

## XI Valtakunnallinen tekonivelkirurgian kurssi 3.-5.4.2024

Scandic Hotelli, Kuopio

### KESKIVIIKKO 3.4. 8:30-16:30

8:30-9:30 Ilmoittautuminen ja kahvi

9:30-9:35 Avauspuheenvuoro, Kurssitoimikunnan pj. Jukka Huopio

### Sessio I 9:35-11:00 Pj. prof. Heikki Kröger

#### Artroosi kansanterveydellisenä haasteena ja erikoissairaanhoidon ongelmana

9:35-10:10 Tekonivelkirurgian vaikuttavuus, kustannusvaikuttavuus ja budjettivaikutukset, Prof. **Antti Malmivaara**, THL

10:10-10:25 Mitä on artroosin hyvä konservatiivinen, ei-lääkkeellinen hoito, Fysiatr **Lauri Karttunen**, KYS

10:25-10:45 Nivelrikon lääkehoito hoitosuosituksen valossa, Prof. **Eeva Moilanen**, TaY

10:45-11:00 Artroosin konservatiivisen hoidon prosessi perusterveydenhuollossa, Asiantuntijalääkäri (hoitoketjut) **Anu Ryytänen**, PSHVA

11:00-12:15 Lounas ja näyttelyyn tutustuminen

### Sessio II 12:15-14:00 Pj. Prof. Joonas Sirola

#### Tekonivelleikkauksen onnistumisen edellytykset

12:15-12:30 Miten luodaan hyvin toimiva tekonivelsairaala, Dos. **Teemu Moilanen**, Coxa

12:30-12:45 Tekonivelleikkauksen indikaatiot ja kontraindikaatiot, Ortopedi **Luca Simonte**, KYS

12:45-13:00 Tekonivelleikkaus anestesiaalääkärin näkökulmasta, mitkä seikat ovat tärkeitä?  
Anestesiologi **Jarkko Kalliovalkama**, Coxa

13:00-13:15 Tekonivelkirurgian preoperatiiviset tutkimukset esimerkkinä hampaiden panoraamakuvaus,  
prof. **Joonas Sirola**

13:15-13:25 Digitaalisen hoitopolun käyttökokemukset, Tutkimushoitaja **Elina Jalava**, KYS

13:25-13:40 Haasteellisen tekonivelpotilaan hoito vuodeosastolla, Sh **Miia Lepistö**, Coxa

13:40-13:50 Asiakaspalvelutoiminnan hyödyt ja mahdollisuudet tekonivelkirurgiassa, Oh **Hanna Tarvainen**, Coxa

13:50-14:05 Työterveyshuollon ja tekonivelkirurgian yhteistyö artroosipotilaan hoidossa, Työterveyslääkäri **Tytti Vajanto**, Aava

14:05-14:15 Kuka enää tarvitsee pidennettyä tromboosiprofylaksiaa? Anestesiologi **Annette Moisander**, Sairaala Nova

14:15-15:00 Kahvi ja näyttelyyn tutustuminen

**Sessio III 15:00-16:30 Pj. Jukka Huopio**

**Lonkan primaariartroplastia**

- 15:00-15:10 Posteriorinen, Hardinge ja anteriorinen avaus, Ortopedi **Aapo Talonpoika**, KYS
- 15:10-15:30 Dual mobility-kuppi kaikille? Dosentit diskuteeraavat: Puolesta dos. **Timo Puolakka**, Coxa - vastaan dos. **Ville Remes**, Synlab
- 15:30-15:40 Hyvin obeesin potilaan lonkan tekonivelleikkaus, ongelmat ja tekniset vinkit, Ortopedi **Jarmo Kangas**, Pihlajalinna
- 15:40-15:50 Heikko tai puuttuva abduktio tekonivelleikkauksessa, Ortopedi **Matti Seppänen**, TYKS
- 15:50-16:10 Lonkka-artroplastian tulokset eri indikaatioissa, Dos. **Antti Eskelinen**, Coxa
- 16:10-16:30 Mitä Suomen tekonivelrekisteri kertoo lonkan primaariartroplastian historiasta ja nykytilasta? Miltä tulevaisuus näyttää? Prof. **Keijo Mäkelä**, TYKS
- 16:30-16:45 Iltajuhlainfo
- 18:50 ILTAJUHLA, Scandic Kuopio**

**TORSTAI 4.4. 9:00-16:00**

**Sessio IV 9:00-11:00 Pj. Antti Jaroma**

**Polven primaariartroplastia**

- 9:00-9:10 Polven mediaaliset avausvaihtoehdot, Ortopedi **Juha Lumiaho**, KYS
- 9:10-9:20 Polven lateraalinen avaus ja sulkku, Ortopedi **Holger Kneer**, Coxa
- 9:20-9:35 Polven linjausideologiat, Ortopedi **Mika Junnila**, Coxa
- 9:35-9:45 CPAK-luokitus, onko siitä hyötyä tekonivelkirurgille? Ortopedi **Jukka Huopio**, Coxa
- 9:45-9:55 Primaari valguspolvi ja tekonivelen valinta, Eval. **Miika Lampinen**, KYS

**Tauko 15 min**

- 10:10-10:20 Kenelle ja miten asennetaan demiproteesi? Ortopedi **Jani Knifsund**, Terveystalo
- 10:20-10:30 Lievän polviartroosin leikkaushoidon tulokset, Ortopedi **Mika Niemeläinen**, Coxa
- 10:30-10:40 Pf-artroosin operatiivinen hoito, Ortopedi **Juha Haataja**, OYS
- 10:40-10:55 Jäykän proteesipolven riskitekijät ja hoito, Ortopedi **Antti Jaroma**, KYS

**10:55-12:00 Lounas ja näyttelyyn tutustuminen**

**Sessio V 12:00-13:20 Pj. Simo Miettinen**

**Murtumat ja protetiikka**

- 12:00-12:10 Periproteettisten murtumien epidemiologia, Ortopedi **Simo Miettinen**, KYS
- 12:10-12:20 Acetabulumin periproteettinen murtuma, Ortopedi **Jaakko Rönty**, OYS

- 12:20-12:30 Femurin periproteettinen murtuma, Dos. **Jyrki Nieminen**, Coxa
- 12:30-12:40 Polven periproteettinen murtuma – femur, Dos. **Jukka Kettunen**, KYS
- 12:40-12:50 Polven periproteettinen murtuma - tibia, Ortopedi **Olli Komulainen**, HUS
- 12:50-13:00 Polven murtuman hoito proteesilla, Ortopedi **Valtteri Tapper**, Sairaala Nova
- 13:00-13:10 Acetabulumurtuman hoito proteesilla, Ortopedi **Mikko Karvonen**, TYKS
- 13:10-13:20 Polven avaukset uusintaleikkauksissa, Ortopedi **Tero Ridanpää**, Sairaala Nova

**13:20-13:50 Kahvi ja näyttelyyn tutustuminen**

**Sessio VI 13:50-16:00 Pj. Jukka Kettunen**

**Revisiokirurgian haasteita**

- 13:50-14:00 Implantin poisto polven uusintaleikkauksessa, Ortopedi **Hazhar Qadir**, HUS
- 14:00-14:10 Implantin poisto lonkan uusintaleikkauksessa, Ortopedi **Mikko Jokela**, Orton ja Terveystalo
- 14:10-14:20 Niveltason määrittäminen ja merkitys polven revisiokirurgiassa, Ortopedi **Joni Puolanto**, HUS
- 14:20-14:30 Saranaproteesin indikaatiot ja tulokset polven revisiokirurgiassa, Dos. **Anna Vasara**, HUS
- 14:30-14:45 Ikuinen kysymys, 1- vai 2-vaiheinen revisio akuutissa tekonivelinfektiossa? Ortopedi **Reeta Lehtola**, OYS
- 14:45-14:55 Polven jäykistysleikkaus proteesi-infektion hoidossa, Dos. **Jukka Kettunen**, KYS
- 14:55-15:05 Ekstensoriaparaatti on poikki! Miten hoidan? Ortopedi **Olli Komulainen**, HUS
- 15:05-15:15 Polven tekonivelluusaatio, Ortopedi **Antti Jaroma**, KYS
- 15:15-15:45 Tämä on paras proteesi polveen, proteesin anatomia ja fysiologia
- Proteesitoimittajien puheenvuorot
- Nexgen ja Persona, Zimmer Biomet **Marko Reinikka** 10 min
- Triathlon, Stryker **Kimmo Penttilä** 10 min
- PFC ja Attune, Depuy Synthes **Anu Karppinen** 10 min
- 15:45-16:00 Miten polviproteesimerkki vaikuttaa potilaan toipumiseen ja toimintakykyyn? Ortopedi **Mika Niemeläinen**, Coxa

**16:15-17:15 Get together (alakerran näyttelytila)**

**PERJANTAI 5.4. 8:30-14:05 Pj. Konsta Pamilo**

**Sessio VII 8:30-09:40**

**Päiväkirurginen tekonivelleikkaus**

- 8:30-8:45 Miksi ja miten päiväkirurgia on implementoitu tekonivelkirurgiaan? Ortopedi **Konsta Pamilo**, Mehiläinen
- 8:45-8:55 Päiväkirurgisen potilashoidon erityispiirteet, Sh **Jaana Mäkinen**, Coxa
- 8:55-9:05 Päiväkirurgisen fysioterapian erityispiirteet, Ft **Kaisu Etula**, Sairaala Nova

- 9:05-9:15 Päiväkirurgisen potilaan anestesialogiset haasteet, Anestesiologi **Antti Aho**, Coxa
- 9:15-9:35 Kokemukset päiväkirurgian käyttöönotosta tekonivelyksikössä, paneelikeskustelu  
Luennoitsijat sekä **Tero Ridanpää** sairaala Nova ja **Matias Hemmilä**, TYKS
- 9:35-9:40 Tietoisku: Lyhytkasvuisten tekonivelkirurgian keskittämisesetus ja käytännön toteutus, Ortopedi **Joni Puolanto**, HUS

**09:40-10:15 Kahvi ja näyttelyyn tutustuminen**

**Sessio VIII 10:15-11:15 Pj. Anna Vasara**

**Tekonivelrobotiikkaa ja tekoälyä**

- 10:15-10:30 Robotiikan kehitysaskelaita tekonivelkirurgiassa, Ortopedi **Jukka Huopio**, Coxa
- 10:30-10:50 Kliinikon näkökulma, miksi käytän tekonivelrobotia, Ortopedi **Ari-Pekka Puhto**, Pihlajalinna  
Kliinikon näkökulma, milloin en käytä tekonivelrobotia, Ortopedi **Juha Lumiaho**, KYS
- 10:50-11:00 Modernin robottileikkauksen tulokset, näyttö kirjallisuuden perusteella, Dos. **Aleksi Reito**, Coxa
- 11:00-11:15 Tekoäly röntgenkuvien tulkinnassa, Prof. **Sami Äyrämö**, JyU

**11:15-12:15 Lounas ja näyttelyyn tutustuminen**

**Sessio IX 12:15-13:05 Pj. Mika Niemeläinen**

**Proteesileikkauksen jälkeen**

- 12:15-12:25 MOM-seurannan indikaatiot ja nykytilanne, Dos. **Antti Eskelinen**, Coxa
- 12:25-12:35 Miksi oireeton tekonivelpotilas tarvitsee seurantaa? Dos. **Tuukka Niinimäki**, Oulu
- 12:35-12:50 OHS, OKS, FJS, KOOS ym. Mitä tietoa prom-kyselyt antavat tekonivelpotilaan seurannassa ja mitä niistä tulisi käyttää? Prof. **Petteri Lankinen**, Nordic Healthcare Group
- 12:50-13:05 Miten potilas toipuu proteesileikkauksesta? Potilastarinat

**Sessio X 13:05 - 14:00 Pj. Heidi Danielson**

**Suomalainen tekonivelkirurgian koulutus**

- 13:05-13:25 Koulutettavien kokemukset tekonivelkirurgian jaksoista eri yliopistosairaaloissa  
Katriina Paasikallio KYS, Carola Stenros OYS, Tero Hämäläinen HUS, Daavid Nieminen TYKS, Martti Torkko, TAYS
- 13:25-14:00 Paneelikeskustelu tekonivelkirurgian käytännön koulutuksesta, pj. Heidi Danielson, Saply  
Heikki Kröger KYS, Joonas Sirola KYS, Keijo Mäkelä TYKS, Anna Vasara HUS, Reeta Lehtola OYS

**14:00-14:05 Tervetuloa VTK XII, Oulu 2026**