

## **Mauri Lepäntalo CV Faltin luennoitsija 2016**

Mauri Lepäntalo syntyi Turussa 1948, muutti Helsinkiin 1958 ja kirjoitti ylioppilaaksi Norssista 1968. Varusmiespalvelun jälkeen syksyllä 1969 alkoivat lääketieteen opinnot Helsingin yliopistossa, mistä Mauri valmistui lääkäriksi tammikuussa 1976.

### **Työelämä**

Alkuun Mauri toimi kirurgiapulaislääkärinä Mariassa ja Malmilla 1976 ja 1977, päivysteli terveyskeskuksissa eri paikoissa kunnes suoritti terveyskeskuspalvelunsa 1976-77 Kolarissa. Syksyllä 1977 Maurin ollessa anestesia-apulaislääkärinä Kirurgisessa sairaalassa dosentti Olof Lindfors järjesti hänelle tilaisuuden tutustua kliinifysiologiseen verisuonilaboratorioon Växjön keskussairaalassa Ruotsissa. Näillä opein ryhdyttiin mittaamaan alaraajojen distaalista verenpainetta: nilkka/olkavarsi- painemittauksia oli HYKS:ssa tehty yli 130 000, kun Mauri lähti eläkkeelle 2012.

Kirurgiapulaislääkärinä Mauri toimi Kirurgisessa sairaalassa 1978-81 ja sai erikoislääkärin oikeudet kirurgiassa 1981. Sen jälkeen hän toimi siellä osastonlääkärinä 1981-92. Thorax- ja verisuonikirurgian erikoislääkärin oikeudet hän sai 1987: erikoistumisen mahdollisti pesti HYKS:n III kirurgian klinikassa Meilahdessa 1986-87. Erikoislääkärin viran IV kirurgian klinikassa Kirurgisessa sairaalassa Mauri sai 1993. HYKS oli jatkuvassa muutoksessa 1990-luvun puolivälistä lähtien, jolloin verisuonikirurgia kävi itsenäistymiskamppailuaan: Mauri toimi osastonylilääkärinä 1995-2001 ensin omalla perifeerisen elektiivisen verisuonikirurgian toimialalla Kirurgisessa sairaalassa ja sitten Meilahteen muuton jälkeen 1998 sinne vastaperustetussa verisuonikirurgian klinikassa. HYKS:n verisuonikirurgian ylilääkärinä ja HY:n verisuonikirurgian professorina Mauri toimi 1992-2012, jolloin siirtyi eläkkeelle. Verisuonikirurginen toimintaympäristö muuttui 25 vuodessa: keuhko- ja verisuonikirurgiaa Kirurgisessa sairaalassa 1980-luvulla tekivät pääasiassa Olof Lindfors ja Mauri (300 toimenpidettä vuodessa), nyt HYKS:n verisuonikirurgian klinikassa on 20 lääkäriä ja vuosituotanto 5000 toimenpidettä.

Eläkkeelle siirtymisensä jälkeen hän toimi vielä 2012-13 Helsingin kaupungin osa-aikaisena tilapäisenä terveyskeskuslääkärinä tehtävänään haavanhoitotoiminnan kehittäminen Helsingissä. Hän on ollut HY:n edustaja HYKS-lautakunnassa 2013-16 sekä useissa asiantuntijatehtävissä..

### **Tutkimus ja opetus**

Maurin tutkimuksen keskeisin kiinnostuksen kohde on ollut kriittinen alaraajan elinkelpoisuutta uhkaava iskemia, diabeettiset jalkahaavat mukaan lukien. Mauri on ollut mukana kansainvälisissä ja suomalaisissa asiantuntijaryhmissä ja lukuisissa consensus-dokumenteissa. Mauri on ohjannut 21 väitöskirjaa, kaikki kliinisistä ongelmista. PubMed-tietokantaan on kirjattu 282 tieteellistä julkaisua. Mauri on ollut

kutsuttuna luennoitsijana 26 maassa. Hän on järjestänyt lukuisia kansainvälistä tieteellistä kokousta Suomessa, suurimpana European Society of Vascular Surgery 2005 Finlandia-talossa. Verisuonikirurgian klinikassa on käynyt vierailijoita 23 maasta.

Mauri kouluttanut 21 verisuonikirurgia Helsingissä. Hän on myös pyrkinyt edistämään erikoisalojen välistä yhteistyötä sekä suonilaboratoriohoitajien/ultra-äänihoitajien, verisuonihoitajien, haavanhoitajien ja jalkojenhoitajien koulutusta.

#### Järjestötoiminta

Mauri toimi Pohjoismaisen kirurgiyhdistyksen vastaperustetun verisuonisektion ensimmäisenä suomalaisedustajana, hallituksessa 1989-96, sihteerinä 1990-92 ja puheenjohtajana 1992-94. Hän oli Finnvasc Study Groupin perustajajäsen 1989, johtoryhmän jäsen 1989-99 ja varapuheenjohtaja 1993-99, kunnes valtakunnallisen Finnvascin toiminta hiipui vuosituhaten vaihteessa. HUSVasc jatkoi HYKS-sairaanhoitoalueelle ja on kerännyt verisuonikirurgiset toimenpidetiedot nyt yli 25 vuoden ajalta. Mauri toimi Suomen angiologiyhdistyksen hallituksen jäsenenä 1990-2001, puheenjohtajana 1992-2002. Hän oli European Society for Vascular Surgery hallituksessa Suomen edustajana 1992-1995, johtoryhmässä 2002-05 ja presidenttinä 2003-2004. International Union of Angiologyn hallituksen jäsenenä hän toimi 1992-1998. Hän oli Scandinavian Endovascular Study Groupin perustajajäsen ja tieteellisen neuvoston jäsen 1992-2000. Hän toimi Suomen edustajana Division for Vascular Surgery UEMS Council:ssa 1994-2001. Mauri oli myös Suomen verisuonikirurgisen yhdistyksen perustajajäsen ja varapuheenjohtaja 1995-2001. Hän oli Scandinavian Association for Vascular Surgery perustajajäsen 1996, hallituksen jäsen 1996-2002 ja puheenjohtaja 2000-2.

Verisuonikirurgisen aktiviteetin ohessa Mauri toimi Suomen kirurgiyhdistyksen hallituksessa 2002-06, ensin varapuheenjohtajana ja 2004-6 puheenjohtajana. Hän oli päävastuussa laajassa Kirurgiyhdistyksen kirurgisen toiminnan työnjakoa selvittelevässä kannanotossa 2006.

Mauri on valittu kunniajäseneksi seuraaviin yhdistyksiin: Suomen angiologiyhdistys 2003, Suomen verisuonikirurginen yhdistys 2006, Vascular Society of Great Britain and Ireland 2006, Svensk Förening för Kärlkirurgi 2012, Suomen kirurgiyhdistys 2013.

#### Tieteelliset lehdet

Mauri on toiminut seuraavien tieteellisten lehtien toimitusneuvostoissa: Annales Chirurgiae et Gynaecologiae 1992-2001, Vascular Medicine Review 1993-5, Vascular Medicine 1996-2001, European Journal of Vascular and Endovascular Surgery 1995-2001, Scandinavian Journal of Surgery 2002-12, Annals of Vascular Diseases 2010-13..

#### Perhe ja vapaa-aika

Mauri on ollut naimissa Outin kanssa 42 vuotta. Lapsia on kaksi, lapsenlapsia yksi. Vapaa-ajasta suuri osa kuluu Kiskossa mökkeillessä.