

A) Peer-reviewed scientific articles

A1 Journal articles (refereed), original research

1. Veszelei I, Godman B, Aaltonen K, Selke GW, Garuolienė K, Cangini A, Kurdi A, Rodrigues AT, Pontes C, Torre C, Lunghi C. Introduction of biopharmaceuticals in Europe: a cross-sectional study of early diffusion patterns and data availability. *BioDrugs*. 2025:1-7. <https://doi.org/10.1007/s40259-025-00732-2>
2. Selke Krulichová I, Hallberg A, Selke GW, Aaltonen K, Casula M, Fürst J, Gvozdanović K, Hajiebrahimi M, Kurdi A, Nyberg F, Olmastroni E. Impact of the COVID-19 pandemic on antidepressant use in eleven European regions: a comparative time series analysis 2018–2022. *Social Psychiatry and Psychiatric Epidemiology*. 2025:1-2. <https://doi.org/10.1007/s00127-025-02962-9>
3. Hallberg A, Aakjaer M, Aaltonen K, Andersen M, Pedersen E, Hajiebrahimi M, Nordeng H, Nyberg F, Samuelsen PJ, Wettermark B. Epidemiological outcomes and policy implementation in the Nordic countries during the COVID-19 pandemic. *Arch Public Health* 2025;83(46). <https://doi.org/10.1186/s13690-025-01531-5>
4. Rättö H, Nurminen M, Aaltonen K. Prescribing patterns before the initiation of novel antidiabetic medicines in public, occupational, and private healthcare: a register study reflecting the guidelines of care in type 2 diabetes. *BMC Health Serv Res* 2024;24:1553 <https://doi.org/10.1186/s12913-024-12010-y>
5. Nolan A, Aaltonen K, Danielsbacka M. The Effect of Informal Caregiving on Depression: An Asymmetric Panel Fixed-Effects Analysis of In-Home and Out-Of-Home Caregivers Across Europe. *J Aging Soc Policy* 2024:1-9. <https://doi.org/10.1080/08959420.2024.2348968>
6. Aaltonen K, Vaalavuo M. Financial burden of medicines in five Northern European countries: A decommodification perspective. *Soc Sci Med* 2024;347:116799. <https://doi.org/10.1016/j.socscimed.2024.116799>
7. Aaltonen K. Austerity, economic hardship and access to medications: a repeated cross-sectional population survey study, 2013–2020. *J Epidemiol Community Health*. 2023 Mar 1;77(3):160-7. <https://doi.org/10.1136/jech-2022-219706>
8. Aaltonen K, Tervola J, Heino P. Analysing the effects of healthcare payment policies on poverty: a microsimulation study with real-world healthcare data. *Int J Microsimul* 2023;16(1):89-107. <https://doi.org/10.34196/ijm.00276>
9. Aaltonen K, Niemelä M, Prix I. Citizens' opinions and experiences related to costs and reimbursements for medications in times of retrenchment: Cross-sectional population surveys in 2015 and 2017. *Int J Equity Health* 2022;21,33. <https://doi.org/10.1186/s12939-022-01631-6>
10. Rättö H, Aaltonen K. The effect of pharmaceutical co-payment increase on the use of social assistance. A natural experiment study. *Plos One* 2021;16(5):e0250305. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0250305>
11. Rättö H, Kurko T, Martikainen JE, Aaltonen K. The impact of a co-payment increase on the consumption of type 2 antidiabetics. A nationwide interrupted time series analysis. *Health Policy* 2021;125(9):1166-1172. <https://doi.org/10.1016/j.healthpol.2021.05.007>
12. Soppi A, Heino P, Kurko T, Maljanen T, Saastamoinen LK, Aaltonen K. Growth of diabetes drug expenditure decomposed. A nationwide analysis. *Health Policy* 2018; 122 (12): 1326–1332. <https://doi.org/10.1016/j.healthpol.2018.09.008>

13. Aaltonen K, Lekander K, Ahola E, Hiilamo H. Toimeentulotuen asiakkaiden lääkekorvausoikeudet ja lääkkeiden käyttö. Sosiaaliläaket aikakausi 2018; 55:321–334. <https://doi.org/10.23990/sa.68862>
14. Aaltonen K, Miettinen J, Maljanen T, Virta L, Martikainen JE. Avohoidon lääkkeiden määrääminen julkisessa ja yksityisessä terveydenhuollossa sekä työterveyshuollossa. Suom Lääkäril 2018; 73 (35): 1875–1880. <https://www.laakarilehti.fi/tieteessa/alkuperaistutkimukset/laakkeiden-maaraaminen-avohoidon-eri-sektoreilla/>
15. Kurko T, Heino P, Martikainen JE, Aaltonen K. Diabeteksen lääkehoidot ja lääkkeiden korvaustason alentamisen vaikutukset potilaiden omavastuisiin – simulointitutkimus. Suom Lääkäril 2018; 73 (24–31): 1584–1590. <https://www.laakarilehti.fi/tieteessa/alkuperaistutkimukset/diabeteksen-laakehoidot-ja-korvaustason-laskun-vaikutus-omavastuisiin/>
16. Aaltonen K, Heino P, Ahola E, Martikainen JE. Estimating the economic effects of pharmaceutical reimbursement scheme reform by microsimulation. Res Finnish Society 2017;10(1):23–33. http://www.finnresearch.fi/3_RFS_2017_Aaltonen_et_al_.pdf
17. Aaltonen K, Miettinen J, Airio I, Martikainen JE, Saastamoinen LK, Bell JS, Hartikainen S, Norris P. Cost-related barriers to use of health services and prescription medicines in Finland: a cross-sectional survey. Eur J Public Health 2015;25(3): 368–372. <https://doi.org/10.1093/eurpub/cku176>
18. Härkönen M, Timonen J, Tervola J, Aaltonen K. Income differences in the type of antihypertensive medicines used in ambulatory settings in Finland: a register-based study. Eur J Clin Pharmacol 2015;71(10):1263–1270. <https://doi.org/10.1007/s00228-015-1911-2>
19. Holm E, Aaltonen K, Heikkinen AM, Tiihonen M. From systemic hormone therapy to vaginal estrogen - a nationwide register study in Finland, 2003-2012. Maturitas 2014; 78(4):293–297. <https://doi.org/10.1016/j.maturitas.2014.05.006>
20. Aaltonen K, Niemelä M, Norris P, Bell JS, Hartikainen S. Trends and income related differences in out-of-pocket costs for prescription and over-the-counter medicines in Finland from 1985 to 2006. Health Policy 2013;110(2–3):131–140. <https://doi.org/10.1016/j.healthpol.2012.12.004>
21. Puolakka E, Aaltonen K, Lavikainen P, Hartikainen S. Ei-korvattavien lääkkeiden käyttö kuopiolaisilla iäkkäillä vuonna 2007. Dosis 2013;29(3):153–162.
22. Ragupathy R, Aaltonen K, Tordoff J, Norris P, Reith D. A 3-dimensional view of access to licensed and subsidized medicines under single-payer systems in the US, the UK, Australia and New Zealand. Pharmacoeconomics 2012;30(11):1051–1065. <https://doi.org/10.2165/11595270-000000000-00000>
23. Aaltonen K, Ragupathy R, Tordoff J, Reith D, Norris P. The impact of pharmaceutical cost containment policies on the range of medicines available and subsidized in Finland and New Zealand. Value Health 2010;13(1):148–156. <https://doi.org/10.1111/j.1524-4733.2009.00598.x>
24. Kärkkäinen K: Apteekin farmaseuttisen henkilökunnan asenteet ja koettu tietotaso diabeteksen ehkäisyssä ja hoidossa. Dosis 2003;19(4).

A3 - Book sections, chapters in research books

25. Aaltonen K, Martikainen JE. Lääkkeiden kulutuksen, käytön ja kustannusten mittaaminen. In: Hämeen-Anttila K & Katajavuori N. Yhteiskunnallinen lääketutkimus. Ideasta näyttöön. Helsinki: Helsingin yliopisto, 2021. <https://doi.org/10.31885/9789515150417>
26. Aaltonen K, Jyrkkä J, Korhonen MJ, Martikainen JE. Lääkkeiden käytön, kustannusten ja vaikutusten havaintotutkimus. In: Hämeen-Anttila K & Katajavuori N. Yhteiskunnallinen lääketutkimus. Ideasta näyttöön. Helsinki: Helsingin yliopisto, 2021. <https://doi.org/10.31885/9789515150417>
27. Martikainen JE, Aaltonen K. Rekisterit lääkkeiden käytön ja vaikutusten tutkimuksessa. In: Hämeen-Anttila K & Katajavuori N. Yhteiskunnallinen lääketutkimus. Ideasta näyttöön. Helsinki: Helsingin yliopisto, 2021. <https://doi.org/10.31885/9789515150417>
28. Kari H, Martikainen JE, Heino P, Aaltonen K. Toimeentulotuesta maksetut lääkemenot. In: Korpela T et al. (eds.), Ojista allikkoon? Toimeentulotuki uudistuksen ensi metrit. Helsinki: Kela, Teemakirja 18, 2020: 328-359. <http://urn.fi/URN:NBN:fi-fe2020090165981>
29. Aaltonen K, Ahola E, Martikainen JE. Toimeentulotuen käyttö terveys- ja lääkemenoihin Helsingissä 2008–2010. In: Ahola E, Hiilamo H. Köyhyyttä Helsingissä. Toimeentulotuen saajat ja käyttö 2008–2010. Helsinki: Kela 2013, 99–110. <http://hdl.handle.net/10138/38938>

A4 - Conference proceedings (reviewed, published, full papers)

30. Soppi A, Aaltonen K, Verho J. Lääkekaton vaikutus lääkekulutukseen. In: Pekola P (ed.) Terveystaloustiede 2019. Helsinki: Terveyden ja hyvinvoinnin laitos 2019, 56–61. <http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-343-265-9>
31. Aaltonen K, Martikainen JE. Lääkekorvausjärjestelmän vuoden 2016 muutosten vaikutukset eläkeikäisten omavastuumenoihin. Simulointitutkimus. In: Klavus J (ed.) Terveystaloustiede 2016. Helsinki: Terveyden ja hyvinvoinnin laitos 2016, 35–37. <http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-302-604-9>
32. Aaltonen K, Koskinen H, Saastamoinen LK, Martikainen JE. Lääkkeiden monikanavarahoitus. Mitä kertoo tapaus Mirena? In: Klavus J (ed.) Terveystaloustiede 2013. Helsinki: Terveyden ja hyvinvoinnin laitos 2013, 43–45. <http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-245-880-3>
33. Aaltonen K, Koivisto P, Martikainen JE. Poliittikkatoimien vaikutusten simulointi – jos Suomessa olisikin Ruotsin lääkekorvausjärjestelmä? In: Klavus J (ed.) Terveystaloustiede 2012. Helsinki: Terveyden ja hyvinvoinnin laitos 2012. <https://thl.fi/documents/10531/1449887/Terveystaloustiede+2012.pdf/2dd311cf-afe8-4f39-9571-27059772016f>

B - Non-refereed scientific articles

B1 Non-refereed journal articles

34. Ragupathy R, Aaltonen K, Tordoff J, Norris P, Reith D. The authors' reply to Wonder and Milne: "comparing subsidized access to medicines across payer systems". Pharmacoeconomics 2013; 31 (2): 175–176. <https://doi.org/10.1007/s40273-012-0014-5>
35. Saastamoinen LK, Aaltonen K, Maljanen T, Tuominen U, Martikainen JE. Health registers as a source of data for research and policy making. Dosis, Farmaseuttinen aikakauskirja 2012; 28 (3): 199–205.

36. Martikainen JE, Aaltonen K, Saastamoinen LK, Kaikkonen P, Koivisto P. Lääkekorvauksia maksettiin vuonna 2010 vähemmän kuin edellisvuonna. *Suom Lääkäril* 2011; 66 (22): 1852–1855.

B2 Book sections

37. Aaltonen K, Korpela T, Mikkola H, Mukkila S, Ollonqvist J, Saikkonen P. Sosiaaliturva. In: Kestilä L, Karvonen S (eds.) *Ratkaisuja kestävän yhteiskunnan rakentamiseen. Väestön terveys- ja hyvinvointikatsaus 2025*. Helsinki: Finnish Institute for Health and Welfare, Raportteja 1.
38. Aaltonen K, Kotimäki S, Salonen L, Tenhunen E. Terveysterot. In: Mattila M (ed.) *Eriarvoisuuden tila Suomessa 2020*. Helsinki: Kalevi Sorsa -säätiö, 2020: 65-94.
39. Aaltonen K, Miettinen J, Saastamoinen LK, Martikainen JE. Kenellä ei ole varaa lääkkeisiin? Julkaisussa: Airio Ilpo (ed.) *Toimeentuloturvan verkkoa kokemassa. Kansalaisten käsitykset ja odotukset*. Helsinki: Kela, 2013: 232–247. <http://hdl.handle.net/10138/38496>
40. Saastamoinen LK, Tuominen U, Aaltonen K, Martikainen JE. Keitä lääkekustannusten vuotuisen omavastuuosuuden ylittäneet ovat? Julkaisussa: Airio Ilpo (ed.) *Toimeentuloturvan verkkoa kokemassa. Kansalaisten käsitykset ja odotukset*. Helsinki: Kela, 2013: 218–230 <http://hdl.handle.net/10138/38496>
41. Aaltonen K, Saastamoinen LK, Koskinen H, Martikainen JE. Onko monikanavaisuus lääkehuollon ongelma? In: Mikkola HM, Blomgren J, Hiilamo H. (eds.) *Kansallista vai paikallista? Puheenvuoroja sosiaali- ja terveydenhuollosta*. Helsinki: Kela 2012, 204–215. <http://hdl.handle.net/10138/33955>

B3 Non-refereed conference proceedings

42. Aaltonen K, Kurko T, Saastamoinen LK. How to promote cost-effective prescribing? *Res Soc Admin Pharm* 2017; 13 (3): e13. Proceedings from the Nordic Social Pharmacy and Health Services Research Conference 7.–9.6.2017, Kuopio, Finland.
43. Aaltonen K, Ahola E, Martikainen JE. Using microsimulation to estimate financial effects of pharmaceutical reimbursement policy changes. Implementation of annual co-payment threshold in Finland in 2016. *Int J Pharm P* 2016; 24 (S2): 4. Proceedings from the 19th International Social Pharmacy Workshop 2016, 19.-22.7.2016, Aberdeen, Scotland.
44. Aaltonen K, Horsburgh S, Bell JS, Hartikainen S, Norris P. Out-of-pocket costs for medicines among community-dwelling older people in New Zealand. *Res Soc Admin Pharm* 2014; 10 (5): e36. Proceedings from the 18th International Social Pharmacy Workshop 5.–8.8.2014, Boston, USA.
45. Aaltonen K, Ahola E, Martikainen JE, Hiilamo H. Social Assistance Payments for Medical Expenditure in Helsinki, Finland in 2008–2010. *Res Soc Admin Pharm* 2010; 8 (6): e50. Proceedings from the 17th International Social Pharmacy Workshop 2012, Phuket, Thailand.
46. Aaltonen K, Ragupathy R, Tordoff J, Reith D, Norris P. The impact of pharmaceutical cost containment policies on the range of medicines available and subsidised in Finland and New Zealand. *Res Soc Admin Pharm* 2009; 8 (6): e50. Proceedings from the 4th Nordic Social Pharmacy and Health Services Research Conference, Oslo.

C Scientific books (monograph)

C1 Book

47. World Health Organization Regional Office for Europe (Authors Rättö H, Lavikainen P, Aaltonen K, Martikainen J, Gallardo Martínez M, Thomson S) (2025). The impact of increasing user charges for diabetes medicines: lessons from Finland. World Health Organization. Regional Office for Europe. <https://iris.who.int/handle/10665/381470> .
48. Tervola J, Aaltonen K, Tallgren F. Can people afford to pay for health care? - New evidence on financial protection in Finland. Copenhagen: WHO Regional Office for Europe, 2021. ISBN 978-92-890-5600-7
49. Blomgren J, Aaltonen K, Tervola J, Virta L. Kelan sairaanhoitokorvaukset tuloryhmittäin. Kenelle korvauksia maksetaan ja kuinka paljon? Helsinki: Kela, Sosiaali- ja terveysturvan selosteita 93, 2015. <http://hdl.handle.net/10138/154606>

D Publications intended for professional communities

D1 Articles in a trade journal

50. Aaltonen K. Lääkkeistä tinkiminen rahanpuutteen vuoksi. Suomen Kivuntutkimusyhdistys Ry:n jäsenlehti: Kipuviesti 2, 2025: 50–53.
51. Aaltonen K. Työpöydälläni. Proviisori 3, 2020.
52. Aaltonen K. Omavastuu nousi vakavien sairauksien hoidossa. Tilastoilmiö. Sosiaalivakuutus 2018; 4: 32. https://www.kela.fi/documents/10180/7276260/SV0418_PDF-150DPI_12_11_klo12-18.pdf/b5bdf79b-3c72-46df-b36e-0e72bd7a7409
53. Aaltonen K. Onko lääkkeeseen varaa? SIC! Lääketietoa Fimeasta 2018, 4. <http://urn.fi/URN:NBN:fi-fe2018120750032>
54. Aaltonen K, Saastamoinen LK. Pitkävaikutteisten insuliinianalogien ja gliptiinien käyttö yleistyy diabeteksen hoidossa. SIC! Lääketietoa Fimeasta 2013; 3 (4): 30–34. <http://urn.fi/URN:NBN:fi-fe2014120350471>
55. Blomgren J, Aaltonen K, Tervola J, Virta L. Pienituloisille eniten sairaanhoidon Kela-korvauksia. Sosiaalivakuutus 2015; 53 (3): 35–36. https://www.kela.fi/documents/10180/1978560/SV0315_25.pdf/a66ebc19-9ea9-4afc-a4af-08e738ae1718

D2 Articles in a professional compilation

56. Saastamoinen LK, Aaltonen K, Voipio T. Lääkevuosi 2018. Suomen lääketilasto 2018. Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea ja Kansaneläkelaitos 2019, 12: 30–36. <https://urn.fi/URN:NBN:fi-fe2019123149481>

D4 Published development or research report or study

57. Obwaka N, Aaltonen K, Danielsbacka M, Peltonen K. School support and its role in the association between parent(s) socioeconomic status and adolescent mental health: A Systematic Review. Pre-registration 24.6.2025 CRD420251079124. <https://www.crd.york.ac.uk/PROSPERO/view/CRD420251079124>

58. Rättö H, Aaltonen K, Kurko T. (2024). Erityiskorvattavuus ja lääkkeiden käytön aloittaminen: Rekisteritutkimus uusista tyyppin 2 diabeteslääkkeistä. Kela. <http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-284-202-2>
59. Rättö H, Wettermark B, Saastamoinen L, Rannanheimo P, Laukkonen M-L, Kälvemark Sporrang S, Aaltonen K. Regional variation in prescribing in Finland and Sweden: A register study. Pre-registration 3.7.2024 <https://doi.org/10.17605/OSF.IO/TQ5SN>
60. Aaltonen K, Kälvemark Sporrang S, Wettermark B, Rasmussen L, Rannanheimo P, Saastamoinen L, Rättö H, Laukkonen M-L, Andersen M, Wedenoja J. Validation of register-based quality indicators towards safe and effective pharmacotherapy in the Nordic countries: An eDelphi study. Pre-registration 11.6.2024 <https://doi.org/10.17605/OSF.IO/2QMF7>
61. Aaltonen K, Fathy F, Kälvemark Sporrang S, Wettermark B, Samuelson P-J, Hallas J, Rasmussen L, Rannanheimo P, Saastamoinen L, Rättö H. Register-based indicators for quality of prescribing and responsible use of medicines applicable in the Nordic countries: A systematic scoping review and Delphi study. Pre-registration 22.9.2023. <https://doi.org/10.17605/OSF.IO/BVYHE>
62. Aaltonen K, Tervola J, Heino P. Analysing the effects of healthcare payment policies in conjunction with tax-benefit policies: