



Turun yliopisto
University of Turku



TYKS-SAPA-LIIKELAITOS
Varsinais-Suomen sairaanhoitopiiri

XXIV Valtakunnalliset Kliinisen neurofysiologian koulutuspäivät Turku 13 - 14.11.2014.

Ohjelma

KESKIVIIKKO 12.11.2014

Pienryhmät ja työkokoukset:

- 12.00 Yliopistosairaaloiden ylilääkäreiden lounas, paikka ilmoitetaan myöhemmin
- 13.30 SKNFY:n hallituksen kokous, A-sairaala C-siipi 7 krs.
- 15.00 Virka-ajan ulkopuolinen EEG -työryhmä, A-sairaala C-siipi 7 krs.
- 16.30 Leikkausvalvontatyöryhmä (IOM), A-sairaala C-siipi 7 krs.
- 19.00 KNF-ylilääkäreiden illallinen, paikka ilmoitetaan myöhemmin

KNF-fyysikkojen oma ohjelma

- klo 12.30–13.30 Fyysikkojaoksen hallituksen kokous (avoin hallituksen jäsenille), A-sairaala C-siipi 7 krs.
- klo 13.30–14.30 Laatukokous (Aiheena mm. VEP), U-sairaala A-siipi 12 krs. luentosali
- Klo 14.30–15.00 Tutustuminen Turun KNF-osastoon
- klo 15.00–16.00 TMS teoriaa (PO Medica), UA12
- klo 16.00–17.00 TMS käytännössä, hands-on/demo, keskustelua TMS laadunvalvonnasta (Petro Julkunen), UA12
- klo 19.00-> Fyysikkojaoksen vuosikokous + Illallinen

Osastonhoitajakokous, Ravintola Tärget kello 19

Mahdollisuus tutustua VEEG-yksikköön kello 14–16 (U-sairaala C-siipi 7 krs.



Turun yliopisto
University of Turku



TYKS-SAPA-LIIKELAITOS
Varsinais-Suomen sairaanhoitopiiri

TORSTAI 13.11.2014

Klo 8.30–9.00 *Ilmoittautuminen Turun Yliopiston Luonnontieteiden talon aulaassa.*
Kahvi ja mahdollisuus tutustua näyttelyyn

AAMUSSIIO 09.00–11.00

Heikki Lang juhlasymposium

Puheenjohtaja Satu Jääskeläinen

09.00–09.05 ***XXIV KNF-päivien avaus***

Professori Satu Jääskeläinen Kliininen neurofysiologia, Turun yliopisto ja VSSHP/Tyks-Sapa-liikelaitos

09.05–09.35 ***Päätelevyppiikki vai fusimotorinen yksikköpotentiaali?***

Kunniajäsenen puheenvuoro. Dosentti Juhani Partanen, HUS

09.35–10.05 ***Tajunnan neurofilosofia***

Professori Antti Revonsuo, Turun Yliopisto

10.05–10.35 ***Sähkömagneettisten kenttien vaikutusten neurokognitiivinen tutkimus Turussa***

Professori Heikki Hämäläinen, Psykologian laitos, Turun yliopisto

10.35–11.00 ***Unenaikainen sähköinen status epilepticus***

LT Maria Peltola, HUS Kuvantaminen KNF Lasten ja nuorten sairaala

11.00–13.00 Lounas ja näyttelyyn tutustuminen

Lounas Ravintola Hus Lindman, Piispankatu 15

Lounas on porrastettu kahteen ryhmään

11.05–12.00 (ne, jotka osallistuvat iltapäiväsessioon I: Heikki Lang symposium)

12.00–12.55 (ne, jotka osallistuvat iltapäivällä Sessio II:een)

ILTAPÄIVÄSSIIO I 12.30–16.00

Heikki Lang juhlasymposium jatkuu

Puheenjohtaja Satu Jääskeläinen

12.30–13.10 ***Mielen matriisi – neurofysiologiaa ja taidetta***

Professori Johannes Lehtonen, Itä-Suomen yliopisto

13.10–13.45 ***Tajuttomuuden neurofysiologia yleisanestesiassa***

Dosentti Ville Jäntti, Tampereen teknillinen yliopisto

13.45–14.15 ***Kahvitauko ja näyttelyyn tutustuminen***

14.15–14.40 ***Vokaalien havaitsemisen ja tuoton neurofysiologinen mallintaminen***

TkT Osmo Eerola, Turun Ammattikorkeakoulu



Turun yliopisto
University of Turku



TYKS-SAPA-LIIKELAITOS
Varsinais-Suomen sairaanhoitopiiri

14.40–15.05 **Kognitiiviset herätevasteet kuulon erotuskyvyn tutkimisessa**

LT Sirkku Saura, Terveystalo

15.05–15.30 **Kognitiiviset herätevasteet koomapotilaan ennusteen arvioinnissa**

LL Miika Suomela, Kliininen neurofysiologia, Tyks-Sapa-liikelaitos, VSSHP

15.15–15.45 **Tapahtumapotentialit sanojen visuaalisen tunnistuksen tutkimuksessa**

Dosentti Ari Pääkkönen, Kliinisen neurofysiologian yksikkö, KYS

ILTAPÄIVÄSESSIO II 13.00–16.00

Akuuttineurofysiologia hoitajan näkökulmasta

Puheenjohtaja Tuula Jokela

13.00–14.15 Päivystys-EEG:n nykykäytäntöjä

Alustukset eri sairaaloista ja yleiskeskustelu

- Helsinki, sh Pirjo Koskinen, HUS
- Kuopio, sh Ari-Pekka Korhonen
- Oulu, sh Ulla Toiviainen
- Tampere, sh Tytti Viksten, TAYS
- Turku, lbh Heidi Penger, Tyks-Sapa-liikelaitos, VSSHP

14.15–14.35 Kahvitauko ja näyttelyyn tutustuminen

14.35–14.55 Kliinisen hoitotyön asiantuntijan työnkuva

TtM Sanna Leivo, Tyks-Sapa-liikelaitos, VSSHP

14.55–15.20 Sähköturvallisuus erityisolosuhteissa (teho, keskola, ensiapu, vuodeosasto)

Fyysikko Janika Paavola, Tyks-Sapa-liikelaitos, VSSHP

15.20–15.50 Artefaktat päivystäjän riesana

TtM Sanna Leivo, LBH Leena Lauos, LBH Reetta Lieskivi
Tyks-Sapa-liikelaitos, VSSHP

15.50–16.00 Loppukeskustelu

19.00–24.00 Gaalailta Turun Linnassa

Bussi hakee hotellin edestä (paikka ja aika varmistuvat myöhemmin).



Turun yliopisto
University of Turku



TYKS-SAPA-LIIKELAITOS
Varsinais-Suomen sairaanhoitopiiri

PERJANTAI 14.11.2014

AAMUPÄIVÄSESSIO 9.00–11.30

Transkraniaalisen magneettistimulaation monet mahdollisuudet Puheenjohtaja Satu Jääskeläinen

09.00-09.05 *Päivän avaus*

Professori Satu Jääskeläinen, Tyks-Sapa-liikelaitos, VSSHHP

09.05- 9.50 *Repetitive transcranial magnetic stimulation (rTMS) - Mechanisms of action and rational for treatment*

Professor Ulf Ziemann, Department of neurology, University of Tübingen, Germany

9.50–10.10 *rTMS psykiatriassa*

Dosentti Tero Taiminen, Psykiatrian laitos, Turun yliopisto

10.10–10.30 *rTMS kivun ja tinnituksen hoidossa*

Professori Satu Jääskeläinen, Tyks-Sapa-liikelaitos, VSSHHP

10.30–10.50 *Kahvitauko ja näyttelyyn tutustuminen*

10.50–11.10 *Liikeaivokuoren paikannus TMS:llä*

LT Selja Vaalto, kliininen neurofysiologia, HUS kuvantaminen

11.10–11.30 *Puheen tuottoon liittyvien aivoalueiden paikannus nTMS:llä*

Dosentti Erika Kirveskari, HUS

11.30–13.00 Lounas ja näyttelyyn tutustuminen

Ravintola Hus Lindman, Piispankatu 15

Lounas on porrastettu kahteen ryhmään

11.30–12.15 Lounas, ryhmä 1

12.15–13.00 Lounas, ryhmä 2

11.30–13.00 Näyttelyyn tutustuminen

ILTAPÄIVÄSESSIO I 13.00–15.00

Ohutsäieneuropatian KNF-tutkimuksia teoriassa ja käytännössä Puheenjohtaja Anne Hjort

13.00–13.20 *Autonomisen hermoston tutkimuksia (HRV, SSR)*

Dosentti Mika Kallio, Kliininen neurofysiologia, Oulun yliopisto

13.20–13.40 *Termisen aistin ohutsäiemittaukset (QST, CHEP)*

LT Satu Laaksonen, Tyks-Sapa-liikelaitos, VSSHHP



Turun yliopisto
University of Turku



TYKS-SAPA-LIIKELAITOS
Varsinais-Suomen sairaanhoitopiiri

13.40–14.10 *CHEP-Demo*

LBH Eeva Kärpijoki, Tyks-Sapa-liikelaitos, VSSHP

14.10–14.40 *Kylmälämpötuntokynnys-Demo*

LBH Eeva Kärpijoki, Tyks-Sapa-liikelaitos, VSSHP

14.40–15.00 *OSET 2015 ja päivien päätös*

HOH Anne Hjort, Tyks-Sapa-liikelaitos, VSSHP

15.00–16.00 Mahdollisuus tutustua uuteen VEEG-unitutkimus- ja neuromodulaatioyksikköön (UC7). Jos aiot osallistua tälle tutustumiskäynnille, ilmoittaudu sille heti torstaina KNF-päivien ilmoittautumispisteessä.

ILTAPÄIVÄSESSIO II 12.45–15.00

Ajo- ja työkykyselvitykset ja KNF

Puheenjohtaja Irina Virtanen

12.45–13.30 ***Aivotyöläisen työkyky***

Tutkimusprofessori Kiti Müller, Aivot ja työ tutkimuskeskus, Työterveyslaitos

13.30–13.50 **Diabeetikon ajokyvyn selvittely - Autodiab-tutkimus**

Dosentti Tuula Janatuinen, Kliininen fysiologia ja isotooppilääketiede, TYKS ja TY

13.50–14.10 ***Uniapneaa sairastava ammattikuljettaja vastaanotolla***

LT Ulla Anttalainen, Keuhkosairaudet, TYKS ja TY

14.10–14.30 ***Uniapneapotilaan ajokyvyn määrittäminen KNF-lääkärin näkökulmasta***

LT Irina Virtanen, Kliininen neurofysiologia, Tyks-Sapa-liikelaitos, VSSHP

14.30–14.55 ***Karkaako mopo käsistä – nuoren potilaan ajokyky***

LT Harri Arikka, Lastenneurologia, TYKS

14.55–15.00 ***XXIV KNF-päivien päätöspanat***

Professori Satu Jääskeläinen, Tyks-Sapa-liikelaitos, VSSHP

15.00–16.00 Mahdollisuus tutustua uuteen VEEG-unitutkimus- ja neuromodulaatioyksikköön (UC7). Jos aiot osallistua tälle tutustumiskäynnille, ilmoittaudu sille heti torstaina KNF-päivien ilmoittautumispisteessä.