

## List of publications 13.3.2024

Katri Hämeen-Anttila

ORCID 0000-0002-3515-0792

### A Peer-reviewed scientific articles / Vertaisarvioidut tieteelliset artikkelit

#### A1 Journal article – refereed / Alkuperäisartikkeli tieteellisessä aikakauslehdessä

Koskiniemi S, Syyrilä T, **Hämeen-Anttila K**, Manias E, Härkänen M. Health professionals' perceptions of the development needs of incident reporting software: A qualitative systematic review. *Journal of Advanced Nursing* 2024 (in press). (DOI: 10.1111/jan.16106)

Cantarero-Arevalo L, Kaae S, Jacobsen R, Nielsen A, Slyngborg L, Smistrup N, Kastrup LM, **Hämeen-Anttila K**, Strömberg A, Norgaard LS. Empowering patients as co-researchers in social pharmacy: Lessons learned and practical tips for meaningful partnership and impact. *Research in Social and Administrative Pharmacy* 024;20(3):372–376(doi: 10.1016/j.sapharm.2023.12.006)

Mikkola H, Dimitrow M, **Hämeen-Anttila K**, Laukkanen E, Airaksinen M. Understanding medication-related burden from patient perspectives: a qualitative study testing the applicability of the conceptual model among chronically ill outpatients in Finland. *BMJ Open* 2023;13:e077214. (doi:10.1136/bmjopen-2023-077214)

Alastalo N, Siitonen P, Jyrkkä J, **Hämeen-Anttila K**. The quality of non-prescription medicine counselling in Finnish pharmacies – A simulated patient study. *Exploratory Research in Clinical and Social Pharmacy* 2023;11: 100304

Jyrkkä J, **Hämeen-Anttila K**, Ruotsalainen J, Roitto H-M. Lääkehoidon hyvä hallinta ja siihen yhteydessä olevat tekijät suomalaisilla pitkäaikaissairailta. (Good management of pharmacotherapy and factors associated with it among Finnish chronically ill patients). *Pharmaceutical periodical Dosis* 2023; 39: 156–175

Sipilä R, **Hämeen-Anttila K**, Komulainen J. Potilaiden osallisuuden hyödyt ja edellytykset hoitosuosituksen laatimisessa – laadullinen tutkimus. (Benefits of and prerequisites for patient involvement in Current Care Guideline processes – A qualitative study). *Suomen Lääkärilehti* 2022; 77: e31676

Sipilä R, **Hämeen-Anttila K**, Komulainen J. Patient representatives need various methods to be involved in clinical practice guidelines – a qualitative study in Finland. *IJQHC Communications* 2022;2(1): lyac008 (doi.org/10.1093/ijcoms/lyac008)

Uljas K, **Hämeen-Anttila K**, Honkoila E, Laaksonen R. Perceived development needs for medicines information services in university hospital pharmacies. *Exploratory Research in Clinical and Social Pharmacy* 2022;6: 100140 (doi.org/10.1016/j.rcsop.2022.100140)

Laine E, Siitonen P, Alastalo N, **Hämeen-Anttila K**. Itsehoitovalmisteen valintaan yhteydessä olevat tekijät – kyselytutkimus apteekin asiakkaille. (Factors associated with choosing a self-care product – a survey to pharmacy customers). *Pharmaceutical periodical Dosis* 2022;389:52–73

Polón O, Siitonen P, Alastalo N, **Hämeen-Anttila K**. Itsehoitoneuvonnan toteutuminen apteekeissa – kyselytutkimus apteekin asiakkaille. (Providing self-care counselling in pharmacies – a survey for pharmacy customers). *Pharmaceutical periodical Dosis* 2022;38: 34–51

**Hämeen-Anttila K**, Mononen N, Kiviranta P, Airaksinen M, Pohjanoksa-Mäntylä M. Ensimmäisen lääkeinformaatiostrategian (2021–2020) merkitys kansallisesti – saavutettiin tavoitteet? (The outcomes of the first national medicines information strategy in Finland – Were the strategic goals reached?) *Pharmaceutical periodical Dosis* 2021;3: 302–323

Tolonen HM, Falck J, Kurki P, Ruokoniemi P, **Hämeen-Anttila K**, Shermock KM, Airaksinen M. Is there any research evidence beyond surveys and opinion polls on automatic substitution of biological medicines? A systematic review. *BioDrugs* 2021;35(5):547–561 (doi.org/10.1007/s40259-021-00493-8)

