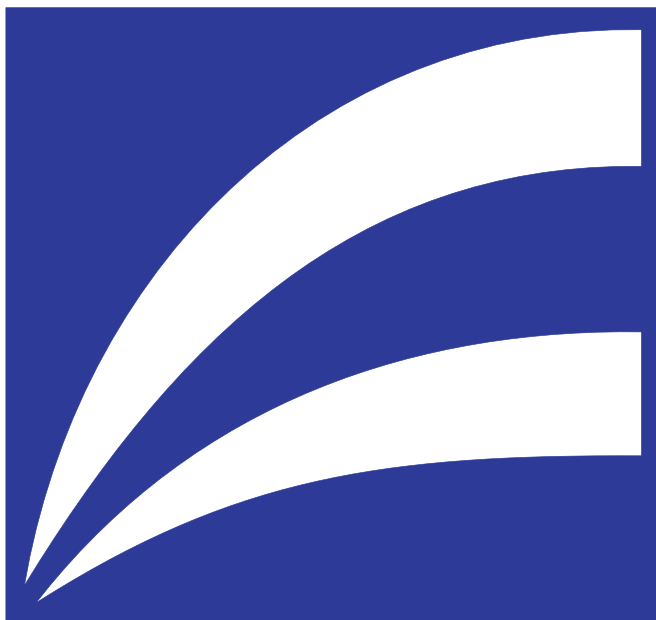


SFYn ja LTSn matka-apurahat s. 15

# TRANSMITTERI

4/2008 No 88



---

Suomen Farmakologiyhdistyksen jäsenlehti  
25. vuosikerta

SFY™  
[www.sfy.fi](http://www.sfy.fi)

# SISÄLLYSLUETTELO

Puheenjohtajan palsta .....	3
SFY:n 60-vuotisjuhlassa kutsutut kunniajäsenet.....	5
Syyskokouksen pöytäkirja.....	12
Sihteerin palsta .....	14
SFY:n ja LTS:n matka-apurahat .....	15
SFY:n kunniajäsen Edward J. Walaszek on poissa.....	16
Kokouskalenteri .....	18
SFYn johtokunta v. 2008 .....	19

Julkaisija: Suomen Farmakologiyhdistys  
 Toimitus: Tiedotussihteeri Katriina Vuolteenaho  
 Immunofarmakologian tutkimusryhmä  
 Lääketieteen laitos  
 33014 Tampereen yliopisto  
 Puh: 03 - 3551 6654  
 Fax: 03 - 3551 8082  
 e-mail: katriina.vuolteenaho@uta.fi  
 www.sfy.fi

Aineisto seuraavaan Transmitteriin pyydetään toimittamaan 31.1.2009 mennessä.

## OVATKO YHTEYSTIETOSI MUUTTUNEET?

Lähetä uudet osoitetietosi tiedotussihteerille (yhteystiedot yllä). Mainitse viestissä vaihtunut osoite (koti/työ) ja kumpaan osoitteeseen haluat jäsenpostisi lähetettävän.

SFY:n sähköpostilistalle liityt lähettämällä tyhjän sähköpostiviestin otsikolla SFY-LISTA osoitteeseen katriina.vuolteenaho@uta.fi.

# PUHEENJOHTAJAN PALSTA

Hyvät Farmakologiyhdistyksen jäsenet,

Suomen Farmakologiyhdistyksen 60. toimintavuosi oli mieleenpainuva. Kaksi vuotta kestänyt valmistelutyö huipentui juhannuksen jälkeisellä viikolla järjestettyyn kansainväliseen EDHF 2008 kongressiin ja Suomen Farmakologiyhdistyksen 60-vuotisjuhlallisuuksiin.

60-vuotisjuhlan yhteydessä Suomen Farmakologiyhdistys kutsui kunniajäsenikseen kolme suomalaista ja neljä ulkomaalaista farmakologia, jotka ovat merkittävällä tavalla edistäneet farmakologian ja lääkehoidon kehitystä opettajina, tutkijoina ja asiantuntijatehtävissä. Uudet kunniajäsenet esitellään tässä Transmitterissa. Suomen Farmakologiyhdistyksen puolesta haluan onnitella uusia kunniajäseniä ja kiittää Teitä arvokkaasta työstänne Suomen Farmakologiyhdistyksen ja farmakologian hyväksi.

Lämmin kiitos myös 60-vuotisjuhlan järjestelytoimikunnalle (Ewen Macdonald, Eero Mervaala, Ullamari Pesonen, Petteri Piepponen, Pekka Rauhala, Raimo Tuominen, Heikki Vapaatalo, Pauli Ylitalo Riku Korhonen Riina Nieminen ja allekirjoittanut) ja juhlaväelle sekä yhteistyökumppaneillemme Orionille ja Santenille. Te teitte juhlasta iloisen ja mieliinpainuvan.

Kansainvälinen EDHF 2008 kongressi (5th International Symposium of Endothelium Derived Hyperpolarizing Factor. Endothelium, Vasoactive Factors and Inflammation) onnistui hyvin. Tieteellinen ohjelma oli korkeatasoinen ja sosiaalinen ohjelma sekä järjestelyt saivat paljon kiitosta. Nimensä mukaisesti kongressi keskittyi verisuonen endoteelin toiminnan säätelyyn fysiologisesta ja patofysiologisesta näkökulmasta, typpioksidia ja tulehdusta unohtamatta, tavoitteena nykyistä parempien (lääke)hoitojen kehittäminen. Kongressin teema sijoittui yhdelle suomalaisen farmakologian vahvoista alueista, ja oli näin myös hieno mahdollisuus esitellä suomalaista osaamista ulkomaisille kollegoille. Kaikkiaan kongressissa oli lähes 300 osallistujaa ja hyväksytyjä abstrakteja oli noin 150. Abstraktit julkaistiin pohjoismaisessa farmakologian lehdessä Basic and Clinical Pharmacology and Toxicology (BCPT), ja ne ovat luettavissa EDHF 2008 kongressin nettisivujen kautta [www.EDHF2008.org](http://www.EDHF2008.org). EDHF 2008 kongressissa oli yli 30 kutsuttua luennoitsijaa, näiden joukossa myös todellisia tieteen jättiläisiä, kuten Salvador Moncada ja Paul Vanhoutte.

Tällaisen kongressin järjestäminen vaati valtavasti työtä projektin eri vaiheissa. Haluan lähettää parhaimmat kiitokset kongressin järjestelytoimikunnalle (Hannu Järveläinen, Riitta Korpela, Mika Kähönen, Ewen MacDonald, Eero Mervaala, Eeva Moilanen, Ilkka Pörsti, Heikki Ruskoaho, Ilkka Tikkanen, Heikki Vapaatalo, Paul M. Vanhoutte), ja erikseen vielä Ilkka Pörstille, joka oli vastuussa tieteellisestä ohjelmasta, sekä Heikki Vapaatalolle, joka kantoi vastuun rahoituksen järjestämisestä. Suurkiitos kongressin järjestelysihteerille Mari Hämäläiselle sekä Heli Määttäälle, jotka hoitivat hienosti mitä moninaisimmat järjestelytehtävät. Lämmin kiitos myös koko kolmenkymmenen hengen järjestelytiimille, joista erikseen haluan kiittää suomalaisen illan vastuuhenkilöitä Tiina Leppästä ja Elina Heiskasta, tervetuliaisillan vastuuhenkilöä Riina Niemistä ja EDHF-valokuvaaja Juha-Markus Kaajaa. Tämän tiimin kanssa oli mukavaa tehdä työtä. Tavoitteenamme oli toteuttaa ohjelma ja järjestelyt korkealla profiililla – ja me onnistuimme siinä hienosti!

Suomen Farmakologiyhdistyksen puolesta haluan kiittää EDHF 2008 kongressin tukijoita – joista tärkeimpiä olivat Pirkanmaan kulttuurirahasto / Elli ja Elvi Oksasen rahasto, Tampereen Tuberkuloosisäätiö, Emil Aaltosen säätiö, Tampereen Lääkärisseura / Tampereen Lääkärpäivät, Wihurin Tutkimussäätiö ja Valio; täydellinen lista tukijoista on nähtävissä kongressin nettisivuilla [www.EDHF2008.org](http://www.EDHF2008.org) – teidän tukenne teki mahdolliseksi tämän korkeatasoisen kansainvälisen kongressin järjestämisen.

Heinäkuussa oli Manchesterissa Euroopan Farmakologikokous EPHAR 2008, jossa Suomen Farmakologiyhdistys järjesti lääkeainetransporttitereihin keskittyvän symposiumin. Symposiumin suomalaisina kutsuttuina puhujina olivat Mikko Niemi ja Kirsi Vähäkangas. Kaikkiaan symposiumesitelmät olivat hyvin mielenkiintoisia, ja symposiumin teemoista julkaistaan katsausartikkelit British Journal of Pharmacology –lehdessä.

Nyt meillä on edessä uusi vuosi ja uudet haasteet. Parhailaan valmistellaan mm. seuraavaa farmakologian ja kliinisen farmakologian maailmankongressia WorldPharma 2010, joka pidetään Kööpenhaminassa. Siihen liittyen suomalaisia kollegoja on mukana järjestämässä useita tieteellisiä symposiumeja sekä farmakologian opetusta koskevaa ohjelmaa, mutta niistä tarkemmin jatkossa.

Toivon, että vuodenvaihte tarjoaa meille kaikille mahdollisuuden rentoutua läheistemme seurassa, antaa aivojemme levätä ja päästää luovuus valloilleen.



Toivotan kaikille SFY:n jäsenille ja ystäville onnellista ja menestyksekkästä vuotta 2009!

*Eeva Moilanen*





SUOMEN FARMAKOLOGIYHDISTYKSEN  
60-VUOTISJUHLASSA  
KUTSUTTU KUNNIAJÄSEN

Professori Liisa Ahtee



Liisa Ahtee valmistui lääketieteen lisensiaatiksi 1962 ja väitteli lääketieteen ja kirurgian tohtoriksi Helsingin yliopiston farmakologian laitoksesta 1967. Hänet nimitettiin farmakologian dosentiksi 1968 ja farmakologian ja biologisen standardisoimisen professoriksi Helsingin yliopiston farmasian laitokseen 1975, josta virasta hän emeritoitui 2002.

Professori Liisa Ahtee on neurofarmakologi, ja kansainvälisesti arvostetuimpia suomalaisia farmakologeja. Hän on perustutkija, jonka mielenkiinto on kohdistunut erityisesti keskushermoston välittäjäaineisiin ja lääkeriippuvuuteen. Näistä tutkimuksistaan hän on saanut laajalti tunnustusta. Valtaosan tutkimus- ja opetustyöstään hän on tehnyt Helsingin yliopistossa, erityisesti sen farmasian laitoksessa. Hän on ollut tutkijana myös ulkomailla alansa tunnetuimmissa laboratorioissa, Cambridgessa 1967-69, Lontoossa 1970-71, Göteborgissa 1977 ja Pariisissa 1980.

Professori Ahteen tieteellinen tuotanto on hyvin korkeatasoista, ja se käsittää n. 150 alkuperäistutkimusta. Hän on kuulunut usean arvostetun kansainvälisen tiedelehden toimituskuntaan. Hän on ollut alansa pioneereja farmakologian koulutuksen ja tutkimuksen kehittäjänä farmasian alalla Suomessa. Hänellä on ollut useita alansa asiantuntijatehtäviä ja hän on kuulunut monien farmakologian alan tutkimusyhteisöjen ja yhdistysten johtoelempiin. Albert Wuokko palkinnon hän sai 1999 ja hänet kutsuttiin Tarton yliopiston kunniatohtoriksi v. 2003.

Professori Liisa Ahtee on erittäin ansioitunut farmakologian tutkija ja opettaja, joka on merkittäväällä tavalla edistänyt suomalaista farmakologiaa ja sen kansainvälistä tunnettavuutta.



THE 60<sup>TH</sup> ANNIVERSARY  
HONORARY MEMBER OF  
THE FINNISH PHARMCOLOGICAL SOCIETY



Professor Salvador Moncada

Degrees: MD, University of El Salvador; PhD, Royal College of Surgeons, UK  
Current position: Director, Wolfson Institute for Biomedical Research, University College London

Professor Salvador Moncada has been a central figure in three key developments in cardiovascular pharmacology; the elucidation of the mechanism of aspirin, the discovery of prostacyclin and its role in dilating blood vessels and inhibiting the aggregation of blood platelets, and the confirmation that endothelium-derived relaxing factor was the gas nitric oxide, a finding which explained the mechanism of action of nitroglycerine. In 1975 he joined the Wellcome Research Laboratories and held the post of Director of Research from 1986 until 1995 reporting ultimately to the main board at Glaxo.

Professor Moncada has published more than 700 scientific articles in the areas of inflammation and cardiovascular research and has written and edited several books on these topics. According to the Institute for Scientific Information, he was the world's second most highly cited scientist from 1983-2002, during that period his work has been cited in over one hundred thousand publications. He is a Fellow of the Royal Society and of the Royal College of Physicians, as well as a foreign associate of the National Academy of Sciences of the U.S.A. He has a number of honorary degrees from distinguished universities throughout the world and his many awards include the Prince of Asturias Prize for Science and Technology (Spain), The Amsterdam Prize for Medicine and The Royal Medal of the Royal Society.



THE 60<sup>TH</sup> ANNIVERSARY  
HONORARY MEMBER OF  
THE FINNISH PHARMCOLOGICAL SOCIETY



Professor Jens S. Schou

Degrees: MD, University of Copenhagen 1955;  
DSc University of Copenhagen 1960  
Current position: Emeritus Professor, University of Copenhagen

Professor Jens Schou is the “grand old man” of Nordic pharmacology and toxicology. Since the 1960s, he has been a central figure in regulatory pharmacology, chairing the Danish and Nordic Pharmacopoea Commissions in the 1970s and subsequently serving on the EU Committee on Proprietary Medicinal Products from 1977 until his retirement in 1999. One of his major research interests has been the concept of pharmacovigilance and he served on the EU-CPMP Working Group on Pharmacovigilance, a committee he chaired from 1991-1994. He has also served on many other committees devoted to ensuring the safety of medicines and cosmetics.

He was the long time editor of the journal of the Nordic Pharmacology Societies (initially *Acta Pharmacologica et Toxicologica*, subsequently *Pharmacology & Toxicology*, and presently *Basic and Clinical Pharmacology and Toxicology*, BCPT), a position he held for over thirty years. In 1995, he received the Schmiedeberg Medal from the University of Tartu, in 1998 he was awarded the Schmiedeberg Medal from the Latvian Pharmacological Society and in 1999 he was given the Merit Award from the European Society of Toxicology.



SUOMEN FARMAKOLOGIYHDISTYKSEN  
60-VUOTISJUHLASSA  
KUTSUTTU KUNNIAJÄSEN

Professori Jouko Tuomisto



Jouko Tuomisto valmistui lääketieteen lisensiaatiksi 1965 ja väitteli lääketieteen ja kirurgian tohtoriksi Helsingin yliopiston farmakologian laitoksesta 1968. Tämän jälkeen hän oli vierailevana tutkijana Kansain yliopistossa 1969-71, jossa hän suoritti PhD tutkinnon 1972. Hänet nimitettiin farmakologian dosentiksi 1971 ja toksikologian ja farmakokinetiikan professoriksi Kuopion Korkeakouluun 1978. Kansanterveyslaitoksen osastonjohtajana ja tutkimusprofessorina hän toimi vuodesta 1983 emeritoitumiseensa 2004 saakka.

Professori Tuomisto on kansainvälisesti arvostettu toksikologi ja farmakologi, jonka tutkimus on keskittynyt neurofarmakologiaan, toksikologiaan, farmakokinetiikkaan ja ympäristöterveyteen. Hänen tieteellinen tuotantonsa käsittää yli 200 tieteellistä alkuperäistutkimusta. Hän on kuulunut usean kansainvälisen tiedelehden toimituskuntaan ja toiminut *Pharmacological Reviews* -lehden Associate Editorina 1978-2006. Hän on toimittanut vuodesta 1978 ilmestynyttä mittavaa Farmakologian ja toksikologian oppikirjaa, josta juuri ilmestyi 7. painos.

Professori Tuomisto toimi 1975 pidetyn Kansainvälisen farmakologikongressin ohjelmatoimikunnan puheenjohtajana ja sen kuusiosaisen Proceedingsin päätoimittajana, IUPHAR:n opetuskomitean jäsenenä 1975-87 ja puheenjohtajana 1981-84 sekä 1985 pidetyn Euroopan toksikologikongressin presidenttinä. Professori Tuomisto on ollut suomalaisen tiedeakatemian jäsen vuodesta 1994. Hän on toiminut myös lukuisien alansa hallintoviranomaisten asiantuntijana ja neuvonantajana sekä kuulunut monien tutkimusyhteisöjen ja yhdistysten johtoelimiin.

Professori Tuomisto valittiin 2004 pidetyn Kansainvälisen toksikologikongressin avajaisluennon pitäjäksi ja kutsuttiin samana vuonna Suomen Toksikologiyhdistyksen kunniajäseneksi. Hänet vihittiin Kuopion yliopiston kunnia-tohtoriksi 2005 ja hänelle myönnettiin Eurotoxin tunnustuspalkinto 2006.

Professori Jouko Tuomisto on farmakologi ja toksikologi, jonka pioneerityötä alansa kehittäjänä, asiantuntijana ja kouluttajana arvostetaan suuresti Suomessa ja kansainvälisesti.





THE 60<sup>TH</sup> ANNIVERSARY  
HONORARY MEMBER OF  
THE FINNISH PHARMCOLOGICAL SOCIETY



Professor Paul M. Vanhoutte

Degrees: BSc, MSc, and MD, University of Gent; PhD, University of Antwerp; Postdoctoral training at the University of Gent and at the Mayo Clinic, Rochester, MN, USA  
Current position: Head of the Department of Pharmacology, and Director of the BioPharmaceutical Development Centre, the University of Hong Kong

Professor Paul Vanhoutte has spent his career investigating the importance of endothelial cells in the control of the underlying vascular smooth muscle in health and disease and clarifying the complexity of that regulation. He has worked in many eminent research centres including the University of Antwerp (1973-1981), the Mayo Clinic (1981-1989) and Baylor College of Medicine (1989-1995). From 1992 to 2002, Dr. Vanhoutte was Vice-President R&D, and Director of Discovery Research at the Institut de Recherches Internationales Servier, in Courbevoie Paris, France.

Professor Vanhoutte has written three theses and co-authored or edited 35 books. He has published more than 500 original research articles, and about 500 editorials, reviews or chapters in books. He currently is Vice-President of the French Pharmacological Society. Since 1989, he has been Editor-in-Chief of the *Journal of Cardiovascular Pharmacology*. He has been Associate Editor of the *American Journal of Physiology* and is or has been member of the Editorial Board of many scientific journals. He was Secretary General of the International Union of Basic and Clinical Pharmacology (IUPHAR) from 1998 to 2002, and President of the Union from 2002 to 2006. He is an Honorary Member of the Chinese Pharmacological Society, the German Society of Angiology and the Société Française de Cardiologie; and he has received honorary doctorates from the University of Gent in 2001, from the Universities of Antwerp, Montreal and Zurich in 2003, from the Royal Melbourne Institute of Technology in 2005, and from the University Louis Pasteur in Strasbourg in 2006.

Professor Vanhoutte has been the key person establishing and continuously developing many international meeting series including the Endothelium Derived Hyperpolarizing Factor (EDHF) Congresses.



SUOMEN FARMAKOLOGIYHDISTYKSEN  
60-VUOTISJUHLASSA  
KUTSUTTU KUNNIAJÄSEN



Professori Heikki Vapaatalo

Heikki Vapaatalo valmistui lääketieteen lisensiaatiksi 1966, väitteli lääketieteen ja kirurgian tohtoriksi Helsingin yliopiston farmakologian laitoksesta 1968, nimitettiin farmakologian dosentiksi 1969 ja sai kliinisen farmakologian erikoislääkäriin oikeudet 1986. Hänet nimitettiin farmakologian apulaisprofessoriksi Oulun yliopistoon 1972, farmakologian professoriksi Tampereen yliopistoon 1975 ja Helsingin yliopistoon 1992, mistä hän emeritoitui 2002.

Professori Heikki Vapaatalo on kansainvälisesti tunnettu farmakologi, joka on tutkinut erityisesti sydän- ja verisuonitautien ja tulehdussairauksien farmakologiaa ja kliinistä farmakologiaa. Hänen tieteellinen tuotantonsa on mittava, n. 400 alkuperäistutkimusta. Hän on kuulunut usean kansainvälisen tiedelehden toimituskuntaan. Hän on ollut tutkija alansa laboratorioissa myös Hannoverissa ja Frankfurtissa ja tehnyt useita tutkijavierailuja ulkomaisiin tutkimuslaitoksiin.

Professori Vapaatalo on toiminut ja toimii useissa luottamus- ja asiantuntija-tehtävissä. Hän on ollut Tampereen yliopiston lääketieteellisen tiedekunnan varadekaani ja dekaani 1983-86 ja Helsingin yliopiston lääketieteellisen tiedekunnan varadekaani 1995-2002. Hän on ollut myös Pirkanmaan sairaanhoitopiirin kuntayhtymän sekä HYKS:n ja HUS:n hallituksen jäsen. Hän toimi Tampereen Lääkäriseuran puheenjohtaja 1980-81, Suomen Farmakologiyhdistyksen puheenjohtaja 1983-86, Duodecimin valtuuskunnan varapuheenjohtajana ja puheenjohtajana 1989-94 ja hallituksen varapuheenjohtajana 2001-2003. Hänellä on myös joukko muita luottamustoimia, ja hän on kuulunut Orionin hallitukseen ja lukuisiin lääketieteellisiin neuvottelukuntiin.

Professori Vapaatalo kutsuttiin Tšekkoslovakian lääketieteellinen seura Purkyneen kunniajäseneksi 1978 ja Tampereen Lääkäriseuran kunniajäseneksi 2003. Hänelle on myönnetty Maud Kuistilan palkinto ja Tarton yliopiston Schmiedeberg mitali. Suomalaisen tiedeakatemian jäsen hän on ollut vuodesta 1985.

Professori Heikki Vapaatalo on kansainvälisesti arvostettu farmakologi, joka tutkijana, kouluttajana ja asiantuntijana on edistänyt merkittävästi alansa kehitystä ja yhteistyötä Suomessa ja tehnyt sitä tunnetuksi ulkomailla.



THE 60<sup>TH</sup> ANNIVERSARY  
HONORARY MEMBER OF  
THE FINNISH PHARMCOLOGICAL SOCIETY



Professor Arthur Weston

Degrees: BSc (1st Class Honours in Pharmacology), 1966; MSc (Geigy Prize), 1969; PhD (Wild Prize), 1970; DSc, 1994, all University of Manchester  
Current position: Leech Professor of Pharmacology, University of Manchester (since 1989)

Professor Arthur Weston is a pharmacologist who has specialized in investigating the pharmacology of blood vessels, particularly myoendothelial cross-talk and the pharmacology of potassium channels. Most of his work has been conducted in the University of Manchester, U.K. but he has worked also in the Universities of Marburg (1973-74), Heidelberg (1985) and Kyushu (1987).

Professor Weston has published more than 300 original articles, reviews and communications on vascular pharmacology and also a textbook on this topic. He was editor of the British Journal of Pharmacology (1990-1994) and continues to act as Senior Editor of that journal. He has held several positions in British Pharmacological Society (Director, Trustee and Honorary Treasurer) and in 2004 was elected a Fellow of that society. In 2008, he was awarded the prestigious Gaddum Memorial Award & Medal by the British Pharmacological Society. In 2006, he was the Oscar Langendorff Lecturer, at the University of Rostock. He was the President of the Federation of European Pharmacological Societies (EPHAR) 2006-2008, and the President of European Pharmacology Congress EPHAR 2008 which was held in Manchester in July 2008.

# SYYSKOKOUKSEN PÖYTÄKIRJA

KOKOUSPÖYTÄKIRJA 2/2008  
SUOMEN FARMAKOLOGIYHDISTYKSEN 60. SYYSKOKOUS

---

Aika: Tiistai 25.11.2008, klo 13.10-14.00  
Paikka: Helsinki, Biomedicum  
Läsnä: 22 yhdistyksen jäsentä

---

Kokouksen alussa Professori Raimo Tuominen ilmoitti jäsenistölle suru-uutisen yhdistyksen kunniajäsenen Professori Edward Walaszek kuolemasta. Kokouksen osallistujat viettivät hiljaisen hetken Professori Walaszekin muistoksi.

## 1. Avaus

Puheenjohtaja avasi kokouksen klo 13.10

## 2. Kokouksen puheenjohtajan ja sihteerin valinta

Kokouksen puheenjohtajaksi valittiin Eeva Moilanen ja sihteeriksi Riku Korhonen

## 3. Kokouksen laillisuuden ja päätösvaltaisuuden toteaminen

Puheenjohtaja totesi, että kokouskutsu oli lähetetty riittävän ajoissa tiedotuslehti Transmitterissa, joten kokous oli laillisesti koolle kutsuttu. Koska läsnä oli riittävästi jäseniä (puheenjohtaja + 21, liite 1), kokous todettiin päätösvaltaiseksi.

## 4. Esityslistan hyväksyminen

Esityslista hyväksyttiin muutoksitta (Transmitteri 3/2008; liite 2).

## 5. Edellisen kokouksen pöytäkirjan hyväksyminen (Transmitteri 2/2008; liite 3)

Pöytäkirja hyväksyttiin muutoksitta.

## 6. Toimintasuunnitelman vahvistaminen vuodelle 2009

Vahvistettiin yhdistykselle toimintasuunnitelma vuodelle 2008 liitteen 4 mukaisesti.

## 7. Jäsenmaksun suuruudesta päättäminen ja tulo- ja menoarvion vahvistaminen vuodelle 2009

Jäsenmaksun suuruudeksi päätettiin 20€ varsinaisilta henkilöjäseniltä ja 800€ kannattajajäseniltä.

Hyväksyttiin tulo- ja menoarvio vuodelle 2009 liitteen 5 mukaisena.

## 8. Johtokunnan jäsenten valinta erovuoroisten tilalle

Johtokunnan jäsenistä erovuorossa olivat Professori Ilari Paakkari, FaT Minna Ruotsalainen ja Professori Olavi Tokola. Puheenjohtaja kiitti eroavia johtokunnan jäseniä arvokkaasta ja pitkäjänteisestä työstä yhdistyksen hyväksi.

Syyskokous valitsi johtokunnan uusiksi jäseniksi Professori Eero Mervaalan, Professori Erkki Palvan ja Professori Markku Koulun. Johtokunnan kokoonpano vuonna 2009 on alla.

Jäsen	I kausi	II kausi	III kausi	Erovuoro
Moilanen Eeva, pj	2004-2006	2007-2009		2010
MacDonald Ewen, vpj	2004-2006	2007-2009		2010
Hakkola Jukka	2007-2009			2010
Korpi Esa	2005-2007	2008-2010		2011
Mervaala Eero	2009-2011			2012
Pesonen Ulla-Mari	2005-2007	2008-2010		2011
Piepponen Petteri	2007-2009			2010
Koulu Markku	2009-2011			2012
Palva Erkki	2009-2011			2012

#### 9. Tilintarkastajien ja varatilintarkastajien valinta

Tilintarkastajiksi vuodelle 2008 valittiin Pauli Ylitalo ja Päivi Aho sekä varatilintarkastajiksi Pekka Rauhala ja Kari Kivistö.

#### 10. Jäsenasiat

Kokouksessa ei ollut jäsenasioita.

#### 11. Ilmoitusasiat

Yhdistyksen kevätkokous pidetään 27.3.2009 Orionin tiloissa Mankkaalla. Syyskokous on Tampereella, ajankohta ei ole vielä tiedossa

#### 13. Muut asiat

Professori Heikki Vapaatalo onnitteli yhdistyksen puheenjohtajaa Professori Eeva Moilasta EPHAR:n puheenjohtajuudesta kaudella 2008-2010, mikä on hieno saavutus suomalaiselle farmakologille ja nostaa suomalaisen farmakologian profilia Euroopassa ja koko maailmassa.

Lääketutkimussäätiön puheenjohtaja Professori Esa Korpi tiedotti yhdistyksen jäsenille Lääketutkimussäätiön asioista. Lääketutkimussäätiön omistuksessa ollut liikehuoneisto on myyty. Lääketutkimussäätiön pääoman kartuttamiseksi ja tuoton turvaamiseksi Lääketutkimussäätiön virkailijat ovat ottaneet yhteyttä Lääketieteen säätiön ja selvittävät, onko mahdollista siirtää Lääketutkimussäätiö Lääketieteen säätiön alaisuuteen nimikkorahastona, ja olisiko se Lääketutkimussäätiön ja Suomen Farmakologiyhdistyksen etujen ja sääntöjen mukaista. Valmistelutyön tulokset tuodaan uudelleen yhdistyksen kokouksen käsittelyyn ja päätetään mahdollisista toimenpiteistä.

#### 14. Kokouksen päättäminen

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 14.00.

Tampereella, 15.12.2008.

Vakuudeksi

*Eeva Moilanen* 

Eeva Moilanen  
puheenjohtaja

Riku Korhonen  
sihteeri

Huom!  
Pöytäkirjan liitteet saat tarvittaessa tiedotussihteeriltä.  
Kts. yhteystiedot sivulta 2.

# SIHTEERIN PALSTA

Hyvät SFY:n jäsenet,

Vuosi 2008 oli yhdistyksen toiminnassa varsin vilkas ja poikkeuksellinen vuosi. Yhdistys oli virallisena järjestäjänä EDHF 2008 -kokouksessa Tampereella kesäkuussa ja samassa yhteydessä SFY vietti 60-vuotisjuhlat. Ja tietenkin 60-vuotisjuhlallisuuksien yhtenä huippuhetkestä oli seitsemän uuden kunniajäsenen kutsuminen yhdistykseen. Kaikki tämä normaalin muun yhdistystoiminnan ohessa.

Vuonna 2009 SFY:n toiminta palautuu normaaliin ahkeraan ja toimeliaaseen yhdistystoimintaan. Kevätkokous järjestetään 27.3.2009 Helsingin seudulla. Osallistujia odotetaan runsaasti ja tämä on mitä mainioin tilaisuus jäsenistölle vaikuttaa yhdistyksen toimintaan muiden vaikutuskanavien ohella. Merkitkää päivämäärä kalentereihinne. Helmikuun loppuun mennessä on SFY:n ja Lääketutkimussäätiön nuorille tutkijoille suunnattujen matka-apurahojen hakuaika. Nuoria tutkijoita ja väitöskirjantekijäitä, jotka ovat yhdistyksen jäseniä, kannustetaan laittamaan hakemus, tarkemmat ohjeet ovat Transmitterin tässä numerossa. Syyskokous järjestetään Tampereella, ajankohta on vielä avoin. Tästä tulee olemaan Transmitterissä tietoa myöhemmin.

Tätä ja kaikkea muuta vireää toimintaa on tiedossa SFY:n kuvioissa vuonna 2009. Kaikki mukaan toimintaan, jolla on merkitystä!



Riku Korhonen

SFY:n sihteeri

Email: riku.korhonen@uta.fi

# MATKA-APURAHOJEN HAKUILMOITUKSET

Sähköisellä lomakkeella  
([www.sfy.fi](http://www.sfy.fi) > apurahat) voit hakea sekä  
SFYn että LTSn matka-apurahaa

SUOMEN FARMAKOLOGIYHDISTYS myöntää jäsenilleen matka-apurahoja tieteellisiin kokouksiin osallistumista varten. Matka-apurahaa voi hakea käyttäen Suomen Farmakologiyhdistyksen sivuilta ([www.sfy.fi](http://www.sfy.fi) > apurahat) löytyvää sähköistä lomaketta tai vaihtoehtoisesti vapaamuotoisen yhdistykselle osoitetun apurahahakemuksen voi lähettää sihteerille Riku Korhoselle (Immunofarmakologian tutkimusryhmä, Lääketieteen laitos/B, 33014 Tampereen yliopisto) 27.2.2009 mennessä. Sähköpostitse tai faxilla lähetettyjä hakemuksia ei hyväksytä. Hakemuksen laatimisessa pyydetään noudattamaan Lääketutkimussäätiön apurahailmoituksessa (alla) annettuja yleisiä ohjeita. Matka-apurahan saaja sitoutuu toimittamaan vapaamuotoisen matka-kertomuksen yhdistyksen sihteerille matkansa jälkeen. Lisätietoja saa: [riku.korhonen@uta.fi](mailto:riku.korhonen@uta.fi). SFYn johtokunta

LÄÄKETUTKIMUSSÄÄTIÖ julistaa haettavaksi matka-apurahoja (á n. 500 €) farmakologian ja sen lähialojen tutkimukseen yhteensä 3500 €. Säätiön hallitukselle osoitetut hakemukset on toimitettava 27.2.2009 mennessä käyttäen Suomen Farmakologiyhdistyksen sivuilta ([www.sfy.fi](http://www.sfy.fi) > apurahat) löytyvää sähköistä lomaketta. Vaihtoehtoisesti hakemukset tulee toimittaa säätiön asiamiehelle, FT Ilkka Reenilälle, Farmakologian ja toksikologian osasto, PL 56 (Viikinkaari 5 E), 00014 Helsingin yliopisto. Hakemuksen tulee olla vapaamuotoinen mutta sisältää oleellinen jäsenneltynä; mitta enintään 2 sivua + mahd. abstrakti (älä liitä ansioluetteloa tai nimikirjanotetta). Hakemuksessa tulee ilmetä myös muut samaan tarkoitukseen haetut/myönnetyt apurahat. Matka-apurahan saaja sitoutuu toimittamaan vapaamuotoisen matkakertomuksen Lääketutkimussäätiön asiamiehelle matkansa jälkeen. Apurahoista päätetään Lääketutkimussäätiön hallituksen kokouksessa keväällä 2009. Apurahojen saajille ilmoitetaan asiasta (e-mail -osoite hakemukseen). Lisätietoja Lääketutkimussäätiön asiamieheltä ([ilkka.reenila@helsinki.fi](mailto:ilkka.reenila@helsinki.fi)).

Lääketutkimussäätiön hallitus



## SUOMEN FARMAKOLOGIYHDISTYKSEN KUNNIAJÄSEN EDWARD J. WALASZEK ON POISSA

Suomen Farmakologiyhdistyksen kunniajäsen ja Helsingin yliopiston kunniaohtori Edward J. Walaszek kuoli 12.10.2008 81-vuotiaana. Ed oli parhaimmillaan valloittava persoona, ystävilleen ylin ystävä ja Chicagon kasvattina yliopistohallinnossa tarvittaessa tiukka ja terrierimäinen vastustaja. Hän oli suuri Suomen ystävä ja lähipiirinsä mukaan piti elämänsä suurimpana huomionosoituksena Helsingin yliopiston lääketieteen ja kirurgian kunniaohtorin arvoa. Hän oli myös Suomen Tiedeakatemian ulkomainen jäsen monien amerikkalaisten ja eurooppalaisten huomionosoitusten ohella.



Ed Walaszek (istumassa) ja Karl Rozman periaatteellisessa keskustelussa helmikuussa 2006.

Edin BSc-pääaine oli alun perin farmakognosia, ja hän pysyi koko ikänsä kiinnostuneena kasvien metaboliasta ja alkaloideista. Hän suoritti filosofian tohtorin tutkinnon farmakologiassa 1953 Chicagon yliopistossa. Väitöskirjaansa varten hän kasvatti digitaliskasveja hiili-14-merkattua hiilidioksidia sisältäneessä kammiossa saadakseen radioaktiivisia digitalisalkaloideja tutkimukseensa. Postdoctoral-palvelun hän suoritti Edinburgissa Sir John Gaddumin ohjauksessa ja hänen kiinnostuksensa kohteeksi tuli neurofarmakologia. Edinburgissa hän tapasi myös Matti K. Paasosen. Hän kuvasi ensi tapaamista niin, että hän näki sivupöydässä "the most saddest looking young man I had ever seen", ja hänen suojeleuvaistonsa heräsivät ja uudesta suomalaisesta postdocista tuli hänen elinikäinen ystävänsä.



Ed tuli biokemian ja fysiologian assistant professoriksi Chicagossa heti palattuuan Skotlannista, mutta jo 1957 hänet rekrytoitiin Kansasin yliopiston farmakologian laitokselle, jossa hän eteni nopeasti assistant professorin (1957-59) ja associate professorin (1959-1962) kautta professoriksi (1962) ja laitoksen esimieheksi (1964-1992). Hän oli välillä vierailevana tutkijana myös Pariisissa (1961). Kokemustensa takia hän oli keskimääräistä amerikkalaista paljon eurooppalaisempi ja kansainvälisempi, monessa asiassa hyvin edistyksellinen ja ennakkoluuloton. Niinpä hän nosti laitoksensa sekä opetuksessa että tutkimuksessa nopeasti sekä kansallisesti että kansainvälisesti merkittäväksi yksiköksi.

Edin edistyksellisyys näkyi tietokoneteknologian erittäin varhaisena hyödyntämisellä sekä opetuksessa että kuulusteluissa jo 1970-luvun alusta. CATS (Computer Assisted Teaching System) tunnettiin parhaimmillaan koko maailmassa ja sitä käytti osin tai kokonaan 54 yliopistoa Yhdysvalloissa ja 10 muissa maissa. Vuonna 1991 hän esitteli sen jopa sovellettuna kiinalaisille kirjaimille Singaporen yliopistossa.

Tutkimuksessa Ed oli paljon yhteistoiminnassa oppiainerajojen yli. Eniten hän teki yhteistyötä kemistien, etenkin farmaseuttisen kemian professori Ed Smisssmanin kanssa rakenne-aktiivisuusanalyysien selvittämiseksi. Tämä yhteistyö ulottui myös koulutukseen, ja kemisteillä ja farmakologeilla oli yhteisiä kursseja etäopetuksena Kansas Cityn ja Lawrence'n välillä. Ed rekrytoi varhain laitokseensa Chicagosta toksikologiksi John Doullin, joka omalla alallaan myös loi Kansasin yliopistosta merkittävän keskuksen, sekä klinisen farmakologin, Daniel Azarnoffin. Siten parhaimmillaan laitos oli Yhdysvaltain monipuolisimpia ja edistyksellisimpiä.

