aicher, Eberhard Karls University, Tuebingen, Germany
- 15.20-16.00** PORCINE BONE MARROW STEM CELLS IN 3-D TRABECULAR METAL: IN  
VITRO AND IN VIVO STUDIES  
Doctor Cody Bunker, University of Aarhus, Aarhus, Denmark
- 16.00-16.15** DISCUSSION
- SYMPOSIUM CONCLUSION  
Professor Yrjö Kontinen, Helsinki University, Helsinki
- 16.20-16.50** COFFEE AND SNACKS
- 16.50-** SUOMEN KUDOSTEKNOLOGISEN YHDISTYKSEN VUOSIKOKOUS  
Yhdistyksen jäsenten lisäksi uudet yhdistyksen toiminnasta  
kiinnostuneet ovat lämpimästi tervetulleita.

## Ilmoittautuminen

Symposium on maksuton ja siihen tulee ilmoittautua etukäteen. Ilmoittautumiset **6.2.2004 mennessä** web-lomakkeella osoitteessa [www.edutech.tut.fi](http://www.edutech.tut.fi) tai Katri Rauvolalle, [katri.rauvola@tut.fi](mailto:katri.rauvola@tut.fi), puh. (03) 3115 3181.

## Lisätiedot

Lisätietoja seminaarista antavat koulutussuunnittelija Katri Rauvola Edutechista (yhteystiedot yllä) ja professori Minna Kellomäki TTY:n Biomateriaalitekniikan laitokselta, [minna.kellomaki@tut.fi](mailto:minna.kellomaki@tut.fi). Lisätietoja myös Edutechin sivuilla [www.edutech.tut.fi](http://www.edutech.tut.fi).