



Erkki Tukiainen SKY Faltin -luennoitsija 2019

Erkki Tukiainen syntyi Kurikassa vuonna 1953 ja kirjoitti ylioppilaaksi Kurikan yhteiskoulusta vuonna 1972. Hän valmistui lääketieteen lisensiaatiksi 1978 Helsingin yliopistosta.

Opintouudistuksen takia opintoihin tuli kolmannen opiskeluvuoden aluksi tauko ja hän hakeutui HY:n Farmakologian laitokselle prof. Jouko Tuomiston tutkimusryhmään. Alkoi osa-aikainen tutkimustyö ja työ sivutoimisena assistenttina. Tutkimus kohdistui serotoniinin solunottoon verihutaleisiin sekä hypotalamuksen hermopäättiin.

Opiskeluaikana Erkki päivysti Riihimäen ja Järvenpään terveyskeskuksissa. Kesätyöpaikkana oli Seinäjoen keskussairaala ensin röntgenosastolla ja sitten kirurgian osastoilla. Prof. Arto Sivulan ja prof. Ilmo Louhimin kirurgian syventävät kurssit innostivat kirurgiaan. Väitöskirjan kokeelliset osat saatiin valmiiksi kesällä 1979, jolloin Erkki muutti Seinäjoelle kirurgian apulaislääkäriin virkaan. Palvelu kirurgian eri osastoilla ja anestesiassa kesti yli 3 vuotta. Tänä aikana kirjoitettiin muut osatyöt ja yhteenveto. Erkki väitteli HY:n Farmakologian laitoksella 1981. Keskussairaalakoulutuksen jälkeen seurasi terveyskeskuspalvelu Kurikan terveyskeskuksessa.

Yliopistopalvelu suoritettiin Kirurgisessa sairaalassa ja kirurgian erikoislääkäriin tutkinto marraskuussa 1984.

Tämän jälkeen erikoistumiskoulutus jatkui Kirurgisessa sairaalassa ja Erkki valmistui ortopedian ja traumatologian erikoislääkäriksi 6/1987. Tähän jaksoon sisältyi 6 kk jakso thorax- ja verisuonikirurgiassa sekä yht. 6 kk palvelu Punaisen Ristin Kansainvälisen komitean kenttäsaaraloissa Khao i Dangissa - Thaimaassa Kamputsean rajalla - sekä Lounais-Angolassa. Näitä jaksoja Erkki pitää erityisenä "fellowship" koulutuksenaan.

Erkki palasi Seinäjoelle ortopediksi. Sotakirurgisten kokemustensa johdosta hän halusi lisäoppia plastiikkakirurgiassa. Töölön sairaalan Plastiikkakirurgian klinikasta luvattiin ensin 2 viikon sijaisuus vuonna 1988. Sitten työt jatkuivat ja plastiikkakirurgia vei mukaansa. Hän valmistui plastiikka-

kirurgiksi vuonna 1990, dosentiksi 1995. Hän seurasi opettajaansa, professori Sirpa Asko-Seljavaaraa plastiikkakirurgian ylilääkärinä ja professorina vuonna 2007.

Erkki on toiminut Potilasvakuutuskeskuksen, Potilasvahinkolautakunnan ja Maatalousyrittäjien Eläkelaitoksen asiantuntijana. Hän toiminut pitkään MATINE:n eli Maanpuolustuksen tieteellinen neuvottelukunta jäsenenä ja sen Kenttälääkintäjaoston puheenjohtajana. Hän on toiminut kenttäkirurgian opettajana Puolustusvoimissa yli 25 vuotta Poikkeusolojen Kirurgian kursseilla, Lääkintäreserviupseerikoulussa ja kertausharjoituksissa sekä Punaisen Ristin kursseilla.

Tutkimus ja opetus

Erkin tutkimustyön pääkohteina ovat olleet mikrokirurgia, pehmytkudossarkoomat, avomurtumat, rintakehän- ja vatsanpeitteiden rekonstruktiot sekä iskeemisen alaraajan pehmytkudosrekonstruktiot. Hän on kirjoittajana yli 185 vertaisarvioidussa julkaisussa, hän on ohjannut 11 väitöskirjaa ja toiminut 6 kertaa vastaväittäjänä. Hän on toiminut pitkään lääket. kandidaattien opettajana ja vastannut yli 30 erikoislääkärin koulutuksesta.

Kutsuttuna luennoijana hän on vierailut 31 maassa ja hän on järjestänyt useita tieteellisiä kokouksia Suomessa, suurimpina Euroopan Mikrokirurgiyhdistyksen kongressi vuonna 2009 sekä Maailman mikrokirurgiyhdistysten kongressi vuonna 2011.

Eryteisesti hän on pyrkinyt edistämään eri erikoisalojen yhteistyötä ja on leikannut satoja potilaita yhteisleikkauksissa eri klinikoissa etenkin ortopedien, verisuoni-, vatsaelin ja lasten kirurgien kanssa.

Erkki on käynyt monen vuoden ajan vapaaehtoistyössä kirurgina Kendun Sairaalaan Keniassa.

Järjestötoiminta

Erkki on toiminut puheenjohtajana Euroopan Plastiikkakirurgiyhdistyksessä (EURAPS), Suomen Plastiikkakirurgiyhdistyksessä, Suomen Traumatologiyhdistyksessä ja Suomen Mikrokirurgiyhdistyksessä. Hän on ollut Suomen edustaja Euroopan erikoislääkärijärjestön (UEMS) plastiikkakirurgian sektiossa ja valiokunnassa sekä eurooppalaisen erikoislääkärilentin kuulustelijana vuodesta 2005. Hän on Euroopan kirurgiyhdistyksen (European Surgical Association, ESA) hallituksen jäsen.

Tieteelliset lehdet

Erkki on toiminut Scandinavian J. Surgery ja Eur. J. Plastic Surgery lehtien toimitusneuvostoissa ja arvioitsijana useissa lehdissä.

Huomionosoitukset

Suomen Kirurgiyhdistys, vuoden kirurgi 2004.

Suomen Lääkäriliiton kultainen ansiomerkki 2005, tsunamikatastrofin avustustyön johdosta.,

Suomen Valkoisen Ruusun 1. luokan ritarimerkki 2012. Sotilasansiomitali 2014.

Acta Chirurgica Scandinavica -luento (Svensk Kirurgisk Förening), 2017

Salamina-luento (ESPRAS, European Society of Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgery) 2018

Perhe ja vapaa-aika

Erkki on ollut naimisissa Mervin kanssa vuodesta 1988. Heillä on kolme aikuista lasta.