Amponsah OKO, Buabeng KO, Owusu-Ofori A, Ayisi-Boateng NK, **Hämeen-Anttila K**, Enlund H. Point prevalence survey of antibiotic consumption across three hospitals in Ghana. *JAC Antimicrobial Resistance* 2021;3(1) dlab008 (doi:10.1093/jacamr/dlab008)

Mononen N, Pohjanoksa-Mäntylä M, Airaksinen MSA, **Hämeen-Anttila K**. How far are we from a medication use process aiming at well-informed adherent patients with long-term medications in Finland? Qualitative study. *BMJ Open* 2020;10:e036526 (doi:10.1136/bmjopen-2019-036526)

Sarnola K, Merikoski M, Jyrkkä J, **Hämeen-Anttila K**. Physicians' perceptions of the uptake of biosimilars - A systematic review. *BMJ Open* 2020;10:e034183 (doi: 10.1136/bmjopen-2019-034183)

Tolonen H, Airaksinen M, Ruokoniemi P, **Hämeen-Anttila K**, Shermock KM, Kurki P. Medication safety risks to be managed in national implementation of automatic substitution of biological medicines - a qualitative study. *BMJ Open* 2019;9:e032892 (doi:10.1136/bmjopen-2019-032892)

Mononen N, Airaksinen MSA, **Hämeen-Anttila K**, Helakorpi S, Pohjanoksa-Mäntylä M. Trends in the receipt of medicines information among Finnish adults in 1999–2014: a nationwide repeated cross-sectional survey. *BMJ Open* 2019;9:e026377 (doi: 10.1136/bmjopen-2018-026377)

Kärkkäinen S, Hartikainen-Ahia A, Elorinne A-L, Hokkanen J, **Hämeen-Anttila K**. Adolescents' learning and experiences of solving the need for dietary supplementation through socioscientific issue (SSI) method. *Health Education* 2019;119(2):165–176

Aarnio E, Huupponen R, **Hämeen-Anttila K**, Merikoski M, Puhakka J, Korhonen MJ. Physicians' views on patient participation in choice of oral anticoagulants in atrial fibrillation – a qualitative study. *Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology* 2019;124:416–422

Siirola V, Merikoski M, Vainio K, Sarnola K, **Hämeen-Anttila K**. Diabeetikoiden näkemyksiä ja tiedontarpeita biosimilaari-insuliineista. (Patients' perceptions and their need for information about biosimilar insulins in Finland). *Pharmaceutical periodical Dosis* 2019;1:42–56

Mononen N, Järvinen R, **Hämeen-Anttila K**, Airaksinen M, Bonhomme C, Kleme J, Pohjanoksa-Mäntylä M. A national approach to medicines information research: A systematic review. *Research in Social and Administrative Pharmacy* 2018;14(12):1106-1124

Kainulainen M, Vainio K, Tanskanen P, **Hämeen-Anttila K**. Yhteistyö apteekkien ja koulujen välillä – kokemuksia farmasian opiskelijoiden toteuttamasta lääkekasvatuksesta osana apteekkiharjoittelua vuosina 2014–2016. (Co-operation between pharmacies and schools in Finland during 2014-2016 – Experiences from pharmacy students implementing the medicine education as part of internship). *Pharmaceutical periodical Dosis* 2018;3:188–209

Cordina M, **Hämeen-Anttila K**, Lauri J, Tabone S, Enlund H. Health and medication literacy and the desire to participate in pharmacotherapy decision making – comparison of two countries. *Research in Social and Administrative Pharmacy* 2018;14:817–823

**Hämeen-Anttila K**, Pietilä K, Pylkkänen L, Pohjanoksa-Mäntylä M. Internet as a source of medicines information (MI) among frequent internet users. *Research in Social and Administrative Pharmacy* 2018; 14(8):758–764

Aarnio E, Merikoski M, Helin-Salmivaara A, Huupponen R, **Hämeen-Anttila K**, Ilomäki J, Kastarinen H, Puhakka J, Korhonen MJ. Hinta ohjaa oraalisen antikoagulaatiohoidon valintaa eteisvärinässä. (Price directs the choice of oral anticoagulants in atrial fibrillation). *Suomen Lääkärilehti* 2017;72(34):1792–1795

Hokkanen J, Elorinne A-L, **Hämeen-Anttila K**, Keinonen T. Medicines education at home – a case study in Finland. *Health Education Journal* 2017; 76(8):986–999 (<https://doi.org/10.1177/0017896917730865>)

Kärkkäinen S, Keinonen T, Hartikainen-Ahia A, Vainio K, **Hämeen-Anttila K**. An internet-based medicine education intervention: fourth graders' perspectives. *Education Sciences* 2017;7, 46 (doi:10.3390/educsci7020046)

Siitonen P, **Hämeen-Anttila K**, Kärkkäinen S, Vainio K. Medication management in comprehensive schools in Finland –teachers' perceptions. *International Journal of Pharmacy Practice* 2016;24:349–357 (doi: 10.1111/ijpp.12262.)

**Hämeen-Anttila K**, Komulainen J, Enlund H, Mäkelä M, Mäkinen E, Rannanheimo P, Sipilä R. Incorporating patient perspectives in health technology assessments and clinical practice guidelines *Research in Social and Administrative Pharmacy* 2016; 12: 903–913

Siitonen P, Kärkkäinen S, **Hämeen-Anttila K**, Vainio K. Opettajien näkemyksiä ja kokemuksia pitkäaikaissairauksista ja lääkkeistä koulussa. (Teachers' perceptions and experiences of long-term illnesses and medicines in school environment). *Kasvatus* 2/2016: 160–167 (short report)

Siitonen P, Vainio K, Kiviniemi V, Keinonen T, **Hämeen-Anttila K**. Association between beliefs about medicines and teaching medicine education – a survey among Finnish comprehensive school teachers. *Health Education Journal* 2015;74(3):312–325

Keinonen T, Vainio K, Härkönen N, Linden J, **Hämeen-Anttila K**. Neljäsluokkalaisten näkemyksiä lääkkeistä ja lääkkeiden käytöstä – laadullinen tutkimus koulujen lääkekasvatuksen kehittämiseksi. (Fourth graders' views on medicines and medicine use – a qualitative study for developing medicine education in schools). *Pharmaceutical periodical Dosis* 2015;1:25–35

**Hämeen-Anttila K**, Nordeng H, Kokki E, Jyrkkä J, Lupattelli A, Vainio K, Enlund H. Factors associated with the need for information about medicines among pregnant women – a multinational internet-based survey. *Research in Social and Administrative Pharmacy* 2015;11(2):297–302

Lupattelli A, Spigset O, Björnsdóttir I, **Hämeen-Anttila K**, Mårdby A-C, Panchaud A, Gjergja Juraski R, Rudolf G, Odalovic M, Drozd M, Twigg MJ, Juch H, Moretti ME, Kennedy D, Rieutord A, Zagorodnikova K, Passier A, Nordeng H. Patterns and factors associated with low adherence to psychotropic medications during pregnancy - a cross-sectional, multinational web-based study. *Depression and Anxiety* 2015;32(6):426-436 (doi: 10.1002/da.22352)

Kärkkäinen S, **Hämeen-Anttila K**, Vainio K, Keinonen T. Teacher education as promoter of health: teacher students' perceptions about the medicine education and teacher's role in medicine education. *Problems of Education in the 21<sup>st</sup> Century* 2014; 58: 82–98

Kleme J, Pohjanoksa-Mäntylä M, Airaksinen M, Enlund H, Kastarinen H, Peura P, **Hämeen-Anttila K**. Patient perspective in health technology assessment of pharmaceuticals in Finland. *International Journal of Technology Assessment in Health Care* 2014;30(3):306–311

**Hämeen-Anttila K**, Nordeng H, Kokki E, Jyrkkä J, Lupattelli A, Vainio K, Enlund H. Multiple information sources and consequences of conflicting information about medicine use during pregnancy - A multinational Internet-based survey. *Journal of Medical Internet Research* 2014;16(2):e60 (<http://www.jmir.org/2014/2/e60>)

Lupattelli A, Spigset S, Twigg M, Zagorodnikova K, Mårdby AC, Moretti M, Drozd M, Panchaud A, **Hämeen-Anttila K**, Rieutord A, Gjergja Juraski R, Odalovic M, Kennedy D, Rudolf G, Austria, Juch H, Passier JLM, Björnsdóttir I, Nordeng H. Medication use in pregnancy: a cross-sectional, multinational web-based study *BMJ Open* 2014;4:e004365 doi:10.1136/bmjopen-2013-004365

Siitonen P, **Hämeen-Anttila K**, Keinonen T, Vainio K. Medicine education as a part of health education—the implementation in Finnish comprehensive schools. *International Journal of Health Promotion and Education* 2014; 52(2); 90–104 DOI: 10.1080/14635240.2013.871409

Kärkkäinen S, **Hämeen-Anttila K**, Vainio K, Keinonen T. Fourth graders' perceptions about medicines and medicine use. *Health Education* 2014;114(1):43–57

**Hämeen-Anttila K**, Luhtanen S, Airaksinen M, Pohjanoksa-Mäntylä M. Developing a national medicines information strategy in Finland – A stakeholders' perspective on the strengths,

challenges and opportunities in medicines information. *Health Policy* 2013;111:200-205 (DOI: 10.1016/j.healthpol.2013.04.005)

**Hämeen-Anttila K**, Jyrkkä J, Enlund H, Nordeng H, Lupattelli A, Kokki E. Medicines information needs during pregnancy – A multinational comparison, *BMJ Open* 2013;3:e002594 (doi:10.1136/bmjopen-2013-002594)

Siponen S, Ahonen R, Kiviniemi V, **Hämeen-Anttila K**. Association between parental attitudes and self-medication of their children. *International Journal of Clinical Pharmacy* 2013;35(1):113-120 (DOI: 10.1007/s11096-012-9715-2)

Lindell-Osuagwu L, Sepponen K, Farooqui S, Kokki H, **Hämeen-Anttila K**, Vainio K. Parental reporting of adverse drug events and other drug-related problems in children in Finland. *European Journal of Clinical Pharmacology* 2013;69(4): 985–994 (DOI: 10.1007/s00228-012-1426-z)

Holappa M, Ahonen R, Vainio K, **Hämeen-Anttila K**. Information sources used by parents to learn about medications they are giving their children. *Research of Social and Administrative Pharmacy* 2012;8(6):579-584 (doi: 10.1016/j.sapharm.2012.01.003)

**Hämeen-Anttila K**, Luhtanen S, Pohjanoksa-Mäntylä M. Stakeholders' perspective on opportunities and challenges of medicines information to consumers in Finland. *Pharmaceutical periodical Dosis* 2012;28(3):188–198

Siponen SM, Ahonen RS, Kettis-Lindblad Å, **Hämeen-Anttila KP**. Complementary of alternative? Patterns of complementary and alternative medicine (CAM) use among Finnish children. *European Journal of Clinical Pharmacology* 2012;68:1639-1645 (DOI 10.1007/s00228-012-1294-6)

**Hämeen-Anttila KP**, Niskala UR, Siponen SM, Ahonen RS: The use of complementary and alternative medicine products in preceding two days among Finnish parents – a population survey. *BMC Complementary and Alternative Medicine* 2011;11:107 (doi:10.1186/1472-6882-11-107)

**Hämeen-Anttila K**, Halonen P, Siponen S, Holappa M, Ahonen R. Parental attitudes toward medicine use in children in Finland. *International Journal of Clinical Pharmacy* 2011;33:849-858 (DOI 10.1007/s11096-011-9549-3)

Siponen S, Ahonen R, Savolainen P, **Hämeen-Anttila K**. Children's health and parental socioeconomic factors: a population-based survey in Finland. *BMC Public Health* 2011; 11:457 (doi:10.1186/1471-2458-11-457)

Rajala L, Sepponen K, **Hämeen-Anttila K**. Lasten infektio-oireiden esiintyvyys – onko päivähoitomuodolla merkitystä? (Incidence of children's infection related symptoms – does the form of day-care matter?) *Pharmaceutical periodical Dosis* 2010;26(4): 240–245

Ylinen S, **Hämeen-Anttila K**, Sepponen K, Kettis Lindblad Å, Ahonen R. The use of prescription medicines and self medication among children – a population based study in Finland. *Pharmacoepidemiology and Drug Safety* 2010;19(10): 1000-1008 (DOI: 10.1002/pds.1963)

**Hämeen-Anttila K**, Saano S, Vainio K: Professional competencies learned through working on a medication education project. *American Journal of Pharmaceutical Education* 2010;74(6): Article 110

**Hämeen-Anttila K**, Lindell-Osuagwu L, Sepponen K, Vainio K, Halonen P, Ahonen R. Factors associated with medicine use among Finnish children under 12 years – a population survey in Finland. *Pharmacoepidemiology and Drug Safety* 2010;19: 400-407(DOI: 10.1002/pds.1887)

Niskala U, Ylinen S, Pääkkilä H, **Hämeen-Anttila K**. Täydentävät ja vaihtoehtoiset hoitomuodot lasten itsehoidossa – vanhempien kokemuksia. (Complementary and alternative medicines for children's self-care – parental experiences). *Pharmaceutical periodical Dosis* 2009;25(4):186–196

Halim M, Vincent H, Saini, **Hämeen-Anttila K**, Vainio K, Moles R. Validating the Children's Medicine Use Questionnaire (CMUQ) in Australia. *Pharmacy World & Science* 2010;32(1):81–89(DOI 10.1007/s11096-009-9346-4)

**Hämeen-Anttila K**, Honkanen L, Vainio K. The usability of medicine education assignments for seven to nine year -old children. *Health Education* 2009;109(6):491–506

**Hämeen-Anttila K**, Karjalainen K. Lääkekasvatus terveystiedon oppikirjoissa – laadullinen sisällön analyysi. (Medicine education in textbooks of health education – qualitative content analysis) *Pharmaceutical periodical Dosis* 2008;24(1):53–66

**Hämeen-Anttila K**, Airaksinen M, Timonen J, Bush PJ, Ahonen R. Medicine education for schoolchildren – What do the teachers think? *Health Education* 2006;106(6):480–490

**Hämeen-Anttila K**, Airaksinen M, Vainio K, Bush PJ, Ahonen R. Developing a medicine education program in Finland: Lessons learned. *Health Policy* 2006;78:272–283

**Hämeen-Anttila K**, Juvonen M, Ahonen R, Bush PJ, Airaksinen M. How well can children understand medicine related topics? *Patient Education and Counseling* 2006;60(2):171–178

**Hämeen-Anttila K**, Englund A, Ahonen R. Miten usein koululaiset käyttävät itsehoitolääkkeitä? - kyselytutkimus kuopiolaisille koululaisille. (How often schoolchildren use non-prescription medicines? A survey for schoolchildren in Kuopio region). *Pharmaceutical periodical Dosis* 2005;21(3):180–188

**Hämeen-Anttila K**, Juvonen M, Ahonen R, Bush PJ, Airaksinen M. What schoolchildren should be taught about medicines? -Combined opinions of children and teachers. *Health Education* 2005;105(6):424–436

**Hämeen-Anttila K**, Kemppainen K, Enlund H, Bush PJ, Airaksinen M. Do pictograms improve children's understanding of medicine leaflet information? *Patient Education and Counseling* 2004;55(3): 371–378

### **A2 Review article in a scientific journal / Katsausartikkeli tieteellisessä aikakauslehdessä**

**Hämeen-Anttila K**, Aarnio H, Airaksinen M, Ojala R, Pohjanoksa-Mäntylä M. Lääkeneuvonnan ja potilaille suunnatun kirjallisen lääkeinformaation vaikuttavuus: Katsaus. (Effectiveness of medicines information targeted to patients: A review). *Pharmaceutical periodical Dosis* 2019;1: 70–88

Pietilä K, **Hämeen-Anttila K**, Pohjanoksa-Mäntylä M. Pitkäaikaissairaiden lääkeinformaation lähteet ja -tarpeet -kirjallisuuskatsaus vuosilta 2000–2015. (Medicines information needs and sources among chronically ill – a review of literature 2000–2015). *Pharmaceutical periodical Dosis* 2016;2: 109–127

Enlund H, Kastarinen H, **Hämeen-Anttila K**. Potilas päättää lääkkeen otosta. (Focusing on the patient perspective in the use of medicines). *Duodecim* 2013;129:659–65

**Hämeen-Anttila K**, Bush PJ. Healthy children's perceptions of medicines: a review. *Research in Social and Administrative Pharmacy* 2008; 4(2):98–114

### **A3 Book chapter / Kirjan tai muun kokoomateoksen osa**

**Hämeen-Anttila K**. Tutkimusetiikka yhteiskunnallisessa lääketutkimuksessa. (Research ethics in social pharmacy research). Hämeen-Anttila K, Katajavuori N (Eds.). *Yhteiskunnallinen lääketutkimus - Ideasta näyttöön*. (Social science methods in pharmaceutical research – from idea to evidence). 2<sup>nd</sup> Edition. Pp. 29–36. HELDA – Digital Repository of the University of Helsinki, 2021. Open access publication from: <https://helda.helsinki.fi/handle/10138/335914>

**Hämeen-Anttila K**, Katajavuori N. Haastattelututkimus. (Interviews). Hämeen-Anttila K, Katajavuori N (Eds.). *Yhteiskunnallinen lääketutkimus - Ideasta näyttöön*. (Social science methods in pharmaceutical research – from idea to evidence). 2<sup>nd</sup> Edition. Pp. 117–132. HELDA – Digital Repository of the University of Helsinki, 2021. Open access publication from: <https://helda.helsinki.fi/handle/10138/335914>

**Hämeen-Anttila K**, Katajavuori N. Laadullisen aineiston analysointi. (Qualitative data analysis). Hämeen-Anttila K, Katajavuori N (Eds.). *Yhteiskunnallinen lääketutkimus - Ideasta näyttöön*. (Social science methods in pharmaceutical research – from idea to evidence). 2<sup>nd</sup> Edition. Pp. 146–163. HELDA – Digital Repository of the University of Helsinki, 2021. Open access publication from: <https://helda.helsinki.fi/handle/10138/335914>

**Hämeen-Anttila K**, Katajavuori N. Laadullisen tutkimuksen luotettavuus. (Trustworthiness in qualitative research). Hämeen-Anttila K, Katajavuori N (Eds.). *Yhteiskunnallinen lääketutkimus - Ideasta näyttöön*. (Social science methods in pharmaceutical research – from idea to evidence). 2<sup>nd</sup> Edition. Pp. 164–173. HELDA – Digital Repository of the University of Helsinki, 2021. Open access publication from: <https://helda.helsinki.fi/handle/10138/335914>

**Hämeen-Anttila K**, Katajavuori N. Triangulaatio. (Triangulation). Hämeen-Anttila K, Katajavuori N (Eds.). *Yhteiskunnallinen lääketutkimus - Ideasta näyttöön*. (Social science methods in pharmaceutical research – from idea to evidence). 2<sup>nd</sup> Edition. Pp. 174–179. HELDA – Digital Repository of the University of Helsinki, 2021. Open access publication from: <https://helda.helsinki.fi/handle/10138/335914>

**Hämeen-Anttila K, Siitonen P, Bush PJ.** Children and Adolescents. In: Social and Behavioral Aspects of Pharmaceutical Care. 3<sup>rd</sup> edition. 2016; 377–400

Bush PJ, **Hämeen-Anttila K.** Children and Adolescents. In: Rickles NM, Wertheimer A, Smith M, Eds., Social and Behavioral Aspects of Pharmaceutical Care. 2<sup>nd</sup> edition. Jones and Bartlett Publishers, Boston 2009

## **B Non-refereed scientific articles / Vertaisarvioimattomat tieteelliset artikkelit**

### **B1 Journal article / Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä**

**Hämeen-Anttila K, Strömberg A, Timonen J, Aarnio E:** Potilaiden osallisuus rationaalisen lääkehoidon tutkimuksissa – kokemuksia tutkimusryhmän potilasjäsenen merkityksestä. (Patients' participation in the rational pharmacotherapy research – experiences of a patient member in the research group). Pharmaceutical periodical Dosis 2024;40(1):90–104

**Hämeen-Anttila K, Laukkanen E.** Tutkimusta tarvitaan turvallisen lääkehoidon toteutumisen kehittämiseen ja seurantaan. (Research is needed to develop and evaluate practices aiming for safe use of medicines). Pharmaceutical periodical Dosis 2021;37(1): 5-8 (editorial)

**Hämeen-Anttila K, Mononen N, Pohjanoksa-Mäntylä M.** Tutkimus kansallisen lääkeinformaatiostrategiatyön taustalla ja ohjaajana. (Medicines information research and its integration with national medicines information strategy process in Finland). Pharmaceutical periodical Dosis 2016;1:16–32

**Hämeen-Anttila K.** Strategic development of medicines information – Expanding key global initiatives. Research in Social and Administrative Pharmacy 2016;12(3):535–40 (commentary)

**Hämeen-Anttila K.** Potilaskeskeisyys tärkeää myös lääkeinformaatiossa. (Patient perspective is important also in medicines information). Pharmaceutical periodical Dosis 2013;29(2):71 (editorial)

**Hämeen-Anttila K, Katajavuori N.** Laadullinen tutkimus farmasiassa – näkökulmia laadulliseen tutkimukseen ja aineiston analysointiin. (Qualitative research in pharmacy – perspectives to qualitative research and analysis). Pharmaceutical periodical Dosis 2007;23(4):275–291

**Hämeen-Anttila K.** Ensin oppi, sitten lääke - lapsille taito käyttää lääkkeitä. (Education before medication - Empowering children as medicine users). Lectio praecursoria. Pharmaceutical periodical Dosis 2006;22(3):259–263

**Hämeen-Anttila K, Jyrkkä J, Kansanaho H, Katajavuori N, Kuosa T, Puumalainen I, Rasi A, Turunen J.** Ajankohtaista sosiaalifarmasiassa - Katsaus International Social Pharmacy Workshop - kongressista. Pharmaceutical periodical Dosis 2004;20(4):305–313

**Hämeen-Anttila K, Kansanaho H, Katajavuori N.** Can a "concordance approach" to patient counselling make a difference to patient empowerment? Pharmaceutical periodical Dosis 2004;20(2):112–118



**Hämeen-Anttila K**, Kansanaho H, Katajavuori N, Kivioja A, Pohjanoksa-Mäntylä M, Puumalainen I, Airaksinen M. Muutoksen implementointi sosiaalifarmasian tutkimuksen kohteena. *Pharmaceutical periodical Dosis* 2002;18(3): 190–200

## **C Scientific books / Tieteelliset kirjat**

### **C2 Edited book / Toimitettu kirja**

**Hämeen-Anttila K**, Katajavuori N (Eds.). Yhteiskunnallinen lääketutkimus - Ideasta näyttöön. (Social science methods in pharmaceutical research – from idea to evidence). 2<sup>nd</sup> Edition. HELDA – Digital Repository of the University of Helsinki, 2021. Open access publication from: <https://helda.helsinki.fi/handle/10138/335914>

**Hämeen-Anttila K**, Katajavuori N (Eds.). Yhteiskunnallinen lääketutkimus - Ideasta näyttöön. (Social science methods in pharmaceutical research – from idea to evidence). Palmenia, Helsinki University Press, Tampere 2008

## **D Publications intended for professional communities / Ammattiyleisölle suunnatut julkaisut**

### **D4 Published development or research report or study / Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys**

**Hämeen-Anttila K**, Mikkola H, Kokko M, Sinnemäki J, Reinikainen L. Selvitys apteekkien lakisääteiseen lääkeneuvontaan kuuluvista sisältökokonaisuuksista. (Report on the types of content included in the statutory medication counselling provided by pharmacies). Sosiaali- ja terveysministeriön raportteja ja muistioita 2022:24, Sosiaali- ja terveysministeriö, Helsinki 2022

Dimitrow M, Airaksinen M, **Hämeen-Anttila K**. Suomalainen apteekkipalvelututkimus 2010–2020: Järjestelmälliseen kirjallisuushakuun perustuva katsaus. (Study on the Finnish pharmacy services 2010–2020 – a review based on systematic literature search). Fimea kehittää, arvioi ja informoi - julkaisusarja 6/2022, Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea, Kuopio 2022

Mikkola H, Sinnemäki J, **Hämeen-Anttila K**, Laukkanen E, Reinikainen L. Lääkkeiden koneellisen annosjakelun nykytila ja kehittämistarpeet. (Current state and development needs of automated dose dispensing of medicines). Fimea kehittää, arvioi ja informoi -julkaisusarja 5/2022, Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea, Kuopio 2022

Jyrkkä J, **Hämeen-Anttila K**. Itsehoitolääkeneuvonnan toteutuminen apteekeissa. Haamuasiakastutkimus 2021. (Providing OTC medication counselling in pharmacies. Mystery shopping study 2021). Fimea kehittää, arvioi ja informoi -julkaisusarja 13/2021. Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea 2021

Saastamoinen L, Airaksinen M, Dimitrow M, Heino P, **Hämeen-Anttila K**, Jauhonen Hanna-Mari, Jormanainen V, Koskinen H, Reinikainen L, Soppi A. Lääkevalmisteiden hintakilpailun aktivointi ja väestön odotukset apteekkitoiminnalle. (Creating price competition in the pharmaceutical market

and the public's expectations of pharmacies). Valtioneuvoston selvitys- ja tutkimustoiminnan julkaisusarja 2021:32. Valtioneuvoston kanslia, Helsinki 2021

Kiviranta P, **Hämeen-Anttila K**. Lääkkeen käyttäjä lääkeinformaation keskiöön. Kansallinen lääkeinformaatiostrategia 2021–2026. (The medicine user at the centre of medicines information – National Medicines Information Strategy 2021-2026). Fimea kehittää, arvioi ja informoi - julkaisusarja 2/2021. Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea 2021

Sarnola K, Merikoski M, Jyrkkä J, Kastarinen H, Kurki P, Ruokoniemi P, **Hämeen-Anttila K**: Biosimilaarien käyttöönotto Suomessa - Lääkäreiden näkemyksiä. (Uptake of biosimilars in Finland – Physicians' views). Fimea kehittää, arvioi ja informoi -julkaisusarja 4/2019. Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea 2019

Tolonen H, Kurki P, Airaksinen M, **Hämeen-Anttila K**, Ruokoniemi P. Biologisten lääkkeiden lääkevaihto apteekeissa - näkemyksiä mahdollisesta lääkevaihdesta ja siihen liittyvistä lääkitysturvallisuustekijöistä. (Automatic substitution of biological medicines at pharmacies. Views on potential automatic substitution and the related medication safety aspects). Fimea kehittää, arvioi ja informoi -julkaisusarja 5/2019. Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea 2019

Alastalo N, Jyrkkä J, Vainio K, **Hämeen-Anttila K**. Itsehoitolääkeneuvonnan toteutuminen - haamuasiakastutkimus apteekeissa. (Providing OTC medication counselling. Mystery shopping study at pharmacies). Fimea kehittää, arvioi ja informoi 14/2018. Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea, 2018

Silvennoinen E, **Hämeen-Anttila K**, Jauhonen H-M, Jyrkkä J. Lääkebarometri 2017. Aineistonkeruu ja tutkimusseloste. (Fimea Medicines Barometer 2017. Description of the data and data collection of population surveys). Fimea kehittää, arvioi ja informoi 12/2018. Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea, 2018

Jauhonen H-M, Merikoski M, Jyrkkä J, **Hämeen-Anttila K**. Lääkebarometri 2017. Kumppanuuden edellytykset lääkehoidossa. (Medicines Barometer 2017. Preconditions for partnership in pharmacotherapy). Fimea kehittää arvio ja informoi -julkaisusarja 7/2018, Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea, Kuopio 2018

Ministry of Social Affairs and Health. Rational Pharmacotherapy Action Plan. **Hämeen-Anttila K**, Närhi U, Tahvanainen H (Eds). Reports and Memorandums of the Ministry of Social Affairs and Health 12/2018, Helsinki 2018 <https://julkaisut.valtioneuvosto.fi/handle/10024/160824>

Ministry of Social Affairs and Health. Research for Evidence-Informed Decision Making: Research Strategy for Rational Pharmacotherapy 2018–2022. Airaksinen M, **Hämeen-Anttila K**, Saastamoinen L (Eds.). Reports and Memorandums of the Ministry of Social Affairs and Health 25/2018, Helsinki 2018 <https://julkaisut.valtioneuvosto.fi/handle/10024/160940>

Reinikainen L, Lämsä E, Happonen P, **Hämeen-Anttila K**. Apteekkijärjestelmän sääntelyn purkaminen Euroopassa – toimenpiteet ja vaikutukset. (Deregulation of the pharmacy system in Europe – actions and effects). Fimea kehittää arvio ja informoi -julkaisusarja 3/2017, Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea, Kuopio 2017

Vornanen M, Kaukonen AM, Pihlajamäki M, **Hämeen-Anttila K**. Lasten ja nuorten mielipiteitä lääkkeistä ja lääketutkimuksista. (The views of children and adolescents on taking medicines and on participating in medical research). Fimea kehittää, arvioi ja informoi -julkaisusarja 1/2016, Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea, Kuopio 2016

Rikala M, Enlund H, **Hämeen-Anttila K**, Kuoppala J. Lääkkeet, lääkekorvaukset ja hoitopäätöksiin osallistuminen: Väestön näkökulma. (Medicines, reimbursement of medicines and decision-making on treatment – a population view). Fimea kehittää, arvioi ja informoi -julkaisusarja 3/2016, Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea, Helsinki 2016

**Hämeen-Anttila K**, Lääkeinformaatiota lääkkeiden käyttäjille -työryhmä. Lääketiedon tarpeet ja lähteet – väestökysely lääkkeiden käyttäjille. (Medicines information needs and sources – a population survey for medicine users). Fimea kehittää, arvioi ja informoi -julkaisusarja 2/2014. Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea 2014

**Hämeen-Anttila K**, Mäntylä A, Jyrkkä J, Enlund H. Väestön näkemyksiä itsehoitolääkkeistä – saatavuus, riskit ja tiedon saanti. (Views of the Finnish public regarding over-the-counter medicines – availability, risks and access to information). Fimea kehittää, arvioi ja informoi -julkaisusarja 1/2014. Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea 2014

Järvinen R, Enlund H, Airaksinen M, Kleme J, Mononen N, **Hämeen-Anttila K**. Lääkeinformaatiotutkimus Suomessa – Selvitys lääkeinformaatioverkoston toiminnan pohjaksi. (Medicines information research in Finland – a report to support the activities of the medicines information network). Fimea kehittää, arvioi ja informoi -julkaisusarja 7/2013. Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea 2013

**Hämeen-Anttila K**, Vainio K, Hartikainen-Ahia A. Kokemuksia lasten lääkekasvatuksesta. (Experiences from children's medicines education). Fimea kehittää, arvioi ja informoi -julkaisusarja 1/2013. Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea 2013