Suomalaiset olivat Edille hyvin läheisiä, ja farmakologiassa, toksikologiassa ja kliinisessä farmakologiassa Kansas City on luultavasti ollut heille tehokkain ja monipuolisin jatkokoulutuspaikka. Siellä on ollut kaikkiaan toistakymmentä jatko-opiskelijaa Suomesta, ja muutama lisäksi Edin oppilaiden ja yhteistyökumppaneiden laitoksissa. Tärkeä pysyvä yhteys syntyi toksikologiaan, ja laitoksen merkitys Suomen toksikologian koulutukselle on ollut merkittävä. Ediä oltiin kutsumassa Kuopion 25-vuotisjuhlapromootiossa kunniatohtoriksi, kun M. K. Paasonen toivoi, että hänet voitaisiin kutsua Helsinkiin. Yhteisymmärryksessä perustelupaperiin muutettiin vain tiedekunnan nimi, ja Kuopioon kutsuttiin toksikologian kehittämisen kannalta tärkeä John Doull samasta laitoksesta.

Tavallaan Edin perintöä oli myös Kuudes Kansainvälinen Farmakologian Kongressi Suomessa 1975. Ed oli Viidennen San Franciscossa pidetyn kongressin ohjelματοimikunnan puheenjohtaja ja hän vaikutti olennaisesti siihen, että seuraava kongressi tuli Suomeen ruotsalaisten ystävien epäluuloista huolimatta. Ed naureskeli, että Tukholman professorit olivat sitä mieltä, että suomalaiset eivät kykene kongressia järjestämään, "but they did not know that Matti was bestman in my wedding."

# KOKOUSKALENTERI

## Kotimaiset

- 19.-20.1.2009 Basic population pharmacokinetics followed by  
 21.-23.1.2009 Intermediate population pharmacokinetics  
 Kuopio  
<http://www.uku.fi/farmasia/tutkijakoulu/english/courses.shtml>
- 1.-5.2.2009 The 1st Nutrition Winterschool, "Inflammation under Northern Lights"  
 Pyhätunturi, Suomi  
 Ohjelma ja ilmoittautuminen: [www.nutritionwinterschool.fi](http://www.nutritionwinterschool.fi)  
 Kohderyhmä: Farmakologian, ravitsemustieteen, biotieteiden ja lääketieteen tutkijat
- 27.3.2009 SFY:n vuosikokous, Helsinki

Transmitterissä julkaistavaksi toivottuja kokousilmoituksia voi lähettää SFYn tiedotussihteerille (katriina.vuolteenaho@uta.fi).

## Kansainväliset

- 20.-21.1.2009 a two day training course on ADME, PK/TK, and Drug Metabolism in Drug Discovery and Development  
 As the class size will be limited, early registration is highly recommended.  
[www.mondialresearchgroup.com/images/Training.pdf](http://www.mondialresearchgroup.com/images/Training.pdf)  
 followed by
- 22.-23.1.2009 Predictive Human Toxicity and ADME/TOX Studies  
 Brussels, Belgium  
[www.mondialresearchgroup.com/index.php?whereTo=humt09](http://www.mondialresearchgroup.com/index.php?whereTo=humt09)
- 12.-15.7.2009 9th Congress of the EACPT  
 Edinburgh, UK  
[www.eacpt2009.org](http://www.eacpt2009.org)
- 17.-23.7.2010 16th World Congress of Basic and Clinical Pharmacology 2010  
 Copenhagen, Denmark  
[www.iuphar2010.dk](http://www.iuphar2010.dk)

# SFY:N

## JOHTOKUNTA V. 2008

Prof. Eeva Moilanen, puheenjohtaja  
Tampereen yliopisto  
Lääketieteen laitos  
33014 Tampereen yliopisto  
puh 03-3551 6741, fax 03-3551 8082  
e-mail eeva.moilanen@uta.fi

FaT Ewen MacDonald  
varapuheenjohtaja  
Kuopion yliopisto  
Farmakologian ja toksikologian laitos  
PL 1627, 70211 Kuopio  
puh 040-355 2400, fax 017-162 424  
e-mail ewen.macdonald@uku.fi

Dos. Petteri Piepponen  
Helsingin yliopisto  
Farmasian tiedekunta  
Farmakologian ja toksikologian osasto  
PL 56, 00014 Helsingin yliopisto  
puh 09-191 59477  
e-mail petteri.piepponen@helsinki.fi

Prof. Ilari Paakkari  
Helsingin yliopisto  
Biolääketieteen laitos  
Farmakologia  
PL 63, 00014 Helsingin yliopisto  
puh 09-191 25333, fax 09-191 25363  
e-mail ilari.paakkari@helsinki.fi

Dos. Jukka Hakkola  
Oulun yliopisto  
Farmakologian ja toksikologian laitos  
PL 5000, 90014 Oulun yliopisto  
puh 08-537 5235, fax 08-537 5247  
e-mail jukka.hakkola@oulu.fi

FaT Minna Ruotsalainen  
Orion Pharma  
PL 65, 02101 Espoo  
puh 09-429 4623, fax 09-429 2453  
e-mail minna.ruotsalainen@orionpharma.com

Dos. Ullamari Pesonen  
Orion Pharma  
PL 425, 20101 Turku  
puh 010-426 7967, fax 010 426 7459  
e-mail ullamari.pesonen@orionpharma.com

Prof. Olavi Tokola  
Knuutinmäki 8  
02400 Kirkkonummi  
puh 09-479 183  
e-mail olavi.tokola@kolumbus.fi

Prof. Esa Korpi  
Helsingin yliopisto  
Biolääketieteen laitos  
Farmakologia  
PL 63, 00014 Helsingin yliopisto  
puh 09-191 25330, fax 09-191 25364  
e-mail esa.korpi@helsinki.fi

LT Riku Korhonen, sihteeri  
Tampereen yliopisto  
Lääketieteen laitos  
33014 Tampereen yliopisto  
puh 03-3551 6654, fax 03-3551 8082  
e-mail riku.korhonen@uta.fi



## KANNATUSJÄSENEEMME:

