

Suomen Anestesiologiyhdistys ry:n toimintakertomus vuodelta 2005

Vuosi 2005 oli yhdistyksen 53. toimintavuosi. Yhdistyksen tarkoitus on edistää anestesiologian kehitystä ja yhteistyötä anestesiologien kesken sekä valvoa anestesia-toiminnan järjestämistä maassamme. Pääpaino on ollut koulutustilaisuuksien järjestämisessä. Perinteisesti suurimmat koulutuspäivät ovat syksyllä järjestettävät Operatiiviset päivät, jotka ovat paisuneet yli tuhannen hengen koulutustilaisuudeksi.

Johtokunta

Johtokunnan kokoonpano vuonna 2005 on ollut seuraava: Puheenjohtaja prof. Leena Lindgren, varapuheenjohtaja dos. Riku Aantaa, rahastonhoitaja LT Kaisa Nelskylä, sihteeri LL Jouni Kurolo, jäsen dos. Pertti Pere, jäsen LL Jussi Pentti, jäsen LL Niina Hekkala ja Finnanestin edustaja LL Riitta Heino. Johtokunta on kokoontunut toimintavuoden aikana viisi (5) kertaa.

Tilintarkastajat

Yhdistyksen tilintarkastajina ovat toimineet dos. Markku Salmenperä ja LT Seppo Hiippala ja heidän varahenkilöinä dos. Ulla Aromaa ja prof. Arvi Yli-Hankala.

Toimikunnat

Yhdistyksen vaalitoimikunnan kokoonpano on ollut seuraava: prof. Seppo Alahuhta, puheenjohtaja, prof. Jouko Jalonen, LT Timo Rinne, LL Sari Karlsson ja LKT Eija Nilsson

Alajaokset

Yhdistyksellä on kahdeksan (8) alajaosta ja kaksi (2) kilttaa. Alajaoksia ovat ensihoidon alajaos, kivunhoidon alajaos, lastenanestesia-alajaos, neuroanestesia-alajaos, obstetrisen anestesian alajaos, päiväkirurgisen anestesian alajaos, sydänanestesia-alajaos sekä tehohoidon alajaos. Lisäksi toimii seniorikilta sekä SATEL.

Ensihoidon alajaos

Puheenjohtajana on toiminut Tom Silfvast ja sihteerinä Maaret Castrén. Ensihoidon alajaoksen toiminta on vakiintunut koulutuspainotteisten seminaarien ja kokousten järjestäjänä ja ensihoidon parissa työskentelevien lääkäreiden yhteydenpidon edesauttajana. Vuonna 2005 alajaos oli mukana tai järjesti itse neljä koulutustapahtumaa. Yhdessä STM:n poikkeusolojen neuvottelukunnan kanssa alajaos järjesti NBC-koulutuspäivän Tilkassa 4.4.2005. Tilaisuus oli suunnattu ensihoidon sairaaloiden päivystysalueiden lääkäreille, ja se keräsi n. 30 osallistujaa. Huhtikuun 22.–24. päivänä alajaos järjesti ensimmäisen valtakunnallisen HEMS-lääkär kokouksen Rukalla. Paikalla oli edustajia kaikista neljästä lääkäri- tai pelastushelikopteritoimintaa ylläpitävästä organisaatiosta. Perinteiset kaksipäiväiset ensihoidon vastuulääkäreiden neuvottelupäivät järjestettiin 13.–14. lokakuuta Vanajanlinnassa. Tapahtumaan osallistui n. 40 lääkäriä eri puolelta Suomea. Operatiivisilla päivillä alajaos järjesti session 23.11. aiheesta akutologia päivystysalueella ja leikkausindikaatioista.

Kivunhoidon alajaos

Puheenjohtaja on Timo Salomäki Oulusta ja sihteerinä Juha Nevantaus Jyväskylästä. Kipualajaos on pitänyt vuosittaisen koulutustilaisuuden ja vuosikokouksen 8.–9.4.2005 Oulussa.

Lastenanestesian alajaos (SULAT)

Puheenjohtaja Markku Taittonen, Turku ja sihteeri Kaike Kaisti, Turku. Koulutuksina on järjestetty 31.1.–4.2.2005 SULAT koulutuspäivät Teneriffalla

ja Operatiivisilla päivillä sessio yhdessä SOAT:in kanssa.

Neuroanestesian alajaos

Alajaoksen puheenjohtajana on dosentti Minna Niskanen (KYS), sihteerinä LL Ari Katila (TYKS) ja hallituksen muina jäseninä LL Pia Puolakka (TAYS), LL Päivi Tanskanen (HUS) sekä LL Eila Sonkajärvi (OYS). Monitorointijäsenenä on jatkanut prof. Arvi Yli-Hankala.

Hallitus on kokoontunut kevät- ja syyskokousten aikana. Alajaoksella on 39 varsinaista jäsentä sekä yksi neuromonitorointijäsen (Ville Jäntti Tampereelta).

Alajaos järjesti kevätkokouksensa toukokuussa Helsingissä, osallistujia oli 22. Aiheena olivat vasoaktiivit lääkeaineet neuroanestesiassa sekä neurokirurgisen potilaan kipulääkitys. Neurokirurgisten Opintopäivien aiheena olivat infektiot ja risteilykokous syyskuussa oli yleisömenestys (204 osallistujaa). Alajaos on ollut mukana järjestämässä SAV-potilaan hoitopolku -seminaaria Operatiivisille päiville. Edelleen alajaoksen jäsenet ovat toimialueillaan pitäneet neuroanestesiologia luentoja sekä kollegoille että ensihoidon ammattilaisille.

Erityispätevyyksiä on neuroanestesiaan myönnetty 10 kollegalle. Koulutuksessa ongelmana on ollut, ettei KYS:ssä eikä TAY:ssä ole tällä hetkellä erityispätevyyden omaavaa kollegaa, joskin TAYS tekee erityispätevyyškoulutuksessa yhteistyötä Töölön Sairaalan kanssa.

Obstetrisen anestesian alajaos

Puheenjohtajana on toiminut Pirjo Ranta ja 1.4.2005 alkaen Hannu Toivonen ja sihteerinä Anne Soikkeli.

Alajaos järjesti koulutuspäivät yhdessä perinatologiseuran kanssa Tampereella 31.3.–1.4.2005. Toiseen kokouspäivään osallistui myös SATEL. Samassa yhteydessä oli alajaoksen vuosikokous. HUS kirurgian koulutuspäivälle 7.10.2005 alajaos järjesti iltapäiväsession aiheesta ”Synnyttäjän anestesia ja analgesia”

Operatiivisilla päivillä SOAT järjestää yhdessä SULAT:n kanssa iltapäiväsession 25.11.2005 aiheesta ”Raskaus, vastasyntynyt ja anestesia.” Alajaoksen toinen vuosittainen kokous pidetään operatiivisten päivien yhteydessä. Erityispätevyyden virallista koulutusta on laajennettu. Obstetrisen anestesiologian koulutusosoikeus on myönnetty TYKS:n anestesiologian ja tehohoidon yksikölle ja HYKS:n Naistensairaallalle (toiminta sekä Naisten-

sairaalassa että Kätilöopiston sairaalassa). Erityispätevyystoimikuntaan kuuluvat Seppo Alahuhta, Arvi Yli-Hankala ja Riitta Asantila-Jarva.

Sydänanestesian alajaos

Vuosi 2005 on sydänjaoksen 16. toimintavuosi. Puheenjohtajana on toiminut Timo Rinne Tampereelta. Varapuheenjohtajana on toiminut Mikka Valtonen Turusta. Sihteerinä on toiminut Anne Kuitunen Helsingistä ja yhdyshenkilöinä Vilho Vainionpää Oulusta, Otto Pitkänen Kuopiosta, Markku Virkkilä Vaasasta ja Paula Rautiainen Lasten ja Nuorten sairaalasta Helsingistä.

Toimikunta kokoontui 18.11.2004 Operatiivisten päivien yhteydessä, jolloin käsiteltiin mm. apuraha-anomukset, sekä Oulussa 9.9.2005 ennen 2005-vuosikokousta. Lisäksi toimikunta on pitänyt nettikokoukset 7.1.2005, 4.5.2005, 20.3.2005, 23.2.2005, 17.5.2005.

Alajaoksen jäsenmäärä kirjattuna on 99 (Otto Pitkäsen ylläpitämä jäsenluettelo). Toimikunta on hyväksynyt alajaoksen uusiksi jäseniksi Kirsti Hannilan ja Katriina Lanningin Oulusta 18.11.2004.

Netta Tuominen (HUS, Lasten ja nuorten sairaala) on esittänyt jäsenhakemuksen alajaokselle 7.1.2005.

Lääkäriliiton myöntämiä sydänanestesiologian erityispätevyyksiä oli 6.9.2004 yhteensä 75.

Kuluneen toimintakauden 2004–2005 aikana erityispätevyys on myönnetty Timo Laitiolle ja Leena Mildhille.

Koulutusneuvottelukunta (Jouko Jalonen, Otto Pitkänen, Markku Salmenperä) on käsitellyt ja suositellut sydänanestesian erityispätevyyden myöntämistä edellä mainituille henkilöille.

Vuoden 2004 vuosikokous pidettiin Kuopiossa. Tämä oli kolmas kerta kun kokous pidettiin siinä kaupungissa, joka on ohjelman järjestelyvastuussa. Vuoden 2005 järjestelyvuorossa oli Oulu. Sydänjaos osallistui 1.–3.4.2005 Tahkokuorella Suomen Thoraxkirurgiyhdistyksen kevätkokoukseen. Luento-ohjelma on liitteenä.

EACTA:n toimikunnassa on toiminut Jouko Jalonen (Scientific Committee) sekä kansallisena edustajana Eija Nilsson. EACTA:n vuosikokous pidettiin Montpellierissä Ranskassa 6/05.

Euroopan perfuusionevostossa (EBCP) Suomea on edustanut Seppo Hiippala ja 4.5.2005 lähtien Reino Pöyhä.

Sorin-Biomedican matka -apuraha vuodelle 2005 jaettiin seuraavasti: Kaija Peltola / First International Conference on Pediatric mechanical Circulatory Support Systems and Pediatric Car-

diopulmonary Perfusion 1250 euroa, Jan-Ola Wistbacka / SCA 1250 euroa, Netta Tuominen / 2nd International Course of Extracorporeal Technology 800 euroa.

Tehohoidon alajaos

Tehohoidon alajaoksen jäsenistö on kartoitettu kyselyllä 2005. Alajaoksen hallitus on kokoontunut keran 2005. Alajaos on vuonna 2005 mukana järjestämässä tehohoitoon liittyviä koulutustilaisuuksia:

1. Akuutti munuaisten vajaatoiminta: yhteiskokous Nefrologiyhdistyksen kanssa 9.–11.4.2005
2. Yhdessä Aesculap Academyn kanssa II Venti-laattorihoitoon kurssi 15.–16.9.2005
3. Perinteinen valtakunnallinen tehohoitolääkäreiden tutkimustapaaminen (FINNICU) Mus-tiossa 7.–8.10.2005
4. Operatiivisten päivien 2005 ohjelmassa alajaoksen sessio

Päiväkirurgisen anestesian alajaos

Alajaos järjesti v. 2005 kaksi koulutustilaisuutta. Kevätkokous pidettiin 15.4.2005 Päijät-Hämeen keskussairaalan vastavalmistuneessa Päiväkirurgian yksikössä. Kevätkokoukseen osallistui 30 alajaoksen jäsentä. Luento-ohjelmassa käsiteltiin käytännön päiväkirurgisia aiheita, spinaalipuudutus-ta, sairastuvuutta päiväkirurgian jälkeen sekä potilaan ohjeistusta. Tutustuimme PHKS:n päiväkirurgian yksikön suunnittelu- ja rakennusprosessiin, päiväkirurgisen anestesiatietojärjestelmän muokkaukseen sekä yksikön toimintaan ja tiloihin. Operatiivisilla päivillä 23.11.2005, päiväkirurgian alajaos järjestää yhdessä Suomen kirurgiyhdistyksen kanssa yhteiskokouksen ”PÄIKI-potilaan hoitopolku”. Operatiivisten päivien yhteydessä pidetään alajaoksen yleiskokous. Toimikunta on kokoon-tunut vuoden aikana 3 kertaa. Lisäksi yhteyttä on pidetty sähköpostitse. Toimikunta on suunnitel-lut alajaoksen kotisivujen avaamista SAY:n sivujen yhteyteen ja vastannut Suomen osalta kansainväli-sen päiväkirurgisen yhdistyksen (IAAS) kyselyyn, joka kartoitti päiväkirurgisen toiminnan laajuutta eri maissa. Kyselyn tulokset esitettiin IAAS:n ko-kouksessa toukokuussa Sevillassa. Alajaoksen jä-senmäärä on 65.

Seniorikilta

10.1.2005 Seniorilounas Helsingissä Lasipalat-sin ravintolassa Orionin vieraana. 4.–7.5 Pietarin matka Silja Operalla. 11.11. Syystapaaminen Snap-pertunassa Orionin vieraana. 23.11. Vuosikokous Operatiivisten päivien yhteydessä.

Juniorikilta = SATEL

SATEL-alajaoksen vuosittainen koulutustapahtu-ma järjestettiin tänä vuonna 31.3.–1.4.2005 Tam-pereella. Koulutus järjestettiin tarkoituksella sa-maan aikaan SOAT:n kanssa, jotta sponsorien saa-minen ja luento-ohjelman järjestäminen olisi hel-pompaa. Ensimmäisenä päivänä SATEL:lla oli omat luennot. Niillä käsiteltiin mm. tehohoito se-daatiota, anestesia- ja syvyyden mittausta ja keuhko- ja säästävää ventilaatiostrategiaa. Toisena päivänä luennot olivat yhteisiä SOAT:n kanssa. Niillä kä-siteltiin mm. raskaana olevan elvytystä, hätäsektio-on johtavia syitä ja vastasyntyneen ja keskosien puudutuksia. SATEL-koulutukseen osallistui yli 50 anestesiologiaan erikoistuvaa lääkäriä ympäri Suomen. Kurssiarvioissa koulutusta luonnehdit-tiin hyväksi/erinomaiseksi. Vapaa-ajan ohjelma oli järjestetty lääketieteellisen killan kerhuhuoneelle. Ohjelmasta vastasi KUMMELI. Kiitämme kaikkia ohjelman ja hienon näyttelyn toteuttamiseen osal-listuneita sponsoreita.

Samassa yhteydessä pidettiin SATEL:n sääntö-määräinen vuosikokous, jossa valittiin edustajat hallitukseen: Heikki Vääräniemi, Tampere; Kat-ja Kykyri, Oulu; Talvikki Tuovinen, Kuopio; Tei-jo Saari, Turku ja Sanna Punju, Helsinki. Helsingin edustaja jäi syksyn alkaessa äitiyslomalle ja San-na Punjun tilalle SATEL:n hallitukseen Helsingin edustajaksi tuli Taru Teikari.

Vuosikokouksessa päätettiin, että puheenjohta-juus kiertää yhdessä SATEL-koulutuksen kanssa. SATEL:n puheenjohtaja Maija Kaukonen valmis-tui erikoislääkäriksi ja näin ollen vetäytyi SATEL:n toiminnasta. Uudeksi puheenjohtajaksi valittiin em. päätöksen mukaisesti Talvikki Tuovinen Kuo-piosta, sihteerinä jatkaa Teijo Saari Turusta.

SATEL:n osoiteluettelon mukaan jäsen määrä näyttäisi vakiintuneen 70–80 välille.

Jatko- ja täydennyskoulutustoiminta

- 1/2005 Inhalaatiokurssi, Kirkkonummi
- 31.1.–1.2. SULAT, Teneriffa
- 17.–18.3.2005 Anestesiakurssi 2005, Naantalin kylpylä, Naantali.
- 31.3.–1.4.2005 Suomen Perinatologiseuran ja Suomen Obstetriset Anestesiologit -alajaok-sen yhteiset jatko- ja täydennyskoulutuspäivät. Tampere-talo, Tampere
- 31.3.–1.4.2005 SATEL-päivät. Tampere.
- 1.–3.4.2005 Tahkovuorella Suomen Thoraxki-rurgiyhdistys ja SSAY kevätkokous

- 8.–9.4.2005 Kipualajaoksen kokous Oulu
- 9.–12.4.2005 SAY:n tehohoidon alajaos ja Suomen Nefrologiyhdistys: Akuutti munuaisten vajaatoiminta -symposium. Saariselkä.
- 14.4.2005 Päiväkirurgisen anestesian alajaoksen kevätkokous. Päijät-Hämeen keskussairaala, Lahti.
- 5/2005 Neurokirurgisen alajaoksen kevätkokous Helsinki
- 19.–20.5.2005 SAY:n kevätkokous. Vanajanlinna, Hämeenlinna.
- 26.8.2005 Vuotavan potilaan hoito, Helsinki
- 9.–10.9.2005 SAY:n sydänanestesia-alajaoksen vuosikokous. Oulu
- 15.–16.9.2005 SAY:n tehohoidon alajaos ja Aesculap Academy: Ventilaattorihoidon kurssi. Hanasaari, Espoo.
- 29.–30.9.2005 SAY ja Aesculap Academy: Puudutuskurssi 2005. Hanasaari, Espoo
- 23.–24.9.2005 Neurokirurgiset Opintopäivät, neuroanestesia-alajaoksen vuosikokous. Turku, risteily Turku–Tukholma–Turku.
- 4.10.2005 SAY ja Tosfin OY: Kanylointikurssi. Biomedicum, Helsinki.
- 7.10.2005 HUS kirurgian koulutuspäivä. SOAT järjesti session ”Synnyttäjän anestesia ja analgesia”
- 3.–4.11.2005 SAY ja GSK: TIVA-kurssi. Mauno Koivisto -keskus, Turku.
- 23.–25.11.2005 Operatiiviset päivät. Messukeskus, Helsinki.

Kevätkokous 2005

Yhdistyksen kevätkokous pidettiin Hämeenlinnassa 19.–20.5.2005. Teemana oli Krooninen kipu.

Operatiiviset päivät 2005

Operatiiviset Päivät järjestettiin yhdessä kirurgien ja neurokirurgien kanssa 23.–25.11.2005 messukeskuksessa. Yhteisenä aiheena oli Päiväkirurgisen potilaan hoitopolku. SAY:n vuosikokous oli 24.11.2005.

Jäsenistö

Jäseniä yhdistyksessä oli marraskuun alussa 893, joista kannattajajäseniä 32 ja varsinaisia jäseniä 861. Heistä erikoislääkäreitä on 685, erikoistuvia 176. Ulkomailla asuu 31 ja eläkkeellä 96. SSAI:n jäseniä on 767.

Muu tiedotustoiminta

Yhdistyksen Internet-kotisivun toimittaja on Otto Pitkänen. Kotisivu löytyy osoitteesta www.say.fi. Otto Pitkäselle osoitetut SAY:n asiat tulee lähettää osoitteeseen otto.pitkanen@say.fi.

Apurahat

Kevät 2005

Eero Pesonen, HYKS	1000 €
Riikka Takala, TYKS	700 €
Kaija Peltola, HYKS	1000 €
Annika Åhlström, HYKS	1500 €
Sari Halonen, TAYS	500 €
Antti Aho, TAYS	1000 €
Wojciech Chrapek, TAYS	700 €
Marja-Liisa Korhonen, TAYS	700 €
Riitta Sihvo, TAYS	500 €
Riitta Jounila, Lapponia	500 €
Petri Volmanen, LKS	1200 €
Kari Pullinen, ILMARI	700 €
Markku Kuisma HYKS	700 €
Yhteensä	10 700 €

Syksy 2005:

Pirjo Lindfors	1000 €
Kari Leino TYKS	1000 €
Juhani Toivonen EKKS	421,84 €
Marja Silvasti-Lundell HYKS	700 €
Riitta Halmela TAYS	700 €
Sisko Mäntylä EKKS	454,53 €
Raija Kuisma EKKS	457,53 €
Paula Tynkkynen HYKS	1500 €
Taina Westerlund Salo	1200 €
Päivi Tanskanen HYKS	700 €
Maarit Lång HYKS	700 €
Markku Määttänen HYKS	700 €
Merja Laisalmi KYS	1500 €
Pekka Tiainen EKKS	489,50 €
Janne Virta HYKS	700 €
Yhteensä	12 223,40 €

Väitöskirja-apurahat (Painatuslupa) 2000 €:
Jaakko Långsjö Turku

Väitöskirjan aloitus -apurahat 1500 €: Sari Karlsson, Joensuu/TAYS, Johanna Wennervirta, HYKS, Tomi Kavasmaa, OYS, Pirjo Lindfors, Lapin Yliopisto, Marjatta Okkonen, Jorvi/HYKS, Matti Reinikainen, SKS ja Teijo Saari, TYKS

Annetut lausunnot

- Pitkittyneen epileptisen kouristuskohtauk-

sen Käypä Hoito ja Aikuisen vaikean sepsiksen Käypä Hoito.

Kansainväliset yhteistyöorganisaatiot ja osallistuminen Suomalaiseen järjestötoimintaan

EMEA (European Agency for the Evaluation of Medicinal Products): Kari Korttila, expert consultant for Anaesthesiology

ESA (European Society of Anaesthesiologists): Klaus Olkkola (Board of Directors) ja Pertti Pere, valtuuston (council) jäsen

ESICM (European Society of Intensive Care Medicine): Juha Perttilä, valtuuston (council) jäsen

IASP (International Association for the Study of Pain): Eija Kalso, valtuuston (council) jäsen

SAMBA (Society of Ambulatory Anesthesia): Kari Korttila, Committee on International Relations ja Grant Evaluation Committee

UEMS (Union Européenne des Médecins Spécialistes): Olli Meretoja, SLL:n nimeämänä edustaja ja Seppo Alahuhta, SAY:n edustaja

WFSA (World Federation of Societies of Anaesthesiologists): Per Rosenberg, Executive Com-

mittee (johtokunta) jäsen, toimikausi 8 vuotta (2000–2008)

Anestesiologit Suomalaisessa Lääkäriseura Duodecimissa: Vilho Vainionpää ja Reino Pöyhä ovat valtuuskunnan jäseniä, Raili Laru-Sompa on hallituksen jäsen, Päivi Annila, Seppo Hovi-lehto, Markku Hynynen, Anna-Maria Koivusalo ja Pekka Tarkkila ovat Duodecim-lehden toimittajia

Anestesiologit Suomen Lääkäriliitossa: Heikki Pälve, toiminnanjohtaja, Erkki Laakso toimii järjestöpäällikkönä, Olli Meretoja on hallituksen jäsen, Annu Tertsunen, Risto Avela, Matti Viitanen, Olli Meretoja ja Juha Karinen ovat valtuuskunnan jäseniä. Suomen Lääkäriliiton Suomen Anestesiologiain alajaos: Tuula Rajaniemi pj, Johanna Tuukkanen siht.

Yhdistyksen huoneisto

Yhdistyksen yksiö Helsingissä Töölössä on ollut edelleen vilkkaassa käytössä ja asunnon isäntänä toimii Pertti Pere. □

Leena Lindgren, puheenjohtaja ja Jouni Kurolo, sihteeri

Toimintasuunnitelma vuodelle 2006

- 11.1.2006 SAY / Kivunhoidon alajaos, Lääkäripäivät 2006. Akuutin kivun hoito yleislääkärin työssä. Akuutin kivunhoidon perusteita anestesiologille. Helsinki.
- 11.1.2006 SAY, STHY, Suomen Kardiologinen Seura, Lääkäripäivät 2006. Elvytys käytännössä, ST-nousu AMI, Helsinki.
- 19.–20.1.2006 SAY ja Abbott Oy: Inhalaatio-kurssi 2006., Kirkkonummi.
- 2.–3.2.2006 SAY:n lasten-anestesia-alajaoksen koulutuspäivät. Turku.
- 16.–17.3.2006 Anestesiakurssi 2006. Naantalin kylpylä, Naantali.
- 3/2006 Kanylointikurssi, Oulu
- 30.3.–2.4.2006 SAY:n tehohoito- ja sydän-anestesia-alajaoksen sekä Kardiologisen seuran yhteiskokous. Levi.
- 20.–22.4.2006 Suomen Anestesiologiyhdistyksen Sydän-anestesian alajaoston, Suomen Thoraxkirurgiyhdistyksen ja Suomen Tehohoitoyhdistyksen yhteinen kevätkokous. Silja Serenade, Helsinki–Tukholma–Helsinki.
- 8.5.2006 SAY:n päiväkirurgisen anestesian alajaoksen kevätkokous. Hatanpään sairaala, Tampere.
- 18.–19.5.2006 SAY:n kevätkokous. Oulu.
- 1.–2.9.2006 Suomen Obstetriset Anestesiologit, Lahti.
- 9/2006 Ensihoidon alajaos, Vastuulääkäripäivät, Vanajanlinna
- 8.–10.11.2006 Operatiiviset päivät. Messukeskus, Helsinki.
- syksy 2006 Nestehoito ja parenteraalinen ravitus, Oulu
- Syksy 2006 Puudutuskurssi
- Syksy 2006 Ventilaattorikurssi
- Syksy 2006 Vuotavan potilaan hoito kurssi
- Syksy 2006 TIVA kurssi
- Syksy 2006 Kanylointikurssi