

# POINT-OF-CARE 3D-TULOSTAMINEN JA LÄÄKINNÄLLISTEN LAITTEIDEN VALMISTUS

## HYBRIDIKOULUTUS

**13.9.2024**  
**KLO 9.00–16.00**

### Paikka:

**Teams** ja Meilahden  
Siltasairaalan luentosali  
Töölö, Haartmaninkatu 4,  
3. krs, Helsinki

### Kutsutut:

Lääkinnällisten laitteiden  
valmistuksesta ja lääke-  
tieteellisestä 3D-tulostuksesta  
kiinnostuneet Suomessa

### Järjestäjä:

HUS Suu- ja leukasairauksien  
klinikka ja LAAPO-yksikkö

### Ilmoittautuminen:

**viimeistään 4.9.2024**

Webropol-kyselyn kautta

- [Osallistuminen Teamsilla](#)
- [Osallistuminen paikan päällä](#)

### Lisätiedot:

johdon assistentti  
Päivi Starast  
HUS LAAPO-yksikkö  
p. 040 515 1098  
[paivi.starast@hus.fi](mailto:paivi.starast@hus.fi)

## OHJELMA:

- 09.00 **Tilaisuuden avaus**  
Linjajohtaja *Patricia Stoor* ja laitelääkäri *Annika Takala*, HUS
- 09.05 **Läketieteellisen 3D-simulaation ja -tulostuksen kehitys Helsingissä**  
Professori emeritus *Risto Kontio*
- 09.25 **Lääkinnällisten laitteiden 3D-tulostuksen nykypäivä ja tulevaisuus**  
Apulaisprofessori *Mika Salmi*, Aalto-yliopisto
- 09.55 **Kasvojensiirto olisi ollut paljon vaikeampaa ilman 3D-simulaatiota**  
Linjajohtaja *Patrik Lassus*, HUS Tukielin- ja plastiikkakirurgia
- 10.15 *Kahvi ja keskustelua*
- 10.45 **Lääkinnällisiin laitteisiin liittyvä sääntely ja 3D-tulostuksen asema**  
Johtava asiantuntija *Jari Knuutila*, Fimea
- 11.40 **Keskitetyn 3D-suunnittelun ja -tulostamisen erityisvaatimukset ja mahdollisuudet sairaalaympäristössä**  
Tekninen johtaja *Mika Päivärinta*, HUS Runkopalvelut, Lääkintäteknikka
- 12.10 **Kuvantamisen vaikutus lopputulokseen**  
Erikoislääkäri, digitaalisten työnkulkujen prosessinomistaja *Suvi Syväranta*,  
HUS Diagnostiikkakeskus, Radiologia
- 12.40 *Lounastauko* (omakustanteinen lounas)
- 13.30 **Laadunvarmistus ja dokumentaatio in House**  
Tuoteinsinööri *Tuomas Pöysti*
- 14.00 **Puheenvuoro**  
EHL Antti Lehtinen, Pirkanmaan hyvinvointialue (Pirha) / Tays
- 14.30 **3D-tulostus osana HUSin digitalisaatiota**  
Kehittämisjohtaja *Melisa Hahtinen* ja tietohallintojohtaja *Harri Karjalainen*,  
HUS
- 15.00 **In House medical 3D printing in Aarhus**  
Centerledare *Joakim Lundtoft Lindhart*, Aarhus Universitetshospital
- 15.30 *Keskustelua*
- 16.00 *Tilaisuus päättyy*

**Tervetuloa!**



Laatu ja potilasturvallisuus