

# Sotilaslääketieteen Keskus

## Lääkintähuollon julkaisut vuonna 2012

### A. Vertaisarvioidut tieteelliset artikkelit

1. Anttonen V, Tanner T, Kämppi A, Päckilä J, Tjäderhane L, Patinen P. A methodological pilot study on oral health of Finnish young males. *Dental Hypotheses* 2012;3(3):105-10.
2. Appelqvist-Schmidlechner K, Savolainen M, Nordling E & Stengård E. Dissemination and implementation of the Time Out! Getting Life Back on Track programme – results of an evaluation study. *International Journal of Mental Health Promotion* 2012;14(2):96-108.
3. Frilander H, Miranda H, Mutanen P, Martelin T, Pihlajamäki H, Viikari-Juntura E. Trends in musculoskeletal disorders and related health care utilization among conscripts in Finland, 1967-2006. *Mil Med* 2012;177(9):1069-74.
4. Huttunen TT, Kannus P, Lepola V, Pihlajamäki H, Mattila VM. Surgical treatment of humeral-shaft fractures: a register-based study in Finland between 1987 and 2009. *Injury* 2012;43(10):1704-8.
5. Huttunen TT, Launonen AP, Pihlajamäki H, Kannus P, Mattila VM. Trends in the surgical treatment of proximal humeral fractures - a nationwide 23-year study in Finland. *BMC Musculoskelet Disord* 2012;13:261.
6. Kajantie E, Räikkönen K, Henriksson M, Leskinen JT, Forsén T, Heinonen K, Pesonen AK, Osmond C, Barker DJ, Eriksson JG. Stroke is predicted by low visuospatial in relation to other intellectual abilities and coronary heart disease by low general intelligence. *PLoS One* 2012;7:11.
7. Katz A, Freiberg AN, Backström V, Holm L, Vaheri A, Flick R, Plyusnin A. Mutational analysis of positively charged amino acid residues of Uukuniemi phlebovirus nucleocapsid protein. *Virus Research* 2012;167(1):118-23.
8. Kovalenko K, Roasto M, Liepins E, Mäesaar M, Hörman A. High occurrence of *Campylobacter* spp. in Latvian broiler chicken production. *Food Control* 2012;29:188-91.
9. Launonen AP, Lepola V, Flinkkilä T, Strandberg N, Ojanperä J, Rissanen P, Malmivaara A, Mattila VM, Elo P, Viljakka T, Laitinen M. Conservative treatment, plate fixation, or prosthesis for proximal humeral fracture. A prospective randomized study. *BMC Musculoskelet Disord* 2012;13:167.
10. Lindström I, Suojalehto H, Lindholm H, Pallasaho P, Luukkonen R, Karjalainen J, Lauerma, Karjalainen A. Positive exercise test and obstructive spirometry in young male conscripts associated with persistent asthma 20 years later. *Journal of Asthma* 2012;49(10):1051-59.
11. Mattila VM, Weckström M, Leppänen VV, Kiuru M, Pihlajamäki H. Sensitivity of MRI for articular cartilage lesions of the patellae. *Scand J Surg* 2012;101(1):56-61.
12. Mattila VM, Raisamo S, Pihlajamäki H, Mäntysaari M, Rimpelä A. Sports activity and combined use of snus and cigarette smoking among young males in Finland in 1999-2010. *BMC Public Health* 2012;12:230.

13. Moilanen I, Puustjärvi A, Laukkala T, Närhi V, Olsèn P, Pihlakoski L, Raevuori A, Virkkunen L, Voutilainen A: ADHD (aktiivisuuden ja tarkkaavuuden häiriö, lapset ja nuoret). *Duodecim* 2012;128(5):539-40.
14. Mölsä M, Koskela KA, Rönkkö E, Ikonen N, Ziegler T, Nikkari S. Detection of influenza A viruses with a portable real-time PCR instrument. *J Virol Methods* 2012;181(2):188-91.
15. Pesonen M, Pasanen M, Loikkanen J, Naukkarinen A, Hemmilä M, Seulanto H, Kuitunen T, Vähäkangas K. Chloropicrin induces endoplasmic reticulum stress in human retinal pigment epithelial cells. *Toxicology Letters* 2012;211:239-45.
16. Rintamäki H, Kyröläinen H, Santtila M, Mäntysaari M, Simonen R, Torpo H, Mäkinen T, Rissanen S, Lindholm H. From the subarctic to the tropics: Effects of 4-month deployment on soldiers' heat strain and physical performance. *J Strength Cond Res* 2012;26 Suppl 2:S45-52.
17. Sane J, Kurkela S, Levanov L, Nikkari S, Vaheri A, Vapalahti O. Development and evaluation of a real-time RT-PCR assay for Sindbis virus detection. *J Virol Methods* 2012;179(1):185-8.
18. Rossow H, Kinnunen PM, Nikkari S. Katsaus: Botulinumtoksiini biouhka-agenssina. *Duodecim* 2012;128(16):1678-84.
19. Sissonen S, Raijas T, Haikala O, Hietala H, Virri M, Nikkari S. Katsaus: Biologisten aseiden kieltosopimuksen uudet haasteet. *Duodecim* 2012;128(3):283-9.
20. Sissonen S, Kinnunen PM, Vakkuri A, Poutiainen S, Raijas T, Salminen M, Nikkari S. Katsaus: Biouhilta turvassa? - Säädökset suojaavat työntekijää ja yhteiskuntaa. *Duodecim* 2012;128(21):2217-23.
21. Sovelius R, Tiitola L, Karstila T, Leino T. A missed approach and an ejection with NVG. A case report. *Aviat Space Environ Med* 2012;83(3):348.
22. Suni JH, Taanila H, Mattila VM, Ohrankämmen O, Vuorinen P, Pihlajamäki H, Parkkari J. Neuromuscular Exercise and Counseling Decrease Absenteeism due to Low Back Pain in Young Conscripts: A Randomized, Population-Based Primary Prevention Study. *Spine (Phila Pa 1976)*. 2012Aug30.
23. Taanila HP, Suni JH, Pihlajamäki HK, Mattila VM, Ohrankämmen O, Vuorinen P, Parkkari JP. Predictors of low back pain in physically active conscripts with special emphasis on muscular fitness. *Spine J* 2012;12(9):737-48.
24. Tuisku K, Vuokko A, Laukkala T, Mäntynen J, Melartin T: Psykiatrinen työ- ja toimintakykyarvio -miksi, milloin ja miten? *Duodecim* 2012;128(21):2251-9.
25. Tuovinen S, Räikkönen K, Kajantie E, Leskinen JT, Henriksson M, Pesonen AK, Heinonen K, Osmond C, Barker D, Eriksson JG. Hypertensive disorders in pregnancy and intellectual abilities in the offspring in young adulthood: the Helsinki Birth Cohort Study. *Annals of Medicine* 2012; 44:394:403.
26. Tuovinen S, Räikkönen K, Kajantie E, Henriksson M, Leskinen JT, Pesonen AK, Heinonen K, Lahti J, Pyhälä R, Alastalo H, Lahti M, Osmond C, Barker DJ, Eriksson JG. Hypertensive disorders in pregnancy and cognitive decline in the offspring up to old age. *Neurology* 2012;79(15):1578-82.
27. Tuovinen S, Räikkönen K, Kajantie E, Henriksson M, Leskinen JT, Pesonen AK, Heinonen K, Lahti J, Pyhälä R, Alastalo H, Lahti M, Osmond C, Barker DJP, Eriksson JG. Odottavan äidin kohonneella verenpaineella kauaskantoinen vaikutus lapsen päättelykykyyn. *Duodecim* 2012;128:2282.

28. Vuorio A, Laukkala T, Pooshan N. Major Depression and Fitness to Fly by Different Aviation Authorities. *Aviat Space & Environ Med* 2012;9(83):909-11.

## B. **Vertaisarvioimattomat tieteelliset kirjoitukset** (esim. raportit)

1. Appelqvist-Schmidlechner K, Savolainen M (2012). Time Out! Aikalisä! Elämä raiteilleen - psykososiaalista tukea nuorille miehille. Teoksessa: Morling, J, Martins, Partanen A, Nordling E & Bergman V (toim.). Kansallinen mielenterveys- ja päihdesuunnitelma 2009-2015. Kehittyviä käytäntöjä 2011. Raportti 46/2012, Terveiden ja hyvinvoinnin laitos.
2. Hänninen J, Hamunen K, Laakkonen M-L, Laukkala T, Lehto J, Matila A, Rahko E, Saarto T, Tohmo H, Vuorinen E: Kuolevan potilaan oireiden hoito. Päivitetty Käypä hoito -suositus. 28.11.2012. [www.kaypahoito.fi](http://www.kaypahoito.fi) Suomalaisen Lääkäriseuran Duodecimin ja Suomen Palliatiivisen Lääketieteen yhdistyksen asettama työryhmä.
3. Höckerstedt K, Ashorn M, Heikkinen M, Karvonen A-L, Koskenpato J, Laukkala T, Niemelä S, Rasmussen M, Scheinin T, Sipilä R, Voutilainen M. Ylävatsavaikeaisen potilaan tutkiminen ja hoito. Suomalaisen Lääkäriseuran Duodecimin ja Suomen Gastroenterologiayhdistys ry:n asettama työryhmä. Artikkelin tunnus: duo10643 (010.643). *Duodecim* 2012;128(22):2376-7.
4. Lindholm H, Rintamäki H, Rissanen S, Simonen R, Mäkinen T, Kyröläinen H, Holsen M, Mäntysaari M, Nyman K, Heinonen T, Virtala M, Pihlainen K, Santtila M. Sotilas kuumassa - toimintakyvyn turvaaminen sekä seulontamenetelmän kehittäminen. Loppuraportti 2011. ISBN: 978-951-25-2300-9. Juvenes Print - Tampereen yliopistopaino Oy, 2012, Tampere.
5. Lindström I, Karjalainen A, Karjalainen J, Lauerma A, Lindholm H, Luukkonen R, Pallasaho P, Suojalehto H. Young men with asthma - Prognosis and effect on work ability. Report from the research project for the Finnish Work Environment Fund. Finnish Institute of Occupational Health, Helsinki ([www.ttl.fi](http://www.ttl.fi)) 2012. ISBN 978-952-261-214-4. Juvenes Print - Tampereen yliopistopaino Oy, 2012, Tampere.
6. Setälä L, Kemppainen T, Virolainen S, Närkiö M. Katsaus: Stanssibiopsia ihokasvainten diagnostiikassa. *Duodecim* 2012; 128(1):81-7.

## C. **Tieteelliset kirjat**

1. Holm L-E, Bäckström T, Smith E, Troest A, Henriksson M, Leppäniemi A, Magnusson S, Magnusson V, Davies S, Wessely S, Storr P, Corral Torres E, Prados Roa F. Statement of the International Council. Teoksessa: Lereim I et al. Learning for better emergency preparedness – the medical response to the terrorist incidents of 22 July 2011. Oslo: Norwegian Directorate of Health, 2012.
2. Hänninen ML, Hörman A. Tracing the source of a communitywide gastroenteric outbreak caused by *Campylobacter* in Finland. Teoksessa: Hoorfar, J. (ed) Case studies in food safety and authenticity, Lessons from real-life situations. Woodhead Publishing Series in Food Science, Technology and Nutrition: Number 240, Philadelphia, 2012.

3. Roasto M, Hörman A, Hänninen ML. Antimicrobial Resistance – A Food Safety Perspective. pp. 212-213; Roasto M, Hörman A, Hänninen ML, Food-borne Pathogens and Public Health, pp. 271-282; Hörman, A., Roasto, M., Hänninen, ML., Drinking Water, pp. 283-295; Hörman, A., Roasto, M., Hänninen, ML., Bio-terrorism and Intentional Contamination of Drinking Water, pp. 306-308. Teoksessa: Norrgren, L. and Levenson J. (eds.) Ecology and Animal Health, Ecosystem Health and Sustainable Agriculture 2, The Baltic University Programme, Uppsala University, Sweden, 2012.
4. Parkkola K, Kuronen P, Siitonen S. Asevelvollisten terveystarkastukset. Teoksessa: Lääkäriin käsikirja 2012, elektroninen päivitysversio. Duodecim, 2012.

#### **D. Ammattiyhteisölle suunnatut julkaisut**

1. Appelqvist-Schmidlechner K, Savolainen M (2012). Time Out! Aikalisä! -toimintamallista tukea nuoren elämän raiteilleen saattamiseen. Rannikon puolustaja 3, 32-35.
2. Harjula V. Tietoturvallisuuden koulutus- ja testaussovelluksen käyttöönotto Sotilaslääketieteen Keskuksessa. Ann Med Milit Fenn 2012;87(3): 16-7.
3. Heikkilä R, Kaarne T. Puolustusvoimien työterveyshuollon suorituskyvyn ja työhyvinvoinnin tilannekuvan kehittäminen. Ann Med Milit Fenn 2012;87(1):13-6.
4. Honkavaara P, Lehesjoki M. Kirjallisuuskatsaus: kiristysside. Ann Med Milit Fenn 2012;87(2):3-7.
5. Hyytiäinen L. Jaksaminen muutoksessa. Ann Med Milit Fenn 2012;87(2):22-4.
6. Hänninen J. Tilapäisvälineet kenttälääkinnässä. Ann Med Milit Fenn 2012; 87(3):4-6.
7. Hörman A, Aho M, Sovijärvi A. Puolustusvoimien ympäristöterveydenhuolto ja työterveyshuolto. Ann Med Milit Fenn 2012;87(1):94-6.
8. Kaarne T, Heikkilä R. Uusia vaatimuksia työterveyshuollolle ja yhteistyölle työnantajan kanssa. Ann Med Milit Fenn 2012;87(1):9-12.
9. Karhu T. Operatiivinen toimisto esittäytyy. Ann Med Milit Fenn 2012;87(2):25-6.
10. Keränen H, Lahtinen T, Leino T, Huttunen K. Hävittäjälentäjien radioviestinnän piirteitä. Ann Med Milit Fenn 2012;87(1):81-3.
11. Kinnunen PM, Haataja T, Hemmilä H, Maatela P, Teho K, Elo M, Raijas T, Nikkari S. Mobile diagnostic CBRN field laboratory: NATO evaluated Finnish design. Challenge 2012;1:14-8.
12. Kuronen P, Leino T, Siitonen S. Suojautuminen kiihtyvyyksiltä – sotilaslentämisen tärkeä osa-alue. Ann Med Milit Fenn 2012;87(1):66–8.
13. Kuronen P, Leino T, Sorri M, Pääkkönen R. Lentomelu ja kuulonsuojaus. Ann Med Milit Fenn 2012;87(1):89–90.
14. Lahtinen T, Keränen H, Leino T, Huttunen K, Sorri M. Radiopuheviestinnän haasteet. Ann Med Milit Fenn 2012;87(1):79–80.
15. Lahtinen T, Leino T. Kognitiivisen kuormituksen aiheuttamat muutokset sykkeeseen ja Hornet-simulaattorilentosuoritukseen. Ann Med Milit Fenn 2012; 87(1):87-8.

16. Lappi M, Tikkinen J, Parkkola K. Meriturvallisuuden erityisvaatimukset laiva-työssä. *Ann Med Milit Fenn* 2012;87(1):28-30.
17. Laukkala T. Varusmiesten mielenterveyspalvelujen kehittäminen. *Sotilasaika-kauslehti* 2012;11:47-51.
18. Laukkala T, Henriksson M. Psykiatrisen lääkehoidon erityispiirteitä puolustusvoimissa. *Ann Med Milit Fenn* 2012;88(1):57-8.
19. Lehesjoki M. Maavoimien erikoisjoukkojen toimintaperiaatteet ja valinnat, helikopterialan henkilöstö. *Ann Med Milit Fenn* 2012;87(1):17-9.
20. Lehesjoki M, Mäkitie I, Jakobsson J. Mekanisoiduissa yhtymissä palvelevien suorituskykyvaatimukset. *Ann Med Milit Fenn* 2012;87(1):20-1.
21. Leino T. Ilmavoimien työterveyshuollon suunta. *Ann Med Milit Fenn* 2012; 87(1):25-7.
22. Leino T, Sorri M, Kuronen P. Puheviestintä taistelutilanteessa. *Ann Med Milit Fenn* 2012;87(1):73-5.
23. Lohi J, Kilpeläinen A, Huttunen K. Univajeen vaikutukset vireystilaan, oppimiseen ja simulaattorilentosuoritukseen. *Ann Med Milit Fenn* 2012; 87(1):84-6.
24. Matinlauri S. Hajautettu työ tuo joustoa arkeen. *Ann Med Milit Fenn* 2012; 87(2):28-9.
25. Moilanen J. Laser-altistus ja suojaus Puolustusvoimissa. *Ann Med Milit Fenn* 2012;87(1):44-5.
26. Moilanen J. Ionisoimattoman säteilyn edellyttämät varotoimenpiteet. *Ann Med Milit Fenn* 2012;87(1):46-7.
27. Mäkinen R. Puolustusvoimauudistuksen henkilöstösuunnittelun ajankohtaisia asioita. *Ann Med Milit Fenn* 2012;87(3):7-8.
28. Mäkitie I, Tuomi K-P, Saario M. Perusterveydenhuollosta Kenttälääkinnän palveluyksiköksi. *Ann Med Milit Fenn* 2012;87(2):8-11.
29. Mäntysaari M. Taistelijan toimintakyvyn turvaaminen äärioloissa: vuoristo, kuumaa ja kylmä ympäristö. *Ann Med Milit Fenn* 2012;87:63-5.
30. Mässeli K. L101 ensiside - mitä, miksi ja miten? *Ann Med Milit Fenn* 2012; 87(2):14-6.
31. Närkiö M. Kuuloon liittyvät erityisvaatimukset puolustusvoimien henkilökunnan valinnoissa ja seurannoissa. *Ann Med Milit Fenn* 2012;87(1):48-50.
32. Närkiö M. Meluvammat puolustusvoimissa. *Ann Med Milit Fenn* 2012;87(1):51-3.
33. Ojala I. Huoltotoimisto esittäytyy. *Ann Med Milit Fenn* 2012;87(3): 11-4.
34. Palanne R. Maanpuolustuskoulutusyhdistys järjesti ensimmäisen taisteluensiapukurssinsa. *Ann Med Milit Fenn* 2012;87(3):20-1.
35. Patinen P. Suun terveydenhuollon asema työterveyshuollossa. *Ann Med Milit Fenn* 2012;87(1):91-3.
36. Patinen P, Kämppi A, Päckilä J, Tanner T, Tjäderhane L, Anttonen V. Seulonta kariologisen hoidon tarpeen määrittämisessä terveillä nuorilla aikuisilla. *Suomen Hammaslääkärilehti* 2012;29(14):35.

37. Kämppi A, Tanner T, Päckilä J, Patinen P, Tjäderhane L, Anttonen V. Kariuksen maantieteellinen jakautuminen ja siihen vaikuttavat taustatekijät. Suomen Hammaslääkärilehti 2012;29(14):34.
38. Patinen P. Lääkintäupseeriliiton kevätretki Saarenmaalle. Ann Med Milit Fenn 2012;87(3):29-31.
39. Ponteva M. Helsingin sotilassairaalat saamassa historiikin. Ann Med Milit Fenn 2012;87(3):22-3.
40. Ruohola J-P, Viitala M, Parkkola K. Merivalvontaa maan alta. Ann Med Milit Fenn 2012;87(1):36-7.
41. Sahi T. Puolustusvoimien ylilääkärit-sarja: Esko Helske. Ann Med Milit Fenn 2012;87(2):19-21.
42. Salonen V, Lehesjoki M. Maavoimien kansainvälisen toiminnan lääkintähuollon erityisvaatimukset. Ann Med Milit Fenn 2012;87(1):22-4.
43. Salonen V, Ruohola J-P, Parkkola K. Merivoimien kansainvälisen toiminnan lääkintähuollon erityisvaatimukset. Ann Med Milit Fenn 2012;87(1): 38-40.
44. Salonen V, Parkkola K. Alusyksikön valmistautuminen NATO-evaluatioon. Ann Med Milit Fenn 2012;87(1): 41-3.
45. Savolainen S. Laukaus- ja räjähdemelu. Ann Med Milit Fenn 2012;87(1):76-8.
46. Seppälä P. PVMoodle uudistaa puolustusvoimien verkko-opiskelun. Ann Med Milit Fenn 2012;87(3):9-10
47. Siekkinen K, Kinnunen P, Aho M, Mölsä M, Kuitunen T, Nikkari S. CB-suojelulääketieteen tuki työterveydelle ja työturvallisuudelle bioturvallisuus laboratoriotyöskentelyssä ja Suojelun erikoisosaston lääkintähuolto. Ann Med Milit Fenn 2012;87(1):59-62.
48. Siira M-L. Hoitotyötä puolustusvoimissa viidellä vuosikymmenellä. Ann Med Milit Fenn 2012;87(2):12-3.
49. Tanner T, Kämppi A, Päckilä J, Patinen P, Rosberg J, Karjalainen K, Järvelin MR, Tjäderhane L, Anttonen V. Kariuksen esiintyvyys ja polarisaatio nuorilla, terveillä aikuisilla. Suomen Hammaslääkärilehti 2012;29(14):33.
50. Tuisku K, Laukkala T. Psykiatrisen työkyvyn arvioinnin perusteita. Ann Med Milit Fenn 2012;87(1):54-6.
51. Törmä J. Lääkintäkoululla koulutetaan kenttälääkinnän kouluttajia. Ann Med Milit Fenn 2012;87(2):17-8.
52. Veijalainen M. Töissä Sotilaslääketieteen Keskuksessa. Ann Med Milit Fenn 2012;87(3):15.
53. Veijalainen M. Testattuna töihin. Ann Med Milit Fenn 2012;87(3): 18-9.
54. Wuorimaa T, Parkkola K. Sukeltajien lääketieteelliset määräaikaistarkastukset. Ann Med Milit Fenn 2012;87(1):31-5.
55. Wuorimaa T, Tikkinen J, Salkola K, Parkkola K. Merenkulun turvallisuus ja sukellusturvallisuus. Ann Med Milit Fenn 2012;87(1):69-72.

## E. Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli

## **G. Opinnäytteet (mm. väitöskirjat)**

1. Bingham Clarissa. Eating Habits of Young Men in Military Service - An Epidemiological and Intervention Study. Väitöskirja: National Institute of Health and Welfare. ISBN 978-952-245-758-5 Juvenes Print - Suomen Yliopistopaino Oy, Tampere, Finland 2012.
2. Jounio Ulla. Oropharyngeal carriage of respiratory bacteria among military conscripts. (Bakteerien nielukantajuus varusmiespalveluksen aikana; ISBN 978-951-42-9916-2). Väitöskirja: Oulun yliopisto 12.10.2012. Juvenes Print, Tampere 2012.
3. Kuikka Paavo. Epidemiology and magnetic resonance imaging-based diagnostics of knee injuries and anterior knee pain in young adults (Nuorten aikuisten polvivammojen ja polven etuosan kiputilan epidemiologia ja magneettikuvaus-painotteinen diagnostiikka). Väitöskirja: Acta Universitatis Tamperensis; 1753, Tampere University Press, Tampere 2012. ISBN 978-951-44-8876-4.
4. Rintala Harri. Sotilaslentäjän fyysinen suorituskyky sekä työperäiset tuki- ja liikuntaelinoireet. Väitöskirja: Maanpuolustuskorkeakoulu, Johtamisen ja sotilaspedagogiikan laitos, Julkaisusarja 1, N:o 10 / 2012. ISBN 978-951-25-2374-0 Tampereen yliopistopaino - Juvenes Print, Tampere 2012.
5. Salo H. Ohjaajat: M. Pesonen ja K. Vähäkangas. Capsaicin-induced cell stress responses in human lung epithelial cells/A549. Progradu/Itä-Suomen yliopisto, 2012.
6. Nikkari R. Lääkehoidon perehdytys Sotilaslääketieteen keskuksen terveysasemilla. Ammattikorkeakoulun opinnäytetyö: Lahden ammattikorkeakoulu, Sosiaali- ja terveysala, Sosiaali- ja terveysalan kehittämisen- ja johtamisen koulutusohjelma. YAMK, 2012.

## **Konferenssiesitelmien abstraktit ja posterit**

1. Aho M, Haga L, Paimela T, Virkki M, Ruuhela R, Kauppinen H, Auranen K, Ziegler T, Nikkari S. The effect of weather conditions on the onset of 2009 pandemic influenza A(H1N1) in Finnish garrisons. Virology Days, Kirkkonummi 22. - 23. March, 2012.
2. Appelqvist-Schmidlechner K, Henriksson M, Parkkola K, Upanne M, Joukamaa M & Stengård E. Psychosocial support for young men at risk - Time Out! Getting Life Back on Track. World Psychiatric Association International Congress. Prague 17-21.10.2012.
3. Appelqvist-Schmidlechner K, Savolainen M, Nordling E & Stengård E. (2012). Time Out! Aikalisä! Elämä raiteilleen - toimintamallin ja tukipalvelun implementointi. Abstraktikirja: Okkonen, Eila (toim.). Murroksessa mahdollisuus - ovet avoinna uudelle. Mieli 2012, Kansalliset mielenterveyspäivät, Helsinki 2.-3.2.2012. Suomen Mielenterveysseura, Helsinki, 2012, s. 41.
4. Appelqvist-Schmidlechner K, Henriksson M, Parkkola K, Upanne M, Joukamaa M & Stengård E. Time Out! Aikalisä! Elämä raiteilleen - psykososiaalista tukea varusmies- ja siviilipalveluksen ulkopuolelle jääville nuorille miehille. Abstrakti-

- kirja: Okkonen, Eila (toim.). Murroksessa mahdollisuus - ovet avoinna uudelle. Mieli 2012, Kansalliset mielenterveyspäivät, Helsinki 2.-3.2.2012. Suomen Mielenterveysseura, Helsinki, 2012, s. 42.
5. Autti J. Tuki- ja liikuntelinvaivat asevelvollisilla. Vain suullinen esitys. Turun XXIX Lääketiedepäivät 6.-8.11.2012.
  6. Honkanen T, Mäntysaari M, Leino T, Siitonen S. Prevention and management of neck and low back pain among the Finnish Air Force pilots. ASMA 2012, Atlanta 2012.
  7. Kim E, Ehrmann K, Vaddavalli P, Moilanen JA, Choo J, Franz S. Changes In Corneal Thickness And Curvature Following Inlay Implantation. Association for Research in Vision and Ophthalmology, ARVO annual meeting 135/A278, 2012.
  8. Kämppi A, Tanner T, Pääkkilä J, Patinen P, Järvelin M-R, Tjäderhane L, Anttonen V. The geographical distribution of dental caries prevalence and associated factors in young adults in Finland (Abstract). Hammaslääketiede - Odontologi 15-17.11.2012, Helsinki, Finland.
  9. Laukkala T. Mielenterveys- ja päihdeongelmat - palveluskelpoisuuden karikot. Turun XXIX Lääketiedepäivät 6.-8.11.2012 Ohjelma ja luentolyhennelmät: 154.
  10. Laukkala T. Varusmiespalvelus ja mielenterveys. Tampereen Lääkärpäivien luentolyhennelmät 21.-23.3.2012; sivu 68.
  11. Laukkala T. Current Efforts of the NATO Research Task Group on Military Suicide: Preliminary Discussion of Nation-Specific Military Suicide Trends and Prevention Strategies Annual DoD/VA Suicide Prevention Conference 2012, Washington, USA.
  12. Lindström I. The effect of work on asthma in middle-aged men having asthma from youth (poster). European Respiratory Society Annual Congress, Wien 2012.
  13. Jussila K, Räisänen V, Rissanen S, Hyytinen T, Mäki S, Mäkinen H. Protection and safety of travellers and tourism workers. 3rd Barents Occupational Health Workshop Oulu, Book of Abstracts. 9-11.10.2012 Oulu, Finland, p.16, Työterveyslaitos, Oulu.
  14. Mäkinen T, Hosio S, Rissanen S, Lindholm H, Rintamäki H, Oksa P, Latvala J, Vaara K, Oksa J. Core and skin temperatures during mast and pole work in winter. 3rd Barents Occupational Health Workshop Oulu, Book of Abstracts. 9-11.10.2012 Oulu, Finland, p. 21, Työterveyslaitos, Oulu.
  15. Mäntysaari M, Mattila V, Raisamo S, Pihlajamäki H, Rimpelä A. Sports activity and use of tobacco product among young males in Finland in 1999-2010. American College of Sports medicine 59<sup>th</sup> Annual Meeting, San Fransisco 2012.
  16. Mäntysaari M, Vaara J, Santtila M, Kyröläinen H. Muscular endurance and maximal aerobic capacity as determinants of blood pressure in young men. European Society of Cardiology Congress, München 2012.
  17. Mölsä M, Koskela KA, Rönkkö E, Ikonen N, Ziegler T, Nikkari S. Real-time PCR detection of Influenza A viruses. NBC 2012 Symposium 11-14 June 2012, Turku, Finland.
  18. Mölsä M, Hemmilä H, Henttonen H, Niemimaa J, Nikkari S. Field detection and monitoring of Francisella tularensis with a portable real-time PCR instrument. NBC 2012 Symposium 11-14 June 2012, Turku, Finland.



19. Mölsä M, Hemmilä H, Harberg A, Rönkkö E, Virkki M, Nikkari S, Ziegler T. Genotyping of adenoviruses circulating among Finnish military conscripts. NSCMID 2012 Nordic Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Helsinki, Finland.
20. Oksa J, Hosio S, Mäkinen T, Lindholm H, Rintamäki H, Rissanen S, Latvala J, Vaara K, Oksa P. Muscular, cardiorespiratory and thermal strain of mast and pole workers., 3rd Barents Occupational Health Workshop Oulu, Book of Abstracts. 9 – 11.10. 2012 Oulu, Finland, p. 48, Työterveyslaitos, Oulu.
21. Oksa J, Rissanen S, Mäkinen T, Hyrkäs H, Lusa S, Lindholm H, Rintamäki H. Muscle recovery time from exhaustive work in the heat. 3rd Barents Occupational Health Workshop Oulu, Book of Abstracts. 9 – 11. 10. 2012 Oulu, Finland, p. 20, Työterveyslaitos, Oulu.
22. Patinen P, Kämppi A, Päckilä J, Tanner T, Tjäderhane L, Anttonen V. Dental screening in determining the treatment need among young healthy adult population (Abstract). Hammaslääketiede - Odontologi 15-17.11.2012, Helsinki, Finland.
23. Parkkola K. Asevelvollisten terveystarkastusjärjestelmä - mikä muuttuu? Turun XXIX Lääketiedepäivät 6.-8.11.2012.
24. Parkkola K. Ylipainoiset ja huonokuntoiset - palveluskelpoisia vai ei? Turun XXIX Lääketiedepäivät 6.-8.11.2012.
25. Pesonen M, Pasanen M, Salo H, Seulanto H, Kuitunen T, Vähäkangas K. Chloropicrin causes biochemical and ultrastructural changes in bronchial and retinal epithelial cells. 20th Anniversary NBC-symposium, 11-14 June, 2012, Turku, Finland.
26. Pääkkölä S, Rintamäki H, Rissanen S, Soppela P. Cool tourist experiences. 3rd Barents Occupational Health Workshop Oulu, Book of Abstracts. 9-11.10.2012 Oulu, Finland, p. 50, Työterveyslaitos, Oulu.
27. Rintamäki H, Rissanen S. Work in cold: Evaluation and maintenance of human heat balance by using ISO standards. 3rd Barents Occupational Health Workshop Oulu, Book of Abstracts. 9.-11.10.2012 Oulu, Finland, p. 47, Työterveyslaitos, Oulu
28. Rissanen S, Laitinen J, Rintamäki H. Efficacy of microclimate cooling for reducing heat strain and chemical contamination while wearing PPE during fuel tank replacement. Abstracts of 5th ECPC and NOKOBETEF 10. Future of protective clothing. Intelligent or not? 19<sup>th</sup>-31<sup>th</sup> May 2012, Valencia, Spain 2012; 23.
29. Rissanen S, Brändström H, Rintamäki H. Thermal effects of fluid infusion and oxygen administration in the cold. 3rd Barents Occupational Health Workshop Oulu, Book of Abstracts. 9.-11.10.2012 Oulu, Finland, p. 18. Työterveyslaitos, Oulu.
30. Rossow H, Kinnunen PM, Nikkari S. Botulinum toxin as a biothreat agent. Abstract. Meeting of Nordic Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 30.8.-2.9.2012, Helsinki.
31. Sissonen S, Kinnunen PM, Vakkuri A, Poutiainen S, Raijas T, Salminen M, Nikkari S. Safe from biothreats - legislation protects you and society. Abstract and poster presentation., Turku ja Virologipäivät, 22.-23.3.2012, Kirkkonummi ja 8th Symposium on CBRNE threats, 11.-14.6.2012.

- 32.** Tanner T, Kämppi A, Päckilä J, Patinen P, Rosberg J, Karjalainen K, Järvelin M-R, Tjäderhane L, Anttonen V. Prevalence and polarization of dental caries among young, healthy adults – cross-sectional epidemiological study (Abstract, parhaan posterin palkinto). *Hammaslääketiede - Odontologi* 15-17.11.2012, Helsinki, Finland.