

**OULUN YLIOPISTO  
KANSANTERVEYSTIETEEN JA YLEISLÄÄKETIETEEN LAITOKSEN JULKAISUT  
VUOSI 2007**

**Ala-Mursula, Leena**

Kouvonen, A.; Kivimäki, M.; Väänänen, A.; Heponiemi, T.; Elovainio, M.; Ala-Mursula, Leena; Virtanen, M.; Pentti, J.; Linna, A. et al.: Job strain and adverse health behaviors: The Finnish Public Sector Study. *Journal of Occupational and Environmental Medicine* 2007, 49: 68-74.

**Hassi, Juhani**

Raatikka, V-P.; Rytönen, M.; Näyhä, Simo & Hassi, Juhani: Prevalence of cold-related complaints, symptoms and injuries in the general population: the FINRISK 2002 cold substudy. *International Journal of Biometeorology* 2007, 51: 441-448.

**Herva, Anne**

Herva, A.: Depression in association with birth weight, age at menarche, obesity and metabolic syndrome in young adults. *Acta Universitatis Ouluensis D 909*. Oulu: University of Oulu. ISBN 978-951-42-8327-7, 2007, thesis.

**Hiltunen, Liisa**

Hiltunen, Liisa: Uusi pommi vireillä. *Diabetes ja lääkäri* 2007. Pääkirjoitus.

Hiltunen, Liisa: Uusia ratkaisumalleja. *Diabetes ja lääkäri* 2006

Hirsso, Päivi; Rajala, Ulla; Hiltunen, Liisa; Jokelainen, Jari; Näyhä, Simo; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka: Prevalence of alopecia and its association with cardiovascular disease in the Finnish male population age 25-74 years; results from the Finrisk 2002 study. *European Journal of Dermatology* 2007, 17(1): 93-94.

Hirsso, Päivi; Rajala, Ulla; Hiltunen, Liisa; Jokelainen, Jari; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka & Näyhä, Simo: Obesity and low-grade inflammation among young Finnish men with early-onset alopecia. *Dermatology* 2007, 214(2): 125-129.

Rajala, Ulla; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka; Hirsso, Päivi; Jokelainen, Jari; Laakso, MA.; Hiltunen, Liisa; Ruokonen, AO.; Härkönen PK. & Timonen, Markku: Associations of total testosterone and sex hormone-binding globulin levels with insulin sensitivity in middle-aged Finnish men. *Diabetes Care* 2007, 30(4): e13.

Hiltunen, Liisa: Perfeerinen neuropatia – Normaaliin ikääntymiseen liittyvät muutokset. *Valtakunnalliset Lääkäripäivät, 7.-11.1.2007*, Helsingin Messukeskus.

Kaila, M.; Mäkelä, M.; Helin-Salmivaara, A.; Hiltunen, Liisa; Hyöty, M.; Ketola, E.; Laru-Sompa, R.; Mukala, K.; Niinistö, L. ym. Duodecimin hiljainen enemmistö. Nyt on sopiva aika kasvattaa naisten osuutta seuran toimielimissä. *Duodecim* 2007, 123 (11): 1251-3. Pääkirjoitus.

Hiltunen, Liisa: Tavoitteena paremmat otsikot. Pääkirjoitus. *Diabetes ja lääkäri* 2007, 36 (4): 5.

Hiltunen, Liisa: Suositusten vuosi. Pääkirjoitus. *Diabetes ja lääkäri* 2007, 36 (6): 5.

**Hirsso, Päivi**

Hirsso, Päivi; Rajala, Ulla; Hiltunen, Liisa; Jokelainen, Jari; Näyhä, Simo & Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka: Prevalence of alopecia and its association with cardiovascular disease in the Finnish male population age 25-74 years; results from the Finrisk 2002 study. *European Journal of Dermatology* 2007, 17(1): 93-94.

Rajala, Ulla; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka; Hirsso, Päivi; Jokelainen, Jari; Laakso, MA.; Hiltunen, Liisa; Ruokonen, AO.; Härkönen PK. & Timonen, Markku: Associations of total testosterone and sex hormone-binding globulin levels with insulin sensitivity in middle-aged Finnish men. *Diabetes Care* 2007, 30(4): e13.

Hirsso, Päivi; Kejonen, P. & Kallanranta, T.: A model for education in rehabilitation from the Faculty of Medicine at the University of Oulu, Finland. *Proceedings of the 9<sup>th</sup> Congress of European Federation for Research in Rehabilitation 26-29 August, 2007, Budapest, Hungary*. *International Journal of Rehabilitation Research* 2007, 30: supplement 1, p: 67.

Hirsso, P. Alopecia; Its prevalence and association with cardiovascular diseases, risk factors and quality of life – cross-sectional population – based studies. *Acta Universitatis Ouluensis D 939*. Oulu: University of Oulu. ISBN 978-951-42-8521-9, 2007, thesis.

**Hugg, Timo**

Hugg, Timo & Rantio-Lehtimäki, A.: Indoor and outdoor pollen concentrations in private and public spaces during the *Betula* pollen season. *Aerobiologia* 2007, 23: 119-129.

**OULUN YLIOPISTO  
KANSANTERVEYSTIETEEN JA YLEISLÄÄKETIETEEN LAITOKSEN JULKAISUT  
VUOSI 2007**

Hugg, Timo; Valtonen, A. & Rantio-Lehtimäki, A.: Pollen concentrations inside private cars during the Poaceae and *Artemisia* spp. pollen season – a case study. *Grana* 2007, 46: 110-117.

Hugg, Timo; Jantunen, J. & Saarinen, K.: Ulkona ahdistaa, mutta sisäilmassa on vain vähän koivun siitepölyä. *Allergia & Astma* 2007, 2: 10-12.

**Hurtig, Tuula**

Hurtig, T.: Adolescent ADHD and family environment – An epidemiological and clinical study of ADHD in the northern Finland 1986 birth cohort. *Universitatis Ouluensis D 919*. Oulu: University of Oulu. ISBN 978-951-42-8421-2, 2007, thesis.

Mattila, M-L.; Hurtig, Tuula; Haapsamo, H.; Jussila, K.; Kuusikko, S.; Kielinen, M.; Linna, S-L.; Ebeling, H. & Moilanen, I.: Psychiatric disorders in children and adolescents with asperger syndrome or high-functioning autism. European Association for Child and Adolescent Psychiatry (ESCAP)-Congress 24.-29.8.2007, Firenze, Italy.

Hurtig, Tuula; Ebeling, H.; Taanila, Anja; Miettunen, J.; Smalley, S.; McGough, J.; Loo, S.; Järvelin, Marjo-Riitta & Moilanen, I.: ADHD and comorbid disorders in relation to family environment and symptom severity. *European Child and Adolescent Psychiatry*, 2007. Published online 30 March 2007. Doi 10.1007/s00787-007-0607-2.

Hurtig, Tuula; Ebeling, H.; Taanila, Anja; Miettunen, J.; Smalley, SL.; McGough, JJ.; Loo, SK.; Järvelin, Marjo-Riitta & Moilanen, IK.: ADHD symptoms and subtypes: Relationship between childhood and adolescent symptoms. *Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry* 2007, 46:1605-1613.

Smalley, SL.; McGough, JJ.; Moilanen, IK.; Loo, SK.; Taanila, Anja; Ebeling, H.; Hurtig, Tuula; Kaakinen, Marika; Humphrey, LA.; et al.; Järvelin, Marjo-Riitta: Prevalence and Psychiatric Comorbidity of Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder in an Adolescent Finnish Population. *Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry* 2007, 46 (12): 1575-1583.

Lubke, GH.; Muthen, B.; Moilanen, IK.; McCough, JJ.; Loo, SK.; Swanson, JM.; Yang, MH.; Taanila, Anja; Hurtig, Tuula; et al; Järvelin, Marjo-Riitta: Subtypes Versus Severity Differences in Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder in the Northern Finnish Birth Cohort. *Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry* 2007, 46 (12): 1584-1593.

Nyman, ES.; Ogdie, MN.; Loukola, A.; Varilo, T.; Taanila, Anja; Hurtig, Tuula; Moilanen, IK.; Loo, SK.; McGough, JJ.; et al.; Järvelin, Marjo-Riitta: ADHD Candidate Gene Study in a Population-Based Birth Cohort: Association with *DBH* and *DRD2*. *Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry* 2007, 46 (12): 1614-1621.

**linattiniemi (ent. Lehtola), Sari**

Luukinen, Heikki; Lehtola, Sari; Jokelainen, Jari; Väänänen-Sainio, R.; Lotvonen, S.; Koistinen, P.: Pragmatic exercise-oriented prevention of falls among the elderly: A population-based, randomized, controlled trial. *Preventive Medicine* 2007, 44: 265-271.

**Ikäheimo, Pekka**

Ikäheimo, Pekka; Tuuponen, Tuuli; Kiuttu, J.; Hakko, H.; Hartikainen, S. & Klaukka, T.: Smoking makes asthma expensive: a register-based study in Finland. *International Journal of Tuberculosis and Lung Disease* 2007, 11/12: 1358-1365.

**Isohanni, Matti**

Haapea, M.; Miettunen, J.; Veijola, Juha; Lauronen, E.; Tanskanen, P. & Isohanni, Matti: Non-participation may bias the results of a psychiatric survey. An analysis from the survey including magnetic resonance imaging within the Northern Finland 1966 Birth Cohort. *Social Psychiatry and Psychiatric Epidemiology* 2007, 42: 403-409.

Lauronen, E.; Miettunen, J.; Veijola, Juha; Karhu, M.; Jones, PB. & Isohanni, Matti: Outcome and its predictors in schizophrenia within the Northern Finland 1966 Birth Cohort. *European Psychiatry* 2007, 22: 129-136.

**Jokelainen, Jari**

Luukinen, Heikki; Lehtola, S.; Jokelainen, Jari; Väänänen-Sainio, R.; Lotvonen, S. & Koistinen, P.: Pragmatic exercise-oriented prevention of falls among the elderly: A population-based, randomized, controlled trial. *Preventive Medicine* 2007, 44: 265-271.

Hirsso, Päivi; Rajala, Ulla; Hiltunen, Liisa; Jokelainen, Jari; Näyhä, Simo & Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka: Prevalence of alopecia and its association with cardiovascular disease in the Finnish male population age 25-74 years; results from the Finrisk 2002 study. *European Journal of Dermatology* 2007, 17(1): 93-94.

Hirsso, Päivi; Rajala, Ulla; Hiltunen, Liisa; Jokelainen, Jari; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka & Näyhä, Simo: Obesity and low-grade inflammation among young Finnish men with early-onset alopecia. *Dermatology* 2007, 214(2): 125-129.

Mousavinasab, Firoozeh; Tähtinen, T.; Jokelainen, Jari; Koskela, P.; Vanhala, M.; Oikarinen, J.; Laakso, M. & Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka: The Pro12Ala polymorphism of the PPAR gamma 2 gene influences sex hormone-binding globulin level and its relationship to the development of the metabolic syndrome in young Finnish men. *Endocrine* 2006, 30(2): 185-190.

Rajala, Ulla; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka; Hirsso, Päivi; Jokelainen, Jari; Laakso, MA; Hiltunen, Liisa; Ruokonen, AO; Härkönen PK. & Timonen, Markku: Associations of total testosterone and sex hormone-binding globulin levels with insulin sensitivity in middle-aged Finnish men. *Diabetes Care* 2007, 30(4): e13.

Mikkola, I.; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka; Laakso, M.; Jokelainen, Jari; Härkönen, P.; Meyer-Rochow, VB.; Juuti, A-K.; Peitso, A. & Timonen, Markku: Metabolic syndrome in connection with BMI in young Finnish male adults. *Diabetes Research and Clinical Practice* 2007, 76: 404-409.

Winqvist, S.; Jokelainen, Jari; Luukinen, Heikki & Hillbom, M.: Parental alcohol misuse is a powerful predictor for the risk of traumatic brain injury in childhood. *Brain Injury* 2007, 21: 1079-1085.

Karvonen, JT.; Joukamaa, M.; Herva, A.; Jokelainen, Jari; Läksy, K. & Veijola, Juha: Somatization symptoms in young adult Finnish population – Associations with sex, educational level and mental health. *Nordic Journal of Psychiatry* 2007, 61: 219-224.

Timonen, Markku; Salmenkaita, I.; Jokelainen, Jari; Laakso, Mauri; Härkönen, P.; Koskela, P.; Meyer-Rochow, V.B.; Peitso, A. & Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka: Insulin resistance and depressive symptoms in young adult males: findings from Finnish military conscripts. *Psychosomatic Medicine* 2007, 69/8: 723-728.

Liukkonen, T.; Räsänen, P.; Ruokonen, A.; Laitinen, Jaana; Jokelainen, Jari; Leinonen, M.; Meyer-Rochow, V.B. & Timonen, Markku: C-creative protein levels and sleep disturbances: observations based on the Northern Finland 1966 Birth Cohort study. *Psychosomatic Medicine* 2007, 69/8: 756-761.

**Järvelin, Marjo-Riitta**

Ekelund, J.; Johansson, E.; Järvelin, Marjo-Riitta & Lichtermann, D.: Self-employment and risk aversion – evidence from psychological test data. *Labour Economics* 2007, 12: 649-659.

Sovio, U.; King, V.; Miettunen, J.; Ek, E.; Laitinen, Jaana; Joukamaa, M.; Veijola, J. & Järvelin, Marjo-Riitta: Cloninger's temperament dimensions, socio-economic and lifestyle factors and metabolic syndrome markers at age 31 years in the Northern Finland Birth Cohort 1966. *Journal of Health Psychology* 2007, 12: 371-382.

Seminara, D.; Khoury, M.J.; O'Brien, T.R.; Manolio, T.; Gwinn, M.L.; Little, J.; Higgins, J.P.T.; Bernstein, J.L.; Boffetta, P. et al. & Järvelin, Marjo-Riitta: The Emergence of Networks in Human Genome Epidemiology. *Epidemiology* 2007, 18(1): 1-8.

Little, M.P.; Järvelin, Marjo-Riitta; Neasham, D.E.; Lissauer, T. & Steer, P.J.: Factors associated with fall in neonatal intubation rates in the United Kingdom - prospective study. *BJOG-International Journal of Obstetric and Gynaecology* 2007, 114: 156-164.

Hurtig, T.; Ebeling, H.; Taanila, Anja; Miettunen, J.; Smalley, S.; McGough, J.; Loo, S.; Järvelin, Marjo-Riitta & Moilanen, I.: ADHD and comorbid disorders in relation to family environment and symptom severity. *European Child and Adolescent Psychiatry*, 2007. Published online 30 March 2007.

Service, S.; DeYoung, J.; Karayiorgou, M.; Roos, J.L.; Pretorius, H.; Bedoya, G.; Ospina, J.; Ruiz-Linares, A.; Macedo, A. et al. Järvelin, Marjo-Riitta: Magnitude and distribution of linkage disequilibrium in population isolates and implications for genome-wide association studies. *Nature Genetics* 2006, 38(5): 556-560.

**OULUN YLIOPISTO  
KANSANTERVEYSTIETEEN JA YLEISLÄÄKETIETEEN LAITOKSEN JULKAISUT  
VUOSI 2007**

- Canoy, D.; Pekkanen, J.; Elliott, P.; Pouta, A.; Laitinen, Jaana; Hartikainen, A-L.; Zitting, P.; Patel, S.; Little, MP. & Järvelin, Marjo-Riitta: Early growth and adult respiratory function in men and women followed from the foetal period to adulthood. *Thorax* 2007, 62:396-402. (published online 14 Nov 2006)
- Pouta, A.; Väärasmäki, M.; Tapanainen P.; Hartikainen, A-L.; Sovio, U.; Ruokonen, A.; Elliott, P.; McCarthy, M. & Järvelin, Marjo-Riitta: Maternal gestational diabetes and the manifestations of metabolic syndrome in adolescent offspring. *Diabetologia* 2006, 49: 574-575.
- Nyman, ES.; Loukola, A.; Varilo, T.; Ekelund, J.; Joukamaa, M.; Freimer, N.; Järvelin, Marjo-Riitta & Peltonen, L.: Role of allelic variants of dopamine receptor genes in personality traits: A Finnish population-based birth cohort study. *American Journal of Medical Genetics* 2005, B 138B (1):51-51 05.
- Bennett, AJ.; Sovio, U.; Ruokonen, A.; Martikainen, H.; Pouta, A.; Taponen, S.; Hartikainen, A-L.; Franks, S.; Peltonen, L.; Elliott, P.; Järvelin, Marjo-Riitta & McCarthy, MI.: Phenotypic associations of KIR 6.2 mutations. 41st EASD Annual Meeting 10-15 Sept 2005, Athens, Greece.
- Järvelin, Marjo-Riitta; Lauren, L.; Lens, M.; Sovio, U.; Canoy, D.; Pouta, A.; Hartikainen, A-L.; Ruokonen, A. & Elliott, P.: Early life factors and blood lipid concentrations at age 31 in the 1966 northern Finland birth cohort. Abstract from the 10<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Council for Cardiovascular Research (ECCR). *Hypertension* 2005 46:891.
- Canoy, D.; Pouta, A.; Ruokonen, A.; Hartikainen, A-L.; Saikku, P. & Järvelin, Marjo-Riitta: Birth weight and adult low grade inflammation in a cohort followed from the fetal period to adulthood: Results from the 1966 Northern Finland Birth Cohort study. Abstract from the 10<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Council for Cardiovascular Research (ECCR). *Hypertension* 2005 46:888-916.
- Järvelin, Marjo-Riitta; Bennett, AJ.; Sovio, U.; Ruokonen, A.; Martikainen, H.; Pouta, A.; Hartikainen, A-L.; Franks, S.; Elliott, P. et al.: The relationship between Glucokinase -30 G/A variant, early growth and adult metabolic phenotypes in a Finnish birth cohort. The 56th Annual Meeting of The American Society of Human Genetics. October 9-13th, 2006, New Orleans, Louisiana, USA.  
<http://www.ashg.org/genetics/ashg06s/index.shtml>.
- Tammelin, T.; Remes, J.; Kujala, V.; Oksa, J.; Näyhä, Simo; Zitting, P. & Järvelin, Marjo-Riitta: Cardiorespiratory Fitness of Finnish Adolescents. *International Sports Medicine* 2007, 28: 853-859.
- Smalley, SL.; McGough, JJ.; Moilanen, IK.; Loo, SK.; Taanila, Anja; Ebeling, H.; Hurtig, Tuula; Kaakinen, Marika; Humphrey, LA.; et al.; Järvelin, Marjo-Riitta: Prevalence and Psychiatric Comorbidity of Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder in an Adolescent Finnish Population. *Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry* 2007, 46 (12): 1575-1583.
- Lubke, GH.; Muthen, B.; Moilanen, IK.; McCough, JJ.; Loo, SK.; Swanson, JM.; Yang, MH.; Taanila, Anja; Hurtig, Tuula; et al; Järvelin, Marjo-Riitta: Subtypes Versus Severity Differences in Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder in the Northern Finnish Birth Cohort. *Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry* 2007, 46 (12): 1584-1593.
- Nyman, ES.; Ogdie, MN.; Loukola, A.; Varilo, T.; Taanila, Anja; Hurtig, Tuula; Moilanen, IK.; Loo, SK.; McGough, JJ.; et al.; Järvelin, Marjo-Riitta: ADHD Candidate Gene Study in a Population-Based Birth Cohort: Association with *DBH* and *DRD2*. *Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry* 2007, 46 (12): 1614-1621.
- Frayling, T.M.; Timpson, N.J.; Weedon, M.N.; Zeggini, E.; Freathy, R.M.; Lindgren, C.M.; Perry, J.R.; Elliott, K.S.; Lango, H. et al.; Järvelin, Marjo-Riitta: A Common variant in the *FTO* gene is associated with body mass index and predisposes to childhood and adult obesity. *Science* 2007, 316 (5826):889-94.
- Nguyen, L.; Häkkinen, U.; Knuuttila, M. & Järvelin, Marjo-Riitta: Should we brush twice a day? Determinants of dental health among young adults in Finland. *Sosiaali- ja terveystieteiden tutkimus- ja kehittämiskeskus. Discussion Paper 2/2007*.
- Service, S.; DeYoung, J.; Karayiorgou, M.; Roos, J.L.; Pretorius, H.; Bedoya, G.; Ospina, J.; Ruiz-Linares, A.; Macedo, A.; et al. & Järvelin Marjo-Riitta: Magnitude and distribution of linkage disequilibrium in population isolates and implications for genome-wide association studies. *Nature Genetics* 2006 38(5):556-60.
- Gamborg, M.; Byberg, L.; Rasmussen, F.; Andersen, PK.; Baker, JL.; Bengtsson, C.; Canoy, D.; Droyvold, W.; Eriksson, JG. et al. & Järvelin Marjo-Riitta in behalf of the NordNet Study Group: Birth weight and systolic blood pressure in adolescence and adulthood: meta-regression analysis of sex- and age-specific results from 20 Nordic Studies. *American Journal of Epidemiology* 2007, 166 (6): 634-645.
- Heikura, U.; Taanila, Anja; Hartikainen, A-L., Olsen, P.; Linna, SL.; von Wendt, L. & Järvelin, Marjo-Riitta: Did sociodemographic factors associated with intellectual disability change in two birth cohorts with an interval of

**OULUN YLIOPISTO  
KANSANTERVEYSTIETEEN JA YLEISLÄÄKETIETEEN LAITOKSEN JULKAISUT  
VUOSI 2007**

20 years in northern Finland? The XVth Biennial International Conference in Infant Studies, June 20-22, 2006, Kyoto, Japan. Poster.

Barber, T.M.; Bennett, A.J.; Gloyn, A.L.; Groves, C.J.; Sovio, U.; Ruokonen, A.; Martikainen, H.; Pouta, A.; Taponen, S. et al.; Järvelin Marjo-Riitta: Relationship between E23K (an established type II diabetes-susceptibility variant within KCNJ11), polycystic ovary syndrome and androgen levels. *European Journal of Human Genetics* 2007, 15 (6): 679-684.

Das, S., Bennett, A.; Sovio, U.; Ruokonen, A.; Martikainen, H.; Pouta, A.; Hartikainen, A-L.; Franks, S.; Elliott, O. et al.; Järvelin Marjo-Riitta: Detailed Analysis of Variation at and around Mitochondrial Position 16189 in a Large Finnish Cohort Reveals No Significant Associations with Early Growth or Metabolic Phenotypes at Age 31 Years. *Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism* 2007, 92 (8): 3219-3223.

Koivurova, S.; Hartikainen, A-L.; Gissler, M.; Hemminki, E. & Järvelin, Marjo-Riitta: Post-neonatal hospitalization and health care costs among IVF children: a 7-year follow-up study. *Human Reproduction* 2007, 22: 2136-2141.

Elovainio, M.; Kivimäki, M.; Ek, E.; Vahtera, J.; Honkonen, T.; Taanila, Anja; Veijola, Juha & Järvelin Marjo-Riitta: The effect of pre-employment factors on job control, job strain and psychological distress: A 31-year longitudinal study. *Social Science & Medicine* 2007, 65:187-199.

Frathy, R.M.; Weedon, M.N.; Bennett, A.; Hyppönen, E.; Relton, C.L.; Knight, B.; Shields, B.; Parnell, K.S.; Groves, C.J. et al. & Järvelin, Marjo-Riitta: Type 2 diabetes TCF7L2 risk genotypes alter birth weight: A study of 24,053 Individuals. *The American Journal of Human Genetics* 2007, 80: 1150-1161.

Canoy, D.; Pekkanen, J.; Elliott, P.; Pouta, A., Laitinen, Jaana; Hartikainen, A-L.; Zitting P.; Patel S.; Little, M.P. & Järvelin, Marjo-Riitta: Early growth and adult respiratory function in men and women followed from the fetal period to adulthood. *Thorax* 2007, 62: 393-402.

Linna, S-L.; Taanila, Anja; Ebeling, H.; Moilanen, I. & Järvelin, Marjo-Riitta: Impact of childhood wetting on the YSR profile in adolescence. The 26<sup>th</sup> European Conference of Psychosomatic Research, *Journal of Psychosomatic Research* 2007, 61: 371-429.

Rodriguez, A.; Järvelin, Marjo-Riitta; Obel, C.; Taanila, Anja; Miettunen, J.; Moilanen, I.; Henriksen, T.B.; Pietiläinen, K.; Ebeling, H. et al.: Do inattention and hyperactivity symptoms equal scholastic impairment? evidence from three European cohorts. *Public Health* 2007, 7: 327-335 (Published online, doi:10.1186/1471-2458-7-327).

Loo, S.K.; Humphrey, L.A.; Tapio, T.; Moilanen, I.K.; McGough, J.J.; McCracken, J.T.; Yang, M.H.; Dang, J.; Taanila, Anja et al. Järvelin, Marjo-Riitta: Executive Functioning Among Finnish Adolescents With Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder. *Journal of American Academy of Child and Adolescent Psychiatry* 2008, 46: 1594-1604.

Heikura, U.; Taanila, Anja; Linna, S-L.; Hartikainen, A-L.; Olsen, P.; von Wendt, L. & Järvelin, Marjo-Riitta: Variations in aetiological and sociodemographic factors associating with intellectual disability between two birth cohorts in northern Finland with an interval of 20 years. 13<sup>th</sup> International Congress – Bridging the Gaps, Florence, Italy August 25-29, 2007. s. 139.

Smalley, S.L. & Järvelin, Marjo-Riitta: Introduction: ADHD in an Adolescent Finnish Population. *Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry* 46(12):1573-1574, 2007

Barber, T. M.; Bennett, A. J.; Groves, C. J.; Sovio, U.; Ruokonen, A.; Martikainen, H.; Pouta, A.; Hartikainen, A-L.; Elliott, P. et al. Järvelin, Marjo-Riitta: Disparate genetic influences on polycystic ovary syndrome (PCOS) and type 2 diabetes revealed by a lack of association between common variants within the TCF7L2 gene and PCOS. *Diabetologia* 2007, 50: 2318-2322.

**Kaakinen Marika**

Smalley, S.L.; McGough, J.J.; Moilanen, I.K.; Loo, S.K.; Taanila, Anja; Ebeling, H.; Hurtig, Tuula; Kaakinen, Marika; Humphrey, L.A.; et al.; Järvelin, Marjo-Riitta: Prevalence and Psychiatric Comorbidity of Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder in an Adolescent Finnish Population. *Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry* 2007, 46 (12): 1575-1583.

**Kaikkonen, Kaisu**

Virtanen, I. M.; Karppinen, J.; Taimela, S.; Ott, J.; Barral, S.; Kaikkonen, Kaisu; Heikkilä, O.; Mutanen, P.; Noponen, N. et al.: Occupational and Genetic Risk Factors Associated With Intervertebral Disc Disease. *Spine* 2007, 32/10: 1129-1134.

**Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka**

Saaristo, T.; Peltonen, M.; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka; Vanhala, Mauno; Saltevo, J.; Oksa, H.; Korpi-Hyövälti, E. & Tuomilehto, J.: Die Ausbreitung stoppen. Das Finnische Diabetesprogramm zur Prävention des Typ-2-Diabetes. *Diabetes aktuell* 2007, 5(2): 65.

Saaristo, T.; Peltonen, M.; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka; Vanhala, M.; Saltevo, J.; Niskanen, L.; Oksa, H.; Korpi-Hyövälti, E. & Tuomilehto, J.: National type 2 diabetes prevention programme in Finland: FIN-D2D. *International Journal of Circumpolar Health* 2007, 66:2.

Lindström, J.; Ilanne-Parikka, P.; Peltonen, M.; Aunola, S.; Eriksson, JG.; Hemiö, K.; Hämäläinen, H.; Härkönen, P.; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka; Laakso, M.; Mannelin, M.; Paturi, M.; Sundvall, J.; Valle, TT.; Uusitupa, M. & Tuomilehto, J.: Sustained reduction in the incidence of type 2 diabetes by lifestyle intervention: follow-up of the Finnish Diabetes Prevention Study. *Lancet* 2006, 368 (1): 1673-1679.

Hirssö, Päivi; Rajala, Ulla; Hiltunen, Liisa; Jokelainen, Jari; Näyhä, Simo & Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka: Prevalence of alopecia and its association with cardiovascular disease in the Finnish male population age 25-74 years; results from the Finrisk 2002 study. *European Journal of Dermatology* 2007, 17(1): 93-94.

Hirssö, Päivi; Rajala, Ulla; Hiltunen, Liisa; Jokelainen, Jari; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka & Näyhä, Simo: Obesity and low-grade inflammation among young Finnish men with early-onset alopecia. *Dermatology* 2007, 214(2): 125-129.

Niskanen, L.; Laaksonen, DE.; Lindström, J.; Eriksson, JG.; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka; Ilanne-Parikka, P.; Aunola, S.; Hämäläinen, H.; Tuomilehto, J. & Uusitupa, M.: Serum Uric acid as a harbinger of metabolic outcome in subjects with impaired glucose tolerance: the Finnish Diabetes Prevention Study. *Diabetes Care* 2006, 29(3): 709-711.

Mousavinasab, Firoozeh; Tähtinen, T.; Jokelainen, Jari; Koskela, P.; Vanhala, Mauno; Oikarinen, J.; Laakso, M. & Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka: The Pro12Ala polymorphism of the PPAR gamma 2 gene influences sex hormone-binding globulin level and its relationship to the development of the metabolic syndrome in young Finnish men, *Endocrine* 2006, 30(2): 185-190.

Rajala, Ulla; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka; Hirssö, Päivi; Jokelainen, Jari; Laakso, Mauri; Hiltunen, Liisa; Ruokonen, AO.; Härkönen PK. & Timonen, Markku.: Associations of total testosterone and sex hormone-binding globulin levels with insulin sensitivity in middle-aged Finnish men. *Diabetes Care* 2007, 30(4): e13.

Duval, S.; Vazquez, G.; Baker, WL. & Jacobs, DR. Jr for the CODA Study Group; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka: The Collaborative Study of Obesity and Diabetes in Adults (CODA) project: meta-analysis design and description of participating studies. *Obesity Reviews* 2007, 8(3): 263-276.

Mikkola, I.; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka; Laakso, Mauri; Jokelainen, Jari; Härkönen, P.; Meyer-Rochow, VB.; Juuti, A-K.; Peitso, A. & Timonen, Markku: Metabolic syndrome in connection with BMI in young Finnish male adults. *Diabetes Research and Clinical Practice* 2007, 76: 404-409.

Mager, U.; Kolehmainen, M.; Lindström, J.; Eriksson, JG.; Valle, TT.; Hämäläinen, H.; Ilanne-Parikka, P.; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka; Tuomilehto, JO.; Pulkkinen, L. & Uusitupa, MI.: Finnish Diabetes Prevention Study Group. Association between ghrelin gene variations and blood pressure in subjects with impaired glucose tolerance. *American Journal of Hypertension* 2006, 19(9): 920-6.

Salopuro, T.; Pulkkinen, L.; Lindström, J.; Eriksson, JG.; Vatte, TT.; Hämäläinen, H.; Ilanne-Parikka, P.; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka; Tuomilehto, J.; Laakso, M. & Uusitupa, M.: Finish Diabetes Prevention Study Group: Genetic variation in leptin receptor gene is associated with type 2 diabetes and body weight: The Finnish Diabetes Prevention Study. *International Journal of Obesity* 2005, 29(10): 1245-51.

Timonen, Markku; Salmenkaita, I.; Jokelainen, Jari; Laakso, Mauri; Härkönen, P.; Koskela, P.; Meyer-Rochow, V.B.; Peitso, A. & Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka: Insulin resistance and depressive symptoms in young adult males: findings from Finnish military conscripts. *Psychosomatic Medicine* 2007, 69/8: 723-728.

**Keistinen, Timo**

Lampela, P.; Säynäjäkangas O. & Keistinen, Timo: Terveyskeskuslääkärillä huomattava osuus keuhkohtaumataudin pahenemisvaiheen hoidossa. *Suomen Lääkärilehti* 2007, 62/9: 922-923.

Kinnunen, T.; Säynäjäkangas, O. & Keistinen, Timo: Features of hospitalisations for acute exacerbation of COPD resulting in death. *Monaldi Archives for Chest Disease* 2007, 67(1): 10-14.

Kinnunen, T.; Säynäjäkangas, O. & Keistinen, Timo: The COPD-induced hospitalization burden from first admission to death. *Respiratory Medicine* 2007, 101: 294-299.

**OULUN YLIOPISTO  
KANSANTERVEYSTIETEEN JA YLEISLÄÄKETIETEEN LAITOKSEN JULKAISUT  
VUOSI 2007**

Säynäjäkangas, O.; Valmari, P.; Tuuponen, Tuuli & Keistinen, Timo: Trends in hospitalization for childhood asthma in Finland in 1996-2004. *Acta Paediatrica* 2007, 96: 919-923.

Säynäjäkangas, O. & Keistinen, Timo: Miten astmakuolema voidaan välttää? *Suomen Lääkärilehti* 2007, 62/48: 4515-4517.

**Kelloniemi, Heini**

Tervaskanto-Mäentausta, T.; Taanila, Anja; Hautala, E.; Larivaara, Pekka & Kelloniemi, Heini: Public Health and Interprofessional Health Promotion – An Interprofessional Education Pilot. Better Health with Partnership. Conference on Interprofessional Education, May 3-4.2007, Oulu, Finland.

**Kinnunen, Tuija**

Kinnunen, T.: Keuhkohtaumataudin sairaalahoito Suomessa: Hoitoajan pituus ja sen yhteys ennusteeseen. *Universitatis Ouluensis D 915*. Oulu: University of Oulu. ISBN 978-951-42-8385-7, 2007, thesis.

**Komulainen, Silja**

Komulainen, Silja: Effect of antihypertensive drugs on blood pressure during exposure to cold. Experimental study in normotensive and hypertensive subjects. *Acta Universitatis Ouluensis D 949*. Oulu: University of Oulu. ISBN 978-951-42-8521-9, 2007, s. 101 + liitteet.

**Korpelainen, Raija**

Kuisma, M.; Karppinen, J.; Niinimäki, J.; Ojala, R.; Haapea, M.; Heliövaara, M.; Korpelainen, Raija; Taimela, S.; Natri, A. et al.: Modic Changes in Endplates of Lumbar Vertebral Bodies: Prevalence and Association With Low Back and Sciatic Pain Among Middle-Aged Male Workers. *Spine* 2007, 32/10: 1116-1122.

**Laakso, Mauri**

Lindström, J.; Ilanne-Parikka, P.; Peltonen, M.; Aunola, S.; Eriksson, J.G.; Hemiö, K.; Hämäläinen, H.; Härkönen, P.; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka; Laakso, M.; Mannelin, M.; Paturi, M.; Sundvall, J.; Valle, T.T.; Uusitupa, M. & Tuomilehto, J.: Sustained reduction in the incidence of type 2 diabetes by lifestyle intervention: follow-up of the Finnish Diabetes Prevention Study. *Lancet* 2006, 368 (1): 1673-1679.

Mousavinasab, Firoozeh; Tähtinen, T.; Jokelainen, Jari; Koskela, P.; Vanhala, Mauno, Oikarinen, J., Laakso, M., Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka: The Pro12Ala polymorphism of the PPAR gamma 2 gene influences sex hormone-binding globulin level and its relationship to the development of the metabolic syndrome in young Finnish men, *Endocrine* 2006, 30(2): 185-190.

Rajala, Ulla; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka; Hirsso, Päivi; Jokelainen, Jari; Laakso, Mauri; Hiltunen, Liisa; Ruokonen, A.O.; Härkönen, P.K. & Timonen, Markku: Associations of total testosterone and sex hormone-binding globulin levels with insulin sensitivity in middle-aged Finnish men. *Diabetes Care* 2007, 30(4): e13.

Mikkola, I.; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka; Laakso, Mauri; Jokelainen, Jari; Härkönen, P.; Meyer-Rochow, V.B.; Juuti, A.-K.; Peitso, A. & Timonen, Markku: Metabolic syndrome in connection with BMI in young Finnish male adults. *Diabetes Research and Clinical Practice* 2007, 76: 404-409.

Salopuro, T.; Pulkkinen, L.; Lindström, J.; Eriksson, J.G.; Vatte, T.T.; Hämäläinen, H.; Ilanne-Parikka, P.; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka; Tuomilehto, J.; Laakso, Mauri & Uusitupa, M.: Finish Diabetes Prevention Study Group: Genetic variation in leptin receptor gene is associated with type 2 diabetes and body weight: The Finnish Diabetes Prevention Study. *International Journal of Obesity* 2005, 29(10): 1245-51.

Timonen, Markku; Salmenkaita, I.; Jokelainen, Jari; Laakso, Mauri; Härkönen, P.; Koskela, P.; Meyer-Rochow, V.B.; Peitso, A. & Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka: Insulin resistance and depressive symptoms in young adult males: findings from Finnish military conscripts. *Psychosomatic Medicine* 2007, 69/8: 723-728.

**Laitinen, Jaana**

Sovio, U.; King, V.; Miettunen, J.; Ek, E.; Laitinen, Jaana; Joukamaa, M.; Veijola, J. & Järvelin, Marjo-Riitta: Cloninger's Temperament Dimensions, Socio-economic and Lifestyle Factors and Metabolic Syndrome

**OULUN YLIOPISTO  
KANSANTERVEYSTIETEEN JA YLEISLÄÄKETIETEEN LAITOKSEN JULKAISUT  
VUOSI 2007**

Markers at Age 31 Years in the Northern Finland Birth Cohort 1966. *Journal of Health Psychology* 2007, 12: 371-382.

Canoy, D.; Pekkanen, J.; Elliott, P.; Pouta, A.; Laitinen, Jaana; Hartikainen, A-L.; Zitting, P.; Patel, S.; Little, MP. & Järvelin, Marjo-Riitta: Early growth and adult respiratory function in men and women followed from the foetal period to adulthood. *Thorax* 2007, 62:396-402. (published online 14 Nov 2006).

Canoy, D.; Pekkanen, J.; Elliott, P.; Pouta, A.; Laitinen, Jaana; Hartikainen, A-L.; Zitting P.; Patel S.; Little, MP. & Järvelin, Marjo-Riitta: Early growth and adult respiratory function in men and women followed from the fetal period to adulthood. *Thorax* 2007, 62: 393-402.

Liukkonen, T.; Räsänen, P.; Ruukonen, A.; Laitinen, Jaana; Jokelainen, Jari; Leinonen, M.; Meyer-Rochow, V.B. & Timonen, Markku: C-creative protein levels and sleep disturbances: observations based on the Northern Finland 1966 Birth Cohort study. *Psychosomatic Medicine* 2007, 69/8: 756-761.

**Lampela, Pekka**

Lampela, Pekka; Säynäjäkangas, O. & Keistinen, Timo: Terveyskeskuslääkärillä huomattava osuus keuhkohtaumataudin pahenemisvaiheen hoidossa. *Suomen Lääkärilehti* 2007, 62/9: 922-923.

**Larivaara, Pekka**

Taanila, Anja & Larivaara, Pekka: Training primary care teams in interprofessional family oriented approach. The outcomes of the four year follow-up study. *Better Health with Partnership. Conference on Interprofessional Education*, May 3-4.2007, Oulu, Finland.

Tervaskanto-Mäentausta, T.; Taanila, Anja; Hautala, E. & Larivaara, Pekka: Public health and interprofessional health promotion – An interprofessional education pilot. *First International Conference Learning together to work together*. 12-14 September 2007 Krakow, Poland, s. 157.

Tervaskanto-Mäentausta, T.; Taanila, Anja; Hautala, E.; Larivaara, Pekka & Kelloniemi, Heini: Public Health and Interprofessional Health Promotion – An Interprofessional Education Pilot. *Better Health with Partnership. Conference on Interprofessional Education*, May 3-4.2007, Oulu, Finland.

Larivaara, Pekka: Systemic family medicine interventions with later life families. *Proceedings book of II<sup>nd</sup> International Social and Applied Gerontology Symposium in Turkey*, April 26-28, 2006, Akdeniz University, Antalya-Turkey, Ed. by I. Tufan, Antalya-Turkey, 2007, ss. 336-351.

Ahonen, E. & Larivaara, Pekka: Family centered GP work in health promotion – A video-session of a female patient with metabolic syndrome and asthma. 4. Ulusal Aile Hekimligi Günleri ve 2. Avrupa Sistemik Aile Hekimligi Konferansi "Beden ve Ruh", 25-29 Nisan, 2007, Kremlin Palace, Antalya, Turkey, Ed. by I. Tufan, Antalya-Turkey, 2007, p: 206.

Larivaara, Pekka: Family doctor and family therapist as partners in primary health care. 4. Ulusal Aile Hekimligi Günleri ve 2. Avrupa Sistemik Aile Hekimligi Konferansi "Beden ve Ruh", 25-29 Nisan, 2007, Kremlin Palace, Antalya, Turkey, Ed. by I. Tufan, Antalya-Turkey, 2007, p: 138.

Larivaara, Pekka: Euract's definitions of general practice/family medicine – Are there any differences to systemic family medicine? 4. Ulusal Aile Hekimligi Günleri ve 2. Avrupa Sistemik Aile Hekimligi Konferansi "Beden ve Ruh", 25-29 Nisan, 2007, Kremlin Palace, Antalya, Turkey, p: 113-114.

Larivaara, Pekka: Perhelääkärin ja perheterapeutin yhteistyö. Toinen suomalainen perheterapiakongressi, Perheterapia keskellä elämää, 30.3.-1.4.2007, Oulu, Toim. H. Niskanen, Vantaa 2007, ss. 234-247.

Ylilehto, Hannele; Taanila, Anja; Larivaara, Pekka; Timonen, P.; Laakso, Mauri; Lahti, S.; Räsänen, P.; Strandberg, Timo; Honkola, J.; Tuomaala, H.: C17 opiskelijakongressi- Tutkivan oppimisen toimiva sovellus. *Valtakunnalliset Lääkäripäivät 7.-11.1.2007 Helsingin Messukeskus*. Poster.

Botelho, R.; Larivaara, Pekka; Torppa, M. & Winell, K.: But I don't have time to exercise! What about improving your own health habits before helping your patients change? *Yleislääkäri* 2007, 5 (22): 18-22.

Ylilehto, Hannele & Rautio, A.: Modelling holistic health and prevention ethics in mental care. *Abstract Book for the 8<sup>th</sup> Nordic Meeting in Social Medicine and Public Health*. Ed by M. Gissler et al. *Discussion Papers* 2007, 5: 57.

Ylilehto, Hannele; Taanila, Anja; Larivaara, Pekka & Timonen, Markku: Student conference: an application of explorative and collaborative learning. *Abstract Book for the 8<sup>th</sup> Nordic Meeting in Social Medicine and Public Health*. Ed. by Gissler, M. et al. *Discussion papers* 5/2007: 58.



**OULUN YLIOPISTO  
KANSANTERVEYSTIETEEN JA YLEISLÄÄKETIETEEN LAITOKSEN JULKAISUT  
VUOSI 2007**

Taanila, Anja; Larivaara, Pekka; Tervaskanto-Mäentausta, T. & Serlo, K-L. Interprofessional education in the Universities of Oulu. First International Conference - *Learning together to work together*. 12-14 September 2007 Krakow, Poland, s. 153.

**Laukkanen, Raija**

Borodulin, K.; Lakka, T.; Laatikainen, T.; Laukkanen, Raija; Kinnunen, H. & Jousilahti, P.: Associations of self-rated fitness and different types of leisure time physical activity with predicted aerobic fitness in 5979 Finnish adults. *Journal of Physical Activity and Health* 2004, 1: 142-153.

Kukkonen-Harjula, K.; Hiilloskorpi, H.; Mänttari, A.; Pasanen, M.; Parkkari, J.; Suni, J.; Fogelholm, M. & Laukkanen, Raija: Self-guided brisk walking training with or without poles: a randomized-controlled trial in middle-aged women. *Scandinavian Journal of Medicine and Science in Sports* 2007, 17: 316-323.

McManus, A.; Laukkanen, Raija; Yu, C. & Masters, R.: Cardiac autonomic function: Associations with cardiorespiratory fitness in children. 12<sup>th</sup> Annual Congress of the ECSS 11-14.7.2007, Jyväskylä, Finland, p: 180.

Pichon, A.; Niva, A.; Pulkkinen, I.; Laukkanen, Raija; Richalet, J-P. & Brugniaux, J.: Validity of a novel activity watch for energy expenditure assessment. 12<sup>th</sup> Annual Congress of the ECSS 11-14.7.2007, Jyväskylä, Finland, p: 83.

Karavirta, L.; Tulppo, M.; Nyman, K.; Laaksonen, DE.; Pullinen, T.; Laukkanen, Raija; Kinnunen, H.; Häkkinen, A. & Häkkinen, K.: Heart rate variability and exercise intensity: Estimation of maximal heart rate in middle-aged and older men for submaximal aerobic fitness testing. 12<sup>th</sup> Annual Congress of the ECSS 11-14.7.2007, Jyväskylä, Finland, p: 349.

McManus, A.M.; Masters, R.S.W.; Laukkanen, Raija; Yu, C.C.W.; Sit, C.H.P. & Ling, F.: Using heart rate feedback to enhance physical activity in children. Abstracts of the 24<sup>th</sup> Pediatric Work Physiology Meeting 5-9 September 2007, Tallinn, Estonia. *Acta Kinesiologiae Universitatis Tartuensis* vol. 12, Suppl.: 133.

**Lauronen, Erika**

Lauronen, Erika: Course of illness, outcome and their predictors in schizophrenia. *Acta Universitatis Ouluensis D 909*. Oulu: University of Oulu. ISBN 978-951-42-8338-3, 2007, thesis.

**Luukinen, Heikki**

Luukinen, Heikki; Lehtola, S.; Jokelainen, Jari; Väänänen-Sainio, R.; Lotvonen, S. & Koistinen, P.: Pragmatic exercise-oriented prevention of falls among the elderly: A population-based, randomized, controlled trial. *Preventive Medicine* 2007, 44: 265-271.

Winqvist, S.; Lehtilahti, M.; Jokelainen, Jari; Luukinen, Heikki & Hillbom, M.: Traumatic brain Injuries in children and young adults: A Birth Cohort Study from Northern Finland. *Neuroepidemiology* 2007, 29: 136-142.

Winqvist, S.; Jokelainen, Jari; Luukinen, Heikki; Hillbom, M.: Parental alcohol misuse is a powerful predictor for the risk of traumatic brain injury in childhood. *Brain Injury* 2007, 21: 1079-1085.

**Löfgren, Eeva**

Löfgren, Eeva: Effects of epilepsy and antiepileptic medication on reproductive function. *Acta Universitatis Ouluensis D 955*. Oulu: University of Oulu. ISBN 978-951-42-8640-7.

**Mousavinasab, Firoozeh**

Mousavinasab, Firoozeh; Tähtinen, T.; Jokelainen, Jari; Koskela, P.; Vanhala, M.; Oikarinen, J.; Laakso, Mauri & Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka: The Pro12Ala polymorphism of the PPAR gamma 2 gene influences sex hormone-binding globulin level and its relationship to the development of the metabolic syndrome in young Finnish men, *Endocrine* 2006, 30(2): 185-190.

Mousavinasab, F.: Effects of lifestyle and genetic factors on the levels of serum adiponectin, a novel marker of the metabolic syndrome, in Finnish servicemen. *Acta Universitatis Ouluensis D 9369*. Oulu: University of Oulu. ISBN 978-951-42-8503-5, 2007, thesis.

**Mäkinen, Tiina**

Mäkinen, Tiina: Human cold exposure, adaption, and performance in high latitude environments. *American Journal of Human Biology* 2007, 19: 155-164.

**Näyhä, Simo**

Hirsso, Päivi; Rajala, Ulla; Hiltunen, Liisa; Jokelainen, Jari; Näyhä, Simo & Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka: Prevalence of alopecia and its association with cardiovascular disease in the Finnish male population age 25-74 years; results from the Finrisk 2002 study. *European Journal of Dermatology* 2007, 17(1): 93-94.

Hirsso, Päivi; Rajala, Ulla; Hiltunen, Liisa; Jokelainen, Jari; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka; Näyhä, Simo: Obesity and low-grade inflammation among young Finnish men with early-onset alopecia. *Dermatology* 2007, 214(2): 125-129.

Kantomaa, M.T.; Tammelin, T.H.; Näyhä, Simo & Taanila, Anja: Adolescents' physical activity in relation to family income and parents' education. *Preventive Medicine* 2007, 44: 410-415.

Raatikka, V-P.; Rytönen, M.; Näyhä, Simo & Hassi, Juhani: Prevalence of cold-related complaints, symptoms and injuries in the general population: the FINRISK 2002 cold substudy. *International Journal of Biometeorology* 2007, 51: 441-448.

Timonen, T.; Näyhä, Simo; Koskela, T. & Pukkala, E.: Are sunlight deprivation and influenza epidemics associated with the onset of acute leukemia? *Haematologica* 2007, 92 / 11: 1553-1556.

Tammelin, T.; Remes, J.; Kujala, Veikko; Oksa, J.; Näyhä, Simo; Zitting, P. & Järvelin, Marjo-Riitta: Cardiorespiratory fitness of Finnish adolescents. *International Journal of Sports Medicine* 2007, 28: 853-859.

Tammelin, T.; Ekelund, U.; Remes, J. & Näyhä, Simo: Physical activity and sedentary behaviors among Finnish youth. *Medicine & Science in Sports & Exercise* 2007, 39/7: 1067-1074. (DOI: 10.1249/mss.0b13e318058a603)

Kantomaa, M.T.; Tammelin, T.H.; Näyhä, Simo & Taanila, Anja: Adolescents' physical activity in relation to family income and parents' education. *Preventive Medicine* 2007, 44:410-415.

Näyhä, Simo: Heart mortality in Finland in the 2000s. *International Journal of Circumpolar Health* 2007, 66: 5: 418-424.

Tammelin, T.; Ekelund, U.; Remes, J. & Näyhä, Simo: Associations between different sedentary behaviors and physical activity in Finnish youths. The 54<sup>th</sup> Annual Meeting of American College of Sports Medicine, May 30-June 2, 2007 New Orleans, Louisiana, USA. *Medicine & Science in Sports & Exercise*, 2007, 39 (5): S88.

Tammelin, T.; Ekelund, U.; Remes, J. & Näyhä, Simo: Physical activity and sedentary behaviors among Finnish youth. *Medicine & Science in Sports & Exercise* 2007, 39: 1067-1074.

**Rajala, Ulla**

Hirsso, Päivi; Rajala, Ulla; Hiltunen, Liisa; Jokelainen, Jari; Näyhä, Simo & Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka: Prevalence of alopecia and its association with cardiovascular disease in the Finnish male population age 25-74 years; results from the Finrisk 2002 study. *European Journal of Dermatology* 2007, 17(1): 93-94.

Hirsso, Päivi; Rajala, Ulla; Hiltunen, Liisa; Jokelainen, Jari; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka & Näyhä, Simo: Obesity and low-grade inflammation among young Finnish men with early-onset alopecia. *Dermatology* 2007, 214(2): 125-129.

Rajala, Ulla; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka; Hirsso, Päivi; Jokelainen, Jari; Laakso, M.A.; Hiltunen, Liisa; Ruokonen, A.O.; Härkönen, P.K. & Timonen, M.: Associations of total testosterone and sex hormone-binding globulin levels with insulin sensitivity in middle-aged Finnish men. *Diabetes Care* 2007, 30(4): e13.

**Strandberg, Timo**

Strandberg, Timo: Lönar det sig att bestämma högsensitivt CRP? *Finska Läkaresällskapets Handlingar* 2007, 167/1: 25-28.

Strandberg, Timo: Kyllä hormonihoidoista tiedetään yhtä ja toista. *Kanava* 2007, 3: 224-225.

Strandberg, Timo: Eikö lihavuus olekaan riski? *Duodecim* 2007, 123: 872.

Strandberg, Timo: Mättade fetter höjer kolesterolet. *Hufvudstadsbladet* 9.1.2007.

Strandberg, Timo & Pitkälä, K.H.: Frailty in elderly people. *Lancet* 2007, 369:1328-1329.

Strandberg, Timo; Saks, K.; Soots, A.; Pitkälä, K.H.; Sintonen, H.; Huusko, T. & Tilvis, R.S.: Comparison of health and quality of life of urban elderly in an old and new EU country: Population based cohort studies. The Helsinki Study. *Česká Geriatrická Revue* 2007, 5(1): 41-47.

Strandberg, Timo & Strandberg A.: Cigar smoking may be no less unhealthy than the cigarette habit. *Financial Times* 2007, March 24/25.

**OULUN YLIOPISTO  
KANSANTERVEYSTIETEEN JA YLEISLÄÄKETIETEEN LAITOKSEN JULKAISUT  
VUOSI 2007**

Strandberg, Timo.; Pitkälä, K.H. & Tilvis, R.S.: Response to Letter to the Editor by Dr Martin Fortin. American Heart Journal 2007, 153: e31-e32.

Raivio, M.M.; Laurila, J.V.; Strandberg, Timo; Tilvis, R.S. & Pitkälä, K.H.: Neither atypical nor conventional antipsychotics increase mortality or hospital admissions among elderly patients with dementia: A two-year prospective study. American Journal of Geriatric Psychiatry 2007, 15(5): 416-424.

Strandberg Timo: Verta ulosteessa, vanhuksen suolistoverenvuoto - Miten suhtautua? Valtakunnalliset Lääkäripäivät 7.-11.1.2007, Helsingin Messukeskus, Luentolyhennelmät, s: 119.

Strandberg, Timo: Kannattaako herkkää CRP:tä mitata riskin arvioinnissa? Valtakunnalliset Lääkäripäivät 7.-11.1.2007, Helsingin Messukeskus, Luentolyhennelmät, s: 159.

Ylilehto, Hannele, Taanila, Anja, Larivaara, Pekka, Timonen, P., Laakso, M., Lahti, S., Räsänen, P., Strandberg, Timo, Honkola, J., Tuomaala, H.: C17 opiskelijakongressi- Tutkivan oppimisen toimiva sovellus. Valtakunnalliset Lääkäripäivät 7.-11.1.2007 Helsingin Messukeskus. Poster

Strandberg, Timo E.; Pitkälä, K.H. & Tilvis, R.S.: Predictors of total mortality among individuals with cardiovascular disease ages 75 years or over. 56<sup>th</sup> Annual Scientific Session, March 24-27, 2007, New Orleans, USA. Journal of the American College of Cardiology 2007 49(9): 328A.

Strandberg, Timo: Kulttuuria ja terveyssanomaa Saarijärveltä. Kirja-arvostelu kirjasta Tapani Kiminkinen: Terveys pidentää ikää – Maalaislääkäriin elämäntapaopas. Tammi, Helsinki 2007 ISBN 951-26-5677-08. Suomen Lääkärilehti 2007, 33 (62): 2891.

Strandberg, Timo E. & Pitkälä, K. H. Hauraus-raihnaus-oireyhtymä (HRO) – ehkäistävä geriatrinen oireyhtymä. Yleislääkäri 2007, 5 (22): 24-26.

Pitkälä, K.; Eloniemi-Sulkava, U.; Huusko, T.; Laakkonen, M.-L.; Pietilä, M.; Raivio, M.; Routasalo, P.; Saarenheimo, M. & Savikko, N. ym.; Strandberg, Timo: Miten ikääntyneiden kuntoutusta tulisi kehittää? Suomen Lääkärilehti 2007, 42 / 62: 3851-3856.

Strandberg, Timo: Vähentääkö dyslipidemian hoito aivoinfarktin riskiä? Erikoislääkäri 2007, 5 / 17: 189-192.

Strandberg, Timo: Ajankohtaista sydänrintamalta. European Society of Cardiology (ESC) kongressi 2007. Helsingin Lääkärilehti 2007, 3: 27-28.

Strandberg, Timo; Strandberg, A.; Salomaa, V.V.; Pitkälä, K.; Tilvis, R.S.; Miettinen, T.A.: Association between weight gain up to midlife, 30-year mortality, and quality of life in older men. Archives of Internal Medicine 2007, 167 / 20: 2260-2261.

Strandberg, Timo & Strandberg, M.: Ennustaako tähtimerkki kuolemanriskiä? Duodecim 2007, 123: 2853-2858.

Strandberg, Timo: Ajankohtaista sydänrintamalta. Helsingin Lääkärilehti 2007, 1: 30-31.

Strandberg, Timo: Ajankohtaista sydänrintamalta. American College of Cardiology (ACC.07) kongressi 2007. Helsingin Lääkärilehti 2007, 2: 29-31.

Strandberg, Timo: Ajankohtaista sydänrintamalta. European Society of Cardiology (ESC) kongressi 2007. Helsingin Lääkärilehti 2007, 3: 27-28.

Pitkälä, K.H.; Strandberg, Timo & Tilvis, R.S.: Interest in healthy lifestyle and adherence to medications: Impact on mortality among elderly cardiovascular patients in the DEBATE Study. Patient Education and Counseling 2007, 67: 44-49.

Hiltunen, T.P.; Suonsyrjä, T.; Hannila-Handelberg, T.; Paavonen, K.J.; Miettinen H.E.; Strandberg, Timo; Tikkanen, I.; Tilvis, R.; Pentikäinen, P.J. et al.: Predictors of antihypertensive drug responses: Initial data from a placebo-controlled, randomized, cross-over study with four antihypertensive drugs (The GENRES Study). American Journal of Hypertension 2007, 20: 311-318.

Poussa, H.; Strandberg, Timo; Tikkanen, I.; Kauhanen, P. & Lepäntalo, M.: Diagnosis and treatment of dyslipidemia are neglected in patients with peripheral artery disease. Scandinavian Cardiovascular Journal 2007, 41 (3): 138,141.

Strandberg, Timo: Mitä nyt? Kouluta aivosi kestäviksi. Duodecim 2007, 123: 777.

Strandberg, Timo: Mitä nyt? Vuoropaastolla terveyttä? Duodecim 2007, 123: 1926.

Strandberg, Timo: Mitä nyt? Pieni kolesterolipitoisuus ja syöpä? Duodecim 2007, 123: 2171.

Strandberg, Timo: Mitä nyt? Ei kolesterolilääke elintapoja huononna. Duodecim 2007, 123: 2419.

Strandberg, Timo: Mitä nyt? Miksi joulupukki on koukkuselkäinen – selitys II. Duodecim 2007, 123: 2783.

Strandberg, Timo: Mitä nyt? Suonenvetoa jouluyönä. Duodecim 2007, 123: 2784.

Strandberg, Timo: Geriatria. Duodecim 2007, 123: 270.

**OULUN YLIOPISTO  
KANSANTERVEYSTIETEEN JA YLEISLÄÄKETIETEEN LAITOKSEN JULKAISUT  
VUOSI 2007**

- Strandberg, Timo: Geriatria. *Duodecim* 2007, 123: 1029.  
Strandberg, Timo: Geriatria. *Duodecim* 2007, 123: 1552.  
Strandberg, Timo: Geriatria. *Duodecim* 2007, 123: 2071.  
Strandberg, Timo: Geriatria. *Duodecim* 2007, 123: 2547.  
Strandberg, Timo E.; Strandberg, A.Y.; Salomaa, V.V.; Pitkälä, K.; Tilvis, R.S. & Miettinen, T.A.: Alcoholic beverage preference, 29-year mortality, and quality of life in men in old age. *Journals of Gerontology. Series A, Biological Sciences and Medical Sciences* 2007, 62/2: 213-218.  
Pitkälä, K.; Strandberg, Timo E.; Finne-Soveri, U.H.; Ouwehand, A.C.; Poussa, T. & Salminen, S.: Fermented cereal with specific bifidobacteria normalizes bowel movements in elderly nursing home residents. A Randomized, controlled trial. *Journal of Nutrition, Health & Aging* 2007, 11/4: 305-311.  
Strandberg, Timo & Seppänen, M-L.: Monisairaat vanhukset – ruotsalainen hoitomalli. Kirja-arvostelu. *Suomen Lääkärilehti* 2007, 62/51-52: 4792-4793.  
Strandberg, Timo: Riskilaskurin hyödyt ja sudenkuopat. Pääkirjoitus. *Suomen Lääkärilehti* 2007, 62/48: 4503-4504.  
Kaste, M.; Sairanen, T.; Häppölä, O.; Lassila, R.; Lepäntalo, M.; Lindsberg, P.J.; Lohi, J.; Pesonen, H.; Pohjasvaara, T. ym. & Strandberg, Timo: Aivoinfarkti. Käypä hoito –suositusten tiivistelmä. *Duodecim* 2007, 123: 1187-1188.  
Strandberg, Timo: Kolesterolikeskustelun viidakossa. *Yksityislääkäri* 2007, 2: 93-94.  
Raivio, M.M.; Strandberg, Timo E.; Tilvis, R.S.; Laurila, J.V. & Pitkälä, K.H.: Response: The association of antipsychotics with mortality among elderly patients with dementia. *American Journal of Geriatric Psychiatry* 2007, 15/11: 984-985.

**Taanila, Anja**

- Taanila, Anja & Larivaara, Pekka: Training primary care teams in interprofessional family oriented approach. The outcomes of the four year follow-up study. *Better Health with Partnership. Conference on Interprofessional Education, May 3-4.2007, Oulu, Finland.*  
Tervaskanto-Mäentausta, T.; Taanila, Anja; Hautala, E.; Larivaara, Pekka & Kelloniemi, Heini: Public Health and Interprofessional Health Promotion – An Interprofessional Education Pilot. *Better Health with Partnership. Conference on Interprofessional Education, May 3-4.2007, Oulu, Finland.*  
Hurtig, Tuula; Ebeling, H.; Taanila, Anja; Miettunen, J.; Smalley, S.; McGough, J.; Loo, S.; Järvelin, Marjo-Riitta & Moilanen, I.: ADHD and comorbid disorders in relation to family environment and symptom severity. *European Child and Adolescent Psychiatry*, 2007, 16: 362-379. (Published online 30 March 2007. Doi 10.1007/s00787-007-0607-2.)  
Miettunen, J.; Lauronen, Erika; Veijola, J.; Koponen, H.; Saarento, O.; Taanila, Anja & Isohanni M.: Socio-demographic and clinical predictors of occupational status in schizophrenic psychoses – follow-up within the Northern Finland 1966 Birth Cohort. *Psychiatry Research* 2007, 150: 217-225.  
Kantomaa, MT., Tammelin, TH., Näyhä, Simo, Taanila, Anja: Adolescents' physical activity in relation to family income and parents' education. *Preventive Medicine* 2007, 44: 410-415.  
Ylilehto, Hannele, Taanila, Anja, Larivaara, Pekka, Timonen, P., Laakso, M., Lahti, S., Räsänen, P., Strandberg, Timo, Honkola, J., Tuomaala, H.: C17 opiskelijakongressi- Tutkivan oppimisen toimiva sovellus. *Valtakunnalliset Lääkäripäivät 7.-11.1.2007 Helsingin Messukeskus. Poster*  
Ylilehto, Hannele; Taanila, Anja; Larivaara, Pekka & Timonen, Markku: Student conference: an application of explorative and collaborative learning. *Abstract Book for the 8<sup>th</sup> Nordic Meeting in Social Medicine and Public Health. Ed. by Gissler, M. et al. Discussion papers 5/2007: 58.*  
Hurtig, Tuula; Ebeling, H.; Taanila, Anja; Miettunen, J.; Smalley, SL.; McGough, JJ.; Loo, SK.; Järvelin, Marjo-Riitta & Moilanen, IK.: ADHD symptoms and subtypes: Relationship between childhood and adolescent symptoms. *Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry* 2007, 46:1605-1613.  
Smalley, SL.; McGough, JJ.; Moilanen, IK.; Loo, SK.; Taanila, Anja; Ebeling, H.; Hurtig, Tuula; Kaakinen, Marika; Humphrey, LA.; et al.; Järvelin, Marjo-Riitta: Prevalence and Psychiatric Comorbidity of Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder in an Adolescent Finnish Population. *Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry* 2007, 46 (12): 1575-1583.  
Lubke, GH.; Muthen, B.; Moilanen, IK.; McCough, JJ.; Loo, SK.; Swanson, JM.; Yang, MH.; Taanila, Anja; Hurtig, Tuula; et al; Järvelin, Marjo-Riitta: Subtypes Versus Severity Differences in Attention-Deficit/Hyperactivity

**OULUN YLIOPISTO  
KANSANTERVEYSTIETEEN JA YLEISLÄÄKETIETEEN LAITOKSEN JULKAISUT  
VUOSI 2007**

Disorder in the Northern Finnish Birth Cohort. *Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry* 2007, 46 (12): 1584-1593.

Nyman, ES.; Ogdie, MN.; Loukola, A.; Varilo, T.; Taanila, Anja; Hurtig, Tuula; Moilanen, IK.; Loo, SK.; McGough, JJ.; et al.; Järvelin, Marjo-Riitta: ADHD Candidate Gene Study in a Population-Based Birth Cohort: Association with *DBH* and *DRD2*. *Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry* 2007, 46 (12): 1614-1621.

Joukamaa, M.; Taanila, Anja; Miettunen, J.; Karvonen, JT.; Koskinen M. & Veijola, Juha: Epidemiology of alexithymia among adolescents. *Journal of Psychosomatic Research* 2007, 63: 373-376.

Heikura, U.; Taanila, Anja; Hartikainen, A-L.; Olsen, P.; Linna, S-L.; von Wendt, L. & Järvelin, Marjo-Riitta: Did sociodemographic factors associated with intellectual disability change in two birth cohorts with an interval of 20 years in northern Finland? The XVth Biennial International Conference in Infant Studies, June 20-22, 2006, Kyoto, Japan. Poster.

Elovainio, M.; Kivimäki, M.; Ek, E.; Vahtera, J.; Honkonen, T.; Taanila, Anja; Veijola, Juha & Järvelin Marjo-Riitta: The effect of pre-employment factors on job control, job strain and psychological distress: A 31-year longitudinal study. *Social Science & Medicine* 2007, 65:187-199.

Riala, K.; Alaräisänen, A.; Taanila, Anja; Hakko, H.; Timonen, Markku & Räsänen, P.: Regular daily smoking among 14-year-old adolescents increases the subsequent risk for suicide: the Northern Finland 1966 Birth Cohort Study. *Journal of Clinical Psychiatry* 2007, 68/5: 775-780.

Kantomaa, M.; Tammelin, T.; Ebeling, H. & Taanila, Anja: Mental health and physical inactivity in Finnish youth aged 15-16 years. The 54<sup>th</sup> Annual Meeting of American College of Sports Medicine, May 30-June 2, 2007 New Orleans, Louisiana, USA. *Medicine & Science in Sports & Exercise*, 2007, 39 (5): S48.

Linna, S-L.; Taanila, Anja; Ebeling, Hanna; Moilanen, Irma & Järvelin, Marjo-Riitta: Impact of childhood wetting on the YSR profile in adolescence. The 26<sup>th</sup> European Conference of Psychosomatic Research, *Journal of Psychosomatic Research* 2007, 61: 410.

Rodriguez, A.; Järvelin, Marjo-Riitta; Obel, C.; Taanila, Anja; Miettunen, J.; Moilanen, I.; Henriksen, TB.; Pietiläinen, K.; Ebeling, H. et al.: Do inattention and hyperactivity symptoms equal scholastic impairment? evidence from three European cohorts. *Public Health* 2007, 7: 327-335. (Published online, doi:10.1186/1471-2458-7-327.)

Loo, SK.; Humphrey, LA.; Tapio, T.; Moilanen, IK.; McGough, JJ.; McCracken, JT.; Yang, MH.; Dang, J.; Taanila, Anja et al. Järvelin, Marjo-Riitta: Executive Functioning Among Finnish Adolescents With Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder. *Journal of American Academy of Child and Adolescent Psychiatry* 2008, 46: 1594-1604.

Tervaskanto-Mäentausta, T.; Taanila, Anja; Hautala, E. & Larivaara, Pekka: Public health and interprofessional health promotion – An interprofessional education pilot. First International Conference - *Learning together to work together*. 12-14 September 2007 Krakow, Poland, s. 157.

Taanila, Anja; Larivaara, Pekka; Tervaskanto-Mäentausta, T. & Serlo, K-L. Interprofessional education in the Universities of Oulu. First International Conference - *Learning together to work together*. 12-14 September 2007 Krakow, Poland, s. 153.

Taanila, Anja; Hurtig, T.; Miettunen, J.; Ebeling, H. & Moilanen, I.: Impact of ADHD symptoms on the adolescents' psychosocial well-being: a study of the northern Finland birth cohort 1986. 13<sup>th</sup> International Congress – Bridging the Gaps, Florence, Italy August 25-29, 2007. s. 116.

Mäki, P.; Miettunen, J.; Taanila, Anja; Jones, P.B.; Murray, G.; Moilanen, I.; Ebeling, H.; Joukamaa, M. & Veijola, J.M.: Familial risk and prodromal features of psychosis in adolescents aged 15-16 years in the Northern Finland 1986 birth cohort. 13<sup>th</sup> International Congress – Bridging the Gaps, Florence, Italy August 25-29, 2007. s. 165.

Miettunen, J.; Törmänen, S.; Jones, P.B.; Murray, G.; Mäki, P.; Ebeling, H.; Taanila, Anja; Joukamaa, M. & Veijola, J.: Association of cannabis use with prodromal features of psychosis and behavioural problems in adolescence. 13<sup>th</sup> International Congress – Bridging the Gaps, Florence, Italy August 25-29, 2007. s. 131.

Heikura, U.; Taanila, Anja; Linna, S-L.; Hartikainen, A-L.; Olsen, P.; von Wendt, L. & Järvelin, Marjo-Riitta: Variations in aetiological and sociodemographic factors associating with intellectual disability between two birth cohorts in northern Finland with an interval of 20 years. 13<sup>th</sup> International Congress – Bridging the Gaps, Florence, Italy August 25-29, 2007. s. 139.

**OULUN YLIOPISTO**  
**KANSANTERVEYSTIETEEN JA YLEISLÄÄKETIETEEN LAITOKSEN JULKAISUT**  
**VUOSI 2007**

**Timonen, Markku**

Koponen, H.J.; Viilo, K.; Hakko, H.; Timonen, Markku; Meyer-Rochow, V.B.; Särkioja, T. & Räsänen, P.: Rates and previous disease history in old age suicide. *International Journal of Geriatric Psychiatry* 2007, 22: 38-46.

Rajala, Ulla; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka; Hirsso, Päivi; Jokelainen, Jari; Laakso, Mauri; Hiltunen, Liisa; Ruokonen, A.O.; Härkönen, P.K. & Timonen, Markku: Associations of total testosterone and sex hormone-binding globulin levels with insulin sensitivity in middle-aged Finnish men. *Diabetes Care* 2007, 30(4): e13.

Ylilehto, Hannele; Taanila, Anja; Larivaara, Pekka; Timonen, P.; Laakso, Mauri; Lahti, S.; Räsänen, P.; Strandberg, Timo; Honkola, J.; Tuomaala, H.: C17 opiskelijakongressi- Tutkivan oppimisen toimiva sovellus. Valtakunnalliset Lääkäripäivät 7.-11.1.2007 Helsingin Messukeskus. Poster

Mikkola, I.; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka; Laakso, Mauri; Jokelainen, Jari; Härkönen, P.; Meyer-Rochow, V.B.; Juuti, A.-K.; Peitso, A.; Timonen, Markku: Metabolic syndrome in connection with BMI in young Finnish male adults. *Diabetes Research and Clinical Practice* 2007, 76: 404-409.

Ylilehto, Hannele & Rautio, Arja: Modelling holistic health and prevention ethics in mental care. Abstract Book for the 8<sup>th</sup> Nordic Meeting in Social Medicine and Public Health. Ed by M. Gissler et al. *Discussion Papers* 2007, 5: 57.

Ylilehto, Hannele; Taanila, Anja; Larivaara, Pekka & Timonen, Markku: Student conference: an application of explorative and collaborative learning. Abstract Book for the 8<sup>th</sup> Nordic Meeting in Social Medicine and Public Health. Ed. by Gissler, M. et al. *Discussion papers* 5/2007: 58.

Karvonen, K.; Sammela, H.-L.; Rahikkala, H.; Hakko, H.; Särkioja, Tettu; Meyer-Rochow, V. Benno; Räsänen, Pirkko & Timonen, Markku: Sex, timing, and depression among suicide victims with schizophrenia. *Comprehensive Psychiatry* 2007, 48: 319-322.

Timonen, Markku; Salmenkaita, I.; Jokelainen, Jari; Laakso, Mauri; Härkönen, P.; Koskela, P.; Meyer-Rochow, V.B.; Peitso, A. & Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka: Insulin resistance and depressive symptoms in young adult males: findings from Finnish military conscripts. *Psychosomatic Medicine* 2007, 69/8: 723-728.

Liukkonen, T.; Räsänen, P.; Ruokonen, A.; Laitinen, Jaana; Jokelainen, Jari; Leinonen, M.; Meyer-Rochow, V.B. & Timonen, Markku: C-creative protein levels and sleep disturbances: observations based on the Northern Finland 1966 Birth Cohort study. *Psychosomatic Medicine* 2007, 69/8: 756-761.

Riala, K.; Alaräsänen, A.; Taanila, Anja; Hakko, H.; Timonen, Markku & Räsänen, P.: Regular daily smoking among 14-year-old adolescents increases the subsequent risk for suicide: the Northern Finland 1966 Birth Cohort study. *Journal of Clinical Psychiatry* 2007, 68/5: 775-780.

**Tuuponen, Tuuli**

Säynäjäkangas, O.; Valmari, P.; Tuuponen, Tuuli & Keistinen, Timo: Trends in hospitalization for childhood asthma in Finland in 1996-2004. *Acta Paediatrica* 2007, 96: 919-923.

Ikäheimo, P.; Tuuponen, Tuuli; Kiuttu, J.; Hakko, H.; Hartikainen, S. & Klaukka, T.: Smoking makes asthma expensive: a register-based study in Finland. *International Journal of Tuberculosis and Lung Disease* 2007, 11/12: 1358-1365.

**Vanhala, Mauno**

Saaristo, T.; Peltonen, M.; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka; Vanhala, Mauno; Saltevo, J.; Oksa, H.; Korpi-Hyövälti, E. & Tuomilehto, J.: Die Ausbreitung stoppen. Das Finnische Diabetesprogramm zur Prävention des Typ-2-Diabetes. *Diabetes aktuell* 2007, 5(2): 65.

Saaristo, T.; Peltonen, M.; Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka; Vanhala, Mauno; Saltevo, J.; Niskanen, L.; Oksa, H.; Korpi-Hyövälti, E. & Tuomilehto, J.: National type 2 diabetes prevention programme in Finland: FIN-D2D. *International Journal of Circumpolar Health* 2007, 66:2.

Mousavinasab, Firoozeh, Tähtinen, T., Jokelainen, Jari, Koskela, P., Vanhala, Mauno, Oikarinen, J., Laakso, M. & Keinänen-Kiukaanniemi, Sirkka: The Pro12Ala polymorphism of the PPAR gamma 2 gene influences sex hormone-binding globulin level and its relationship to the development of the metabolic syndrome in young Finnish men, *Endocrine* 2006, 30(2): 185-190.

**Veijola, Juha**

Ridler, K.; Veijola, Juha M.; Tanskanen, P.; Miettunen, J.; Chitnis, X.; Suckling, J.; Murray, G. K.; Haapea, M.; Jones, P. et al.; Isohanni, Matti: Fronto-cerebellar systems are associated with infant motor and adult

**OULUN YLIOPISTO  
KANSANTERVEYSTIETEEN JA YLEISLÄÄKETIETEEN LAITOKSEN JULKAISUT  
VUOSI 2007**

executive functions in healthy adults but not in schizophrenia. PNAS, Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America 2006, 103 / 42: 15651-15656.

Joukamaa, M.; Taanila, Anja; Miettunen, J.; Karvonen, JT.; Koskinen M. & Veijola, Juha: Epidemiology of alexithymia among adolescents. Journal of Psychosomatic Research 2007, 63: 373-376.

Karvonen, JT.; Joukamaa, M.; Herva, A.; Jokelainen, Jari; Läksy, K. & Veijola, Juha: Somatization symptoms in young adult Finnish population – Associations with sex, educational level and mental health. Nordic Journal of Psychiatry 2007, 61: 219-224.

Elovainio, M.; Kivimäki, M.; Ek, E.; Vahtera, J.; Honkonen, T.; Taanila, Anja; Veijola, Juha & Järvelin Marjo-Riitta: The effect of pre-employment factors on job control, job strain and psychological distress: A 31-year longitudinal study. Social Science & Medicine 2007, 65:187-199.

Haapea, M.; Miettunen, J.; Veijola, Juha; Lauronen, Erika; Tanskanen, P. & Isohanni, M.: Non-participation may bias the results of a psychiatric survey. An analysis from the survey including magnetic resonance imaging within the Northern Finland 1966 Birth Cohort. Social Psychiatry and Psychiatric Epidemiology 2007, 42: 403-409.

Lauronen, Erika; Miettunen, J.; Veijola, Juha; Karhu, M.; Jones, PB. & Isohanni, Matti: Outcome and its predictors in schizophrenia within the Northern Finland 1966 Birth Cohort. European Psychiatry 2007, 22: 129-136.

Miettunen, J.; Veijola, Juha; Lauronen, Erika; Kantojärvi, L. & Joukamaa, M.: Sex differences in Cloninger's temperament dimensions – a meta-analysis. Comprehensive Psychiatry 2007, 48: 161-169.

**Ylilehto, Hannele**

Ylilehto, Hannele; Taanila, Anja; Larivaara, Pekka; Timonen, Markku; Laakso, Mauri; Lahti, Satu; Räsänen, P.; Strandberg, Timo & Honkola, J. ym.: Opiskelijakongressi- Tutkivan oppimisen toimiva sovellus. Valtakunnalliset Lääkäripäivät 7.-11.1.2007 Helsingin Messukeskus, Luentolyhennelmät, s: 277.

Ylilehto, Hannele: Terveiden edistämistä tutkivan opetuksen keinoin lääkärikoulutuksessa. Est Hyvinvoinnin ja terveyden edistämisen lehti 2007, 1: 30.

Ylilehto, Hannele & Rautio, A.: Modelling holistic health and prevention ethics in mental care. Abstract Book for the 8<sup>th</sup> Nordic Meeting in Social Medicine and Public Health. Ed by M. Gissler et al. Discussion Papers 2007, 5: 57.

Ylilehto, Hannele; Taanila, Anja; Larivaara, Pekka & Timonen, Markku: Student conference: an application of explorative and collaborative learning. Abstract Book for the 8<sup>th</sup> Nordic Meeting in Social Medicine and Public Health. Ed. by Gissler, M. et al. Discussion papers 5/2007: 58.

Ylilehto, Hannele; Taanila, Anja; Larivaara, Pekka; Timonen, Markku; Laakso, Mauri; Lahti, S.; Räsänen, P.; Strandberg, Timo; Honkola, J. & Tuomaala, H.: Opiskelijakongressi – tutkivan oppimisen toimiva sovellutus. Valtakunnalliset Lääkäripäivät 7.-11.1.2007 Helsingin Messukeskus. Poster-esitys.

Ylilehto, Hannele & Rautio, A.: Modelling Holistic Health and Prevention Ethics in Mental Care. World Conference of Stress 23.-26.8.2007, Budapest, Hungary.

Ylilehto, Hannele & Pulkkinen, M.: Roolit ja vastuut terveydenhuollossa. Valta liikuttaa – Naistutkimuspäivät 2007. Toim. Kuorikoski, N.; Paukkeri, AK.; Nissilä, H-L.; Sunnari, V. Oulun yliopiston kasvatustieteiden tiedekunnan elektronisia julkaisuja 2007, 6, s. 59.

Ylilehto, Hannele: Lähisuhdeväkivallan yhteys naisen masennukseen – haaste lisääntymisterveyden tutkimukselle. Valta liikuttaa – Naistutkimuspäivät 2007. Toim. N. Kuorikoski ym. Oulun yliopiston kasvatustieteiden tiedekunnan elektronisia julkaisuja 2007, 6, s. 79.

**Winblad, Ilkka**

Winblad, I.: Näin meillä, miten muualla – Onko Nokia-Suomi kehityksessä mukana? Valtakunnalliset Lääkäripäivät 7.-11.1.2007, Helsingin Messukeskus, Luentolyhennelmät, s. 46.