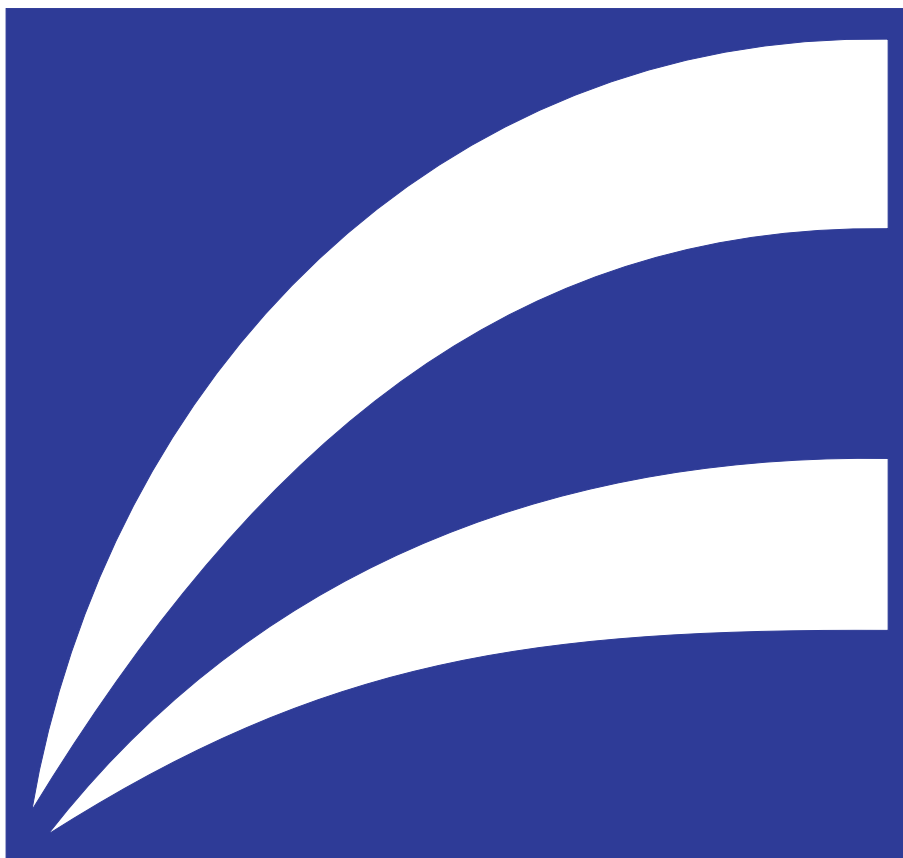


vuosikokous 7.4.

TRANSMITTERI

1/2005 No 73



Suomen Farmakologiyhdistyksen jäsenlehti
22. vuosikerta

SFYTM

www.sfy.fi

SISÄLLYSLUETTELO

Puheenjohtajan palsta.....	3
Sihteerin palsta.....	4
Pharmacology of modern anti-cancer drugs	5
Vuosikokouksen kutsu ja esityslista.....	6
Vuosikertomus 2004	7
Farmakologian väitöskirjat 2004	9
Farmakologit ja lääkelaitos	10
Lääkemarkkinoinnin ohjeisiin muutoksia.....	12
Nimityksiä.....	12
Matka-apurahojen hakuilmoitukset	13
Kokouskalenteri	14
SFY:n johtokunta	15

Julkaisija: Suomen Farmakologiyhdistys
 Toimitus: Tiedotussihteerin Katriina Vuolteenaho
 Immunofarmakologian tutkimusryhmä
 Lääketieteen laitos
 33014 Tampereen yliopisto
 Puh: 03 - 215 8856
 Fax: 03 - 215 8082
 e-mail: katriina.vuolteenaho@uta.fi
www.sfy.fi

OVATKO YHTEYSTIETOSI MUUTTUNEET?

Tee osoitteenmuutos nettisivuillamme tai ottamalla yhteyttä tiedotussihteeriin.

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

DUHEENJOHTAJAN ALSTA

Hyvät SFY:n jäsenet,

Tänä vuonna SFY järjestää kaksi tieteellistä kokousta. Vuosikokouksen yhteydessä **7. 4. 2005** järjestettävässä symposiumissa käsitellään uusien **syöpälääkkeiden farmakologiaa**. Luennoitsijoiksi olemme saaneet Suomen eturivin asiantuntijoita. Imatinibin farmakologiasta luennoi Elisabeth Buchdunger Sveitsistä. Tilaisuuden järjestämistä tukee Novartis. Syöpälääkerintamalla kehitys kulkee nopeasti eteenpäin. Tervetuloa mukaan kuulemaan uutta!

Kaksipäiväinen syyskokous järjestetään **1.-2. 9. 2005** Tuohilammella. Aiheena on **lääkekehitys**. Kokouksen järjestämistä tukee Orion. Merkitse päivämäärät jo nyt kalenteriisi.

Syyskokouksen päätöksen mukaan SFY:n johtokunnassa aloitti tämän vuoden alussa kaksi uutta jäsentä, Ulla-Mari Pesonen ja Esa Korpi, ja paikkansa uusi Ewen MacDonald. Tervetuloa mukaan johtokunnan toimintaan! Yhdistyksen puolesta **parhaat kiitokset johtokuntapaikkansa jättäville Mika Scheninille ja Raimo Tuomiselle aktiivisesta kolmesta kaudesta SFY:n johdossa!**

Lääkettutkimus on tarkoin säädeltyä toimintaa. Tämä koskee sekä kliinistä tutkimusta että koe-eläintutkimusta. Suomalaiset ohjeet kliinisistä lääketutkimuksista päivitettiin viime vuonna vastaamaan EU:n normistoja ja määräys ”Ihmiseen kohdistuvat kliiniset lääketutkimukset” astui voimaan 1.6. 2004. Määräys on luettavissa Lääkelaitoksen nettisivuilla www.nam.fi. Kliinisen tutkimuksen suunnittelijaa ja kliinistä tutkijaa auttaa myös IUPHARin ohjeisto ”Basic Principles for Pharmacological Research in Humans 2004”, joka löytyy osoitteesta www.IUPHAR.org, ja sisältää myös käytännön vihjeitä koskien mm. potilaiden ja mittareiden valintaa. Myös koe-eläinten käytöstä tieteellisessä tutkimuksessa on valmisteilla uusi laki. Kaikki tämä merkitsee lääketutkimuksen muuttumista yhä vaativampaan ja ammattimaisempaan suuntaan. Farmakologeilla ja Farmakologiyhdistyksellä on suuri haaste koulutuksen järjestämisessä ja asiantuntijuuden vahvistamisessa, että Suomi voisi säilyttää asemansa kansainvälisessä lääketutkimuksen kentässä.



Aurinkoisia kevätpäiviä ja luistavia hiihtokelejä!

Eeva Mäitala



SIHTEERIN PALSTA

Hyvät SFY:n jäsenet,

Vuosi 2005 on alkanut toiminnallisissa merkeissä. Tämä vuodenvaihde on tuonut tullessaan merkittäviä muutoksia lääkealalla. Lääketeollisuus ry on tehnyt uudet lääkemarkkinoinnin ohjeet, jotka varmasti selkiyttävät lääkkeiden markkinointiin liittyviä käytäntöjä. Uudistus on hyvinkin tervetullut! Toivoa kuitenkin sopii, että lääketeollisuus ei merkittävästi vähennä satsaamistaan koulutukseen, sillä vaikka jotkin julkiset tahot ovatkin luvanneet huolehtia koulutuksesta, niin liian usein julkinen terveydenhuolto on laistanut koulutusvelvollisuutensa. Esimerkiksi erikoistuvien lääkäreiden teoreettisesta koulutuksesta merkittävä osa tapahtuu koulutustilaisuuksissa, joissa erikoisalan edustajat suunnittelevat koulutuksen, mutta lääketeollisuus tukee koulutustilaisuuden järjestämistä. Ilman lääketeollisuuden taloudellista satsausta näitä koulutuksia ei aina kyettäisi järjestämään. Onneksi nyt myös julkista terveydenhuoltojärjestelmää sitovia säännöksiä koulutuksen järjestämisestä alkaa tulla.

Toinen asia, joka uusissa lääkemarkkinointiohjeissa jää mietityttämään, on se, että lääkenäytteenä saa jakaa vuodessa vain yhden pienimmän pakkauksen kutakin lääkevalmistetta, vahvuutta ja lääkemuotoa kohden. Epäterveen markkinoinnin kitkemiseksi tämä on varmasti paikallaan. Kuitenkin inhimillisesti ajatellen, meillä on suuri joukko vähävaraisia potilaita, joille välttämättömän lääkityksen aloittaminen näytepakkauksen kera mahdollistaa sen toteutumisen. Semminkin kun potilas joutuu usein odottelemaan KELA:n erityiskorvausta 6 kuukautta. Ainakin allekirjoittaneen vastaanotolle näitä potilaita on kasaantunut.

Tässä yhteydessä käytän tilaisuutta hyväkseni onnitellakseni yhdistyksen puheenjohtajaa, Professori Eeva Moilasta, jolle Medcare säätiö luovutti ensimmäisen Medcare-palkinnon hänen ansioistaan reumaan, tulehdukseen ja niihin vaikuttaviin lääkkeisiin kohdistuvasta tutkimuksesta sekä työstään nuorten tutkijoiden kouluttajana. Onnea!

Haluaisin vielä muistuttaa kaikkia SFYn jäseniä vuosikokouksesta 7.4.2005 ja sen yhteydessä järjestettävästä syöpälääkkeitä käsittelevästä symposiumista. Tervetuloa sekä vuosikokoukseen että sen yhteydessä järjestettävään tieteelliseen symposiumiin.

Talvisin terveisin,



Hannu Kankaanranta
SFYn sihteeri

e-mail: hannu.kankaanranta@uta.fi



THE FINNISH PHARMACOLOGICAL SOCIETY

PHARMACOLOGY OF MODERN

ANTI-CANCER DRUGS

Date: 7.4.2005
 Venue: Helsinki, Biomedicum, Lecture Hall 2
 Language: Finnish / English

12.00 Lunch

Scientific program

	Chair	Ewen MacDonald
13.00	Opening remarks	Eeva Moilanen
13.10	Basic pharmacology of cytostatic compounds	Kaisu Nevasaari, Jyväskylä
13.40	Pharmacology of gynaecological malignancies	Ulla Puistola, Oulu
14.10	Pharmacology of imatinib	Elisabeth Buchdunger, Basel, Switzerland
14.50	Coffee break	
	Chair	Hannu Kankaanranta
15.20	Novel anti-cancer therapies and future directions	Kirsi Vähäkangas, Kuopio
15.50	Monoclonal antibodies to treat malignancies	To be announced
16.20	How to show the efficacy and safety of anti-cancer compounds?	Tarja Ruotsalainen, Helsinki
16.50	Conclusions	Hannu Kankaanranta
17.15	General meeting of FPS / SFYn vuosikokous	

REGISTRATION

to scientific program, lunch and / or general meeting of the Finnish Pharmacological Society **before 30.3.2005** to research secretary Heli Määttä
 Tel 03-215 8081 or e-mail: heli.maatta@uta.fi



VUOSIKOKOUKSEN KUTSU JA ESITYSLISTA

Aika: Torstai 7.4.2005 klo 17.15

Paikka: Biomedicum, Helsinki, luentosali 2.

1. Avaus
2. Kokouksen puheenjohtajan ja sihteerin valinta
3. Kokouksen laillisuuden ja päätösvaltaisuuden toteaminen
4. Esityslistan hyväksyminen
5. Edellisen kokouksen pöytäkirjan hyväksyminen (Transmitteri 4/2004)
6. Tilinpäätös, vuosikertomus ja tilintarkastajien lausunto vuodelta 2004
7. Tilinpäätöksen vahvistaminen ja vastuuvapauden myöntäminen hallitukselle ja muille vastuuvollisille
8. Lääketutkimussäätiön hallituksen jäsenien valinta
9. Lääketutkimussäätiön tilintarkastajien ja varatilintarkastajien valinta
10. Jäsenasiat
11. Ilmoitusasiat
12. Muut asiat
13. Kokouksen päättäminen

VUOSIKERTOMUS 2004

ESITYS
VUOSIKOKOUKSEEN

1. Johtokunta, virkailijat, tilintarkastajat

Yhdistyksen 55. toimikautena vaihtuivat yhdistykset keskeiset toimihenkilöt. Uutena puheenjohtajana (toimikausi suluissa) on toiminut prof. Eeva Moilanen (2004-2006), varapuheenjohtajana FaT Ewen MacDonald (2004-2006), ja sihteerinä dos. Hannu Kankaanranta (2004-2006). Johtokuntaan kuuluivat myös prof. Raimo Tuominen (2002-2004), prof. Pekka T. Männistö (2004-2006), prof. Ilari Paakkari (2003-2005), dos. Arja Rautio (2004-2006), FaT Minna Ruotsalainen (2003-2005), prof. Mika Scheinin (2002-2004) ja prof. Olavi Tokola (2003-2005). Rahastonhoitajana toimi prov. Riina Nieminen ja tiedotussihteerinä sekä Transmitterin toimittajana LL Katriina Vuolteenaho. Jäsenrekisteriä on hoitanut Tamperelainen Viestipaino OY. Tilintarkastajina ovat olleet prof. Pauli Ylitalo ja LL Pekka Eränkö ja varatilintarkastajina dos. Eero Mervaala ja prov. Päivi Aho.

2. Jäsenasiat

Toimintavuoden päättyessä SFY:een kuului 490 henkilöjäsentä, 10 kannattajajäsentä ja 8 kunniajäsentä. Toimintavuoden aikana hyväksyttiin yhdistyksen uusiksi jäseniksi: FM Susann Maria Björk, FM Suvi Tuuli Huuskonen, FM Ulla Maarit Jalonen, LK Mirkka M. Janka, FaL Erja H.Kaaja, LK Hannele M.E Kares, DI Anna Riikka Leinonen, FM Hanna-Mari H. Raussi, Prov. Merja Hannele Kauppinen ja FT Moshe Finel.

3. Kansainväliset yhteydet

Yhdistys on IUPHARin ja EPHARin jäsen. Puheenjohtaja Eeva Moilanen osallistui EPHARin kokoukseen Portossa, Portugalissa 14.-17.7.2004.

Yhdistyksen vuosikokouksen yhteydessä järjestetyssä symposiumissa oli kansainvälisenä puhujavieraana Dr. Puneet Plaha (Department of Neurosurgery, Frenchay Hospital, Bristol, Iso-Britannia).

4. Lääketutkimussäätiö

Lääketutkimussäätiön hallitukseen kuuluivat vuonna 2004 prof. Ilari Paakkari puheenjohtajana, dos. Arja Rautio varapuheenjohtajana, dos. Hannu Kankaanranta, prof. Markku Koulu, dos. Inge-Britt Lindén, prof. Pekka Männistö, dos. Marja-Lee-na Nurminen, LT Martti Törnwall ja prof. Esa Korpi. Lääketutkimussäätiön tilintarkastajina toimivat KHT Erkki Manner ja FL Erkka Solatunturi, varatilintarkastajina KHT Jaakko Pohtio ja dos. Pekka Rauhala. Säätiön asiamiehenä toimi dos. Eero Mervaala.

5. Yhdistyksen kokoukset

Toimintakauden aikana pidettiin kaksi yleiskokousta. Vuosikokous pidettiin 19.3.2003 Viikin Biokeskuksessa, Helsingissä. Kokousohjelma julkaistiin Transmitterissa 1/2004, ja kokouspöytäkirja Transmitterissä 2/2004. Vuosikokoukseen osallistui 21 yhdistyksen jäsentä. Vuosikokouksen yhteydessä järjestettiin neurofarmakologiaa käsittelevä symposium.

SFY:n syyskokous järjestettiin 5.11.2004 Lääketieteen laitoksella, Tampereella. Syyskokoukseen (kokouskutsu Transmitterissa 3/2004 ja pöytäkirja Transmitterissä 4/2004) osallistui 14 yhdistyksen jäsentä. Syyskokouksen yhteydessä järjestettyyn Kardiovaskulaarifarmakologian kehitystä koskevaan tieteelliseen symposiumiin osallistui n. 100 henkeä.

Johtokunnan ja virkailijoiden kokouksia pidettiin toimintavuoden aikana neljä. Vuosikokoussymposiumiin liittyen yhdistys myönsi vuoden 2003 ansiokkaan väitöskirjan tunnustuspalkinnon LT Sampsa Pikkaraiselle (Oulun yliopisto, farmakologian ja toksikologian laitos) väitöskirjasta Signal transduction mechanisms and nuclear effectors in gene expression during hypertrophy of cardiac myocytes. LT Sampsa Pikkarainen piti väitöskirjapalkinnon saajan luennon yhdistyksen syyskokoussymposiumissa.

Yhdistys jakoi keväällä matka-apurahoja yhteensä 4905 euron arvosta seuraavasti: LL Miia Turpeinen (Oulun Yliopisto) 330 €, M.Sc. Jelena Mijatovic (HY farmasian tiedekunta) 500 €, prov. Laura Korhonen (Kuopion yliopisto) 500 €, FM Mari Hämäläinen (Tampereen yliopisto) 225 €, prov. Riina Nieminen (Tampereen yliopisto) 800 €, Zhong Jian Cheng (HY Biolääketieteen instituutti) 500 €, LL Katriina Vuolteenaho (Tampereen yliopisto) 750 €, FM Jarkko Venäläinen (Kuopion yliopisto) 800 €, FM Jaana Rysä (Oulun yliopisto) 500 €.

6. Muu toiminta

SFY:n tiedotuslehti, Transmitteri, ilmestyi toimintakauden aikana 4 kertaa. Lehden toimittajina toimivat Petteri Piepponen (nrot 1-2/2004) ja Katriina Vuolteenaho (nrot 3-4/2004).

SFY osallistui kansainvälisen ICTX 2004 kongressiin järjestämällä oman tieteellisen symposiumin aiheesta: Strategies for neuroprotection: Redox proteins and antioxidants. Yhdistys osallistui myös Professori Pauli Ylitalon muotokuvan maalauttamiseen. Muotokuva paljastettiin yhdistyksen syyskokouksen tieteellisen symposiumin yhteydessä järjestetyssä tilaisuudessa.

7. Talousasiat

Jäsenmaksu oli henkilöjäseniltä 17 € ja kannattajajäseniltä 800 €.

Vuosikokouksen vahvistamat tilinpäätös, tase ja jäljennös tilintarkastajien lausunnosta tulevat tämän toimintakertomuksen liitteiksi.

Tampereella, 10.2.2005

Vakuudeksi



Eeva Moilanen
puheenjohtaja



Hannu Kankaanranta
sihteeri

FARMAKOLOGIAN VÄITÖSKIRJAT 2004

Mirkka Narva (Helsingin yliopisto, Farmakologia): Effects of *Lactobacillus helveticus* fermented milk and milk-derived bioactive peptides (CPP, IPP and VPP) on calcium and bone metabolism. Vastaväittäjä prof. Yrjö Kontinen, kustos prof. Esa Korpi.

Päivi Karnani (Helsingin yliopisto, Farmakologia): Monoclonal antibodies against the transmembrane receptors Tie-1 and Flt-4. Vastaväittäjä MD Andrew M. Scott, kustos prof. Ilari Paakkari.

Saku Sinkkonen (Helsingin yliopisto, Farmakologia): Imaging and properties of extrasynaptic GABA(A) receptors in the brain. Vastaväittäjä emeritusprof. Simo Oja, kustos prof. Esa Korpi.

Carl Kyrklund (Helsingin yliopisto, Kliininen farmakologia): Effects of gemfibrozil and rifampicin on the pharmacokinetics of HMG-CoA reductase inhibitors. Vastaväittäjä emeritusprof. Heikki Vapaatalo, kustos prof. Pertti J. Neuvonen.

Markus Storvik (Kuopion yliopisto, A.I. Virtanen Instituutti, Farmakologian ja toksikologian laitos): Molecular mechanisms of the effects of uncompetitive NMDA-antagonist MK-801 on CREB related transcription factors. Vastaväittäjä prof. Astrid Lægreid, kustos: dos. Garry Wong.

Vuokko Jansson (Kuopion yliopisto, Farmakologian ja toksikologian laitos): Development of novel luminescence-based enzymatic assays for inorganic pyrophosphate and AMP to measure nucleic acid polymerization and ligation. Vastaväittäjä prof. Juhani Syväoja, kustos prof. Risto Juvonen.

Marja Luodonpää (Oulun yliopisto, Farmakologian ja toksikologian laitos): Adrenomedullin and natriuretic peptides in cardiac hypertrophy. Regulation of gene expression and interactions with angiotensin II. Vastaväittäjä Ullamari Pesonen, kustos prof. Heikki Ruskoaho.

Tanja Rauma-Pinola (Oulun yliopisto, Farmakologian ja toksikologian laitos): Adenovirus endocytosis and adenoviral gene transfer in cardiovascular and dermatologic disease models. Vastaväittäjä prof. Seppo Ylä-Herttuala, kustos prof. Heikki Ruskoaho.

Aleksi Lahti (Tampereen yliopisto, Farmakologian tutkimusryhmä): Regulation of inducible nitric oxide synthase expression and nitric oxide production by mitogen-activated protein kinase pathways. Vastaväittäjä PhD Richard G Knowles, kustos prof. Eeva Moilanen.

Pasi Jolma (Tampereen yliopisto, Farmakologia): Calcium metabolism and vascular tone in experimental hypertension and renal failure. Vastaväittäjä on emeritusprof. Heikki Vapaatalo, kustos dos. Ilkka Pörsti.

Huifang Ge (Turun yliopisto, Farmakologia ja kliininen farmakologia): Regulation of intracellular calcium by α_2 -adrenoceptors. Vastaväittäjä yliassistentti Ewen MacDonald, kustos prof. Mika Scheinin.

Janne Lähdesmäki (Turun yliopisto, Farmakologia ja kliininen farmakologia): Disturbed brain noradrenergic balance and increased neurobehavioural sensitivity of α_2A -adrenoceptor knockout mice. Vastaväittäjä dos. Garry Wong, kustos prof. Mika Scheinin.

FARMAKOLOGIT JA LÄÄKELAITOS

Uusia lääkeaineita sisältäviä lääkkeitä saa antaa ihmisille vain Lääkelaitoksen tarkastamissa ja hyväksymissä kliinisissä tutkimuksissa. Ainoastaan Lääkelaitoksen antama myyntilupa kumoaa myyntikiellon, joka automaattisesti koskee kaikkia lääkkeitä. Lääkelaitos voi antaa myös erityislupia, jotta sellaisia lääkkeitä, joilla ei ole Suomessa myyntilupaa, voidaan hankkia välttämättömään käyttöön. Lääkelaitos valvoo Suomessa lääkkeiden tutkimusta, valmistusta, tukkukauppaa, myyntiä ja käyttöä.

Lääkkeiden viranomaisvalvonta käynnistyi nykymuodossaan talidomidikatastrofista 1960-luvulla. Valvonnalla pyrittiin varmistamaan, että lääkkeiden käyttö olisi mahdollisimman turvallista. Varsin pian turvallisuuden varmistamiseen kytkettiin myös vaatimus tehokkuudesta: lääkevalmisteen myynti ja laajamittainen käyttö sallittiin vain, jos lääke oli sekä tehokas että riittävän turvallinen.

Valvonta tukeutuu lääketieteeseen, erityisesti farmakologian ja toksikologian keinoihin tutkia lääkeaineiden ominaisuuksia. Lääkevalvonta on suurelta osin farmakologisen ja toksikologisen tiedon ja osaamisen käyttöä, kun arvioidaan lääkeaineesta ja sitä sisältävästä valmisteesta toimitettua tutkimustietoa sekä käytön yhteydessä tehtyjä havaintoja.

Lääkelaitoksen noin 160:sta työntekijästä 34 % on saanut farmaseutisen ja 19 % lääketieteellisen koulutuksen. Myös monella luonnontieteellisen ja eläinlääketieteellisen yliopistokoulutuksen saaneella Lääkelaitoksen työntekijällä on farmakologiaan ja toksikologiaan liittyviä opintoja takanaan.

Lääkelaitoksen valvontaosasto vastaa kliinisten lääketutkimusten suunnitelmien arvioinnista. Potilaille tai terveille vapaaehtoisille tehtävät lääketutkimukset ovat kliinistä farmakologiaa, mutta kun on pääteltävä, voidaanko tutkimussuunnitelmassa ehdotettuja annoksia uutta lääkeainetta antaa ihmisille, on hyödynnettävä prekliinisen farmakologian ja toksikologian tietoa kyseisestä aineesta.

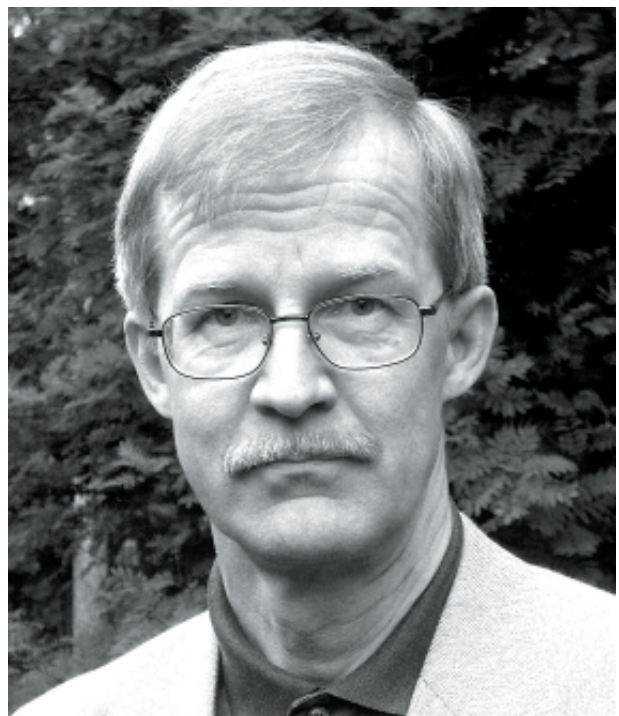
Myyntilupaosasto vastaa sekä eläin- että ihmislääkkeiden tehon ja turvallisuuden arvioinnista ja myös tieteellisestä neuvonnasta. Varsinkin uusia vaikuttavia aineita sisältävien lääkkeiden dokumentaatio on valtava annos tietoa arvioitavaksi: hakemus voi olla noin 250000-sivuinen. Onneksi aineisto jaetaan myyntilupaosastolla usealle taholle, joten kukin osa-alue on siedettävän suuruinen työurakka. Farmakologien ja toksikologien kyvyt ovat tarpeen varsinkin arvioitaessa uusien lääkeaineiden ominaisuuksista kertovaa tutkimustietoa. Kliinisen farmakologian osaamista tarvitaan lääkevalmisteiden tehoa ja turvallisuutta koskevan tiedon arvioinnissa.

Lääketurvaosaston vastuulle kuuluu farmakovigilanssi- eli lääketurvatoiminta, lääkeinformaation jakaminen, lääkkeiden markkinoinnin valvonta ja erityislupien myöntäminen. Kaikki nämä toiminnot vaativat ymmärrystä ja tietoa lääkeaineiden ominaisuuksista.

Lääkevalvontatyö on monella tapaa haasteellista. Kuten tieteellisessä tutkimustyössäkin, lääkevalvonnassa on pysyttävä lääketieteen kehityksen mukana. Samoin on alistettava oman työn tulokset muiden arvioitavaksi, lääkevalvonnassa jopa erityisen laajasti. Lääketeollisuus, terveydenhuollon ammattilaiset ja potilaat sekä kollegat muiden jäsenvaltioiden lääkevalvontavirastoista voivat esittää kommenttinsa tai jopa vastalauseensa suomalaisen lääkevalvontaviranomaisen edustajan tulkintoihin ja toimintaehdotuksiin. Monet työtehtävät Lääkelaitoksessa ovat nykyisin monikansallisia, EU:n kattavia yhteistyötehtäviä.

Haasteellisuuden vastapainona on luja motivaatio työn tärkeydestä. Lääkelaitos on työpaikka farmakologille, joka haluaa soveltaa osaamistaan kuluttajan suojaksi toimivassa valvontatyössä näyttöön perustuvan lääkinnän periaatteita noudattaen.

Veijo Saano
dosentti, ylilääkäri
Lääkelaitos



LÄÄKEMARKKINOINNIN OHJEISIIN MUUTOKSIA

Lääketeollisuus ry on uudistanut lääkemarkkinoinnin ohjeita vuoden 2005 alusta koskien kaikkia Suomessa lääkkeiden markkinointia harjoittavia yrityksiä. Uudistukset seuraavat tiukentunutta lääketeollisuuden markkinointia koskevaa lainsäädäntöä ja kansainvälisten järjestöjen EFPIAn (European Federation of Pharmaceutical Industries and Associations) ja IFPMAn (International Federation of Pharmaceutical Manufacturers Associations) uudistuneita lääkemarkkinointi-ohjeistoja.

Uusituissa markkinointiohjeissa on kiinnitetty huomiota lääketeollisuuden ja terveydenhuoltohenkilöstön välisiin suhteisiin, teollisuuden järjestämien tai tukemien tilaisuuksien ohjeisiin, vieraanvaraisuuden ja mainoslahjojen jakamisen kohtuullisuuteen. Muutoksia on myös tutkimustulosten käyttöä lääkemarkkinoinnissa koskevissa säännöksissä sekä kuluttajamarkkinoinnin osalta erityisesti sairauslähtöisten oirekampanjoiden toteuttamissäännöksissä.

Uusitut ohjeet pdf-muodossa löytyvät Lääketeollisuus ry:n nettisivuilta osoitteesta www.laaketeollisuus.fi alasivulta **Lääkemarkkinointi** ja edelleen **Lääkemarkkinoinnin ohjeet** linkkejä seuraamalla.

NIMITYKSIÄ

Helsingin yliopiston Farmasian tiedekunnan farmakologian ja lääkekehityksen professorin virkaan on nimitetty professori, lääketieteen ja kirurgian tohtori **Pekka T. Männistö**.

Lääketieteen ja kirurgian tohtori, dosentti **Risto Huupponen** nimitettiin Kuopion yliopiston kliinisen farmakologian professorin virkaan toimikaudeksi 1.1.2005–31.12.2009.

Lääkehuollon yleistä suunnittelua varten on Lääkelaitoksessa tehty seuraavat nimitykset: Tutkijatohtoreiksi 1.1.2005 – 31.12.2007 on nimitetty tekniikan tohtori **Terhi Helmiö** ja farmasian tohtori **Ulla Närhi**. Suunnittelusihteeriksi 1.1.2005 lukien on nimitetty filosofian maisteri **Anna Karjalainen**.

Kuopion yliopiston Farmaseuttisen tiedekunnan farmasian teknologian professorin virkaan on nimitetty **Kristiina Järvinen**, farmasian teknologian professorin virkaan (5 vuoden määräaika) **Jarkko Ketolainen**, farmakogenomiikan lehtorin virkaan **Paavo Honkakoski** ja kliinisen farmasian ja farmakoterapian apulaisopettaja virkaan **Susanna Saano**.

Parhaat onnittelut!

MATKA-APURAHOJEN HAKUILMOITUKSET

SUOMEN FARMAKOLOGIYHDISTYS myöntää jäsenilleen matka-apurahoja tieteellisiin kokouksiin osallistumista varten. Vapaa-
muotoiset yhdistykselle osoitetut apurahahakemukset tulee lähettää **tutkimussihteri Heli Määtälle (Immunofarmakologian tutkimus-
ryhmä, Lääketieteen laitos/B, 33014 Tampereen yliopisto) 24.3.2005
mennessä.** Sähköpostitse tai telefaxilla lähetettyjä hakemuksia ei hy-
väksytä. Hakemuksen laatimisessa pyydetään noudattamaan Lääke-
tutkimussäätiön apurahailmoituksessa (alla) annettuja yleisiä ohjeita.
Matka-apurahan saaja sitoutuu toimittamaan vapaamuotoisen matka-
kertomuksen yhdistyksen sihteerille matkansa jälkeen. Apurahojen
saajille ilmoitetaan asiasta (mahd. e-mail-osoite hakemukseen). Lisä-
tietoja saa yhdistyksen sihteeriltä (hannu.kankaanranta@uta.fi).

SFYn johtokunta

LÄÄKETUTKIMUSSÄÄTIÖ julistaa haettavaksi matka-apurahoja
(á n. 500 €) farmakologian ja sen lähialojen tutkimukseen yhteensä
8500 €. Säätiön hallitukselle osoitetut hakemukset on toimitettava
24.3.2005 mennessä säätiön asiamiehelle, **dos. Eero Mervaalalle,
Biolääketieteen laitos, farmakologia, PL 63 (Haartmaninkatu 8),
00014 Helsingin yliopisto.** Hakemuksen tulee olla vapaamuotoinen
mutta sisältää oleellinen jäsennellynä; mitta enintään 2 sivua + mahd.
abstrakti (älä liitä ansioluettelo tai nimikirjanotetta). Hakemuksessa
tulee ilmetä myös muut samaan tarkoitukseen haetut/myönnetyt apu-
rahat. Matka-apurahan saaja sitoutuu toimittamaan vapaamuotoisen
matkakertomuksen Lääketutkimussäätiön sihteerille matkansa jälkeen.
Apurahoista päätetään Lääketutkimussäätiön hallituksen kokouksessa
keväällä 2005. Apurahojen saajille ilmoitetaan asiasta (mahd. e-mail-
osoite hakemukseen!). Lisätietoja saa: eero.mervala@helsinki.fi.

Lääketutkimussäätiön hallitus

KOKOUS- KALENTERI

- 7.4.2005 SFY:N VUOSIKOKOUS
Teema: syöpälääkkeet
Helsinki, Biomedicum
- 1.-2.9.2005 SFY:N SYYSKOKOUS
Teema: lääkekehitys
Tuohilampi, Orion

KANSAINVÄLISIÄ KOKOUKSIA

- 2.-6.3.2005** **The 106th Annual Meeting of the American Society of Clinical Pharmacology and Therapeutics (ASCPT)**
Orlando, Florida, USA
Info: Howie Berman
tel: 703 836 6981, fax: 703 836 5223
e-mail: howie@ascpt.org
www.ascpt.org
- 15.-17.6.2005** **The 8th International Conference on Drug-Drug Interactions**
Seattle, WA, USA
Info: Nola Mahoney
tel: 410 869 9166, fax: 410 869 9560
e-mail: nola@isciencex.com
www.isciencex.com
- 25.-29.6.2005** **7th Congress of European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics**
Poznan, Poland
Info: tel: +48 61 852 73 10, fax: +48 61 852 74 72
e-mail: info@eacpt.pl
www.eacpt.pl
- 2.-7.7.2006** **The 15th World Congress of Pharmacology (IUPHAR-2006)**
Beijing, China
Info: Ms. Zhao Xiao-Dan
tel: +86(10)63165211, fax: +86(10)63165211
e-mail: zhxd@imm.ac.cn
www.cnphars.org

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

SFY:N

JOHTOKUNTA

Prof. Eeva Moilanen, puheenjohtaja

Tampereen yliopisto
Lääketieteen laitos
33014 Tampereen yliopisto
Puh. 03-215 6741, fax 03-2158082
e-mail eeva.moilanen@uta.fi

**FaT Ewen MacDonald,
varapuheenjohtaja**

Kuopion yliopisto
Farmakologian ja toksikologian laitos
PL 1627, 70211 Kuopio
Puh. 017-162 400, fax 017-162 424
e-mail ewen.macdonald@uku.fi

Prof. Pekka Männistö

Helsingin yliopisto
Farmasian tiedekunta
Farmakologian ja toksikologian osasto
PL 56, 00014 Helsingin yliopisto
Puh. 09-191 59472, fax 09-191 59471
e-mail pekka.mannisto@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. Arja Rautio

Oulun yliopisto
Farmakologian ja toksikologian laitos
PL 5000, 90014 Oulun Yliopisto
Puh. 08-537 5250, fax 08-537 5247
e-mail arja.rautio@oulu.fi

FaT Minna Ruotsalainen

Orion PharmaPL 65, 02101 Espoo
Puh. 09-429 2803, fax 09-429 2453
e-mail minna.ruotsalainen
@orionpharma.com

Prof. ma Ulla-Mari Pesonen

Turun yliopisto
Biolääketieteen laitos
Farmakologia ja kliininen farmakologia
Itäinen Pitkätatu 4, 20520 Turku
Puh. 02-333 7258, fax 02-333 7216
e-mail ullamari.pesonen@utu.fi

Prof. Olavi Tokola

Läkelaitos
Farmakologinen osasto
PL 55, 00301 Helsinki
Puh. 09-473 34227, fax 09-473 34260
e-mail olavi.tokola@nam.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

Dos. Hannu Kankaanranta, sihteeri

Tampereen yliopisto
Lääketieteen laitos
33014 Tampereen yliopisto
Puh. 03-215 7318, fax 03-215 8082
e-mail hannu.kankaanranta@uta.fi

Kannatusjäsenemme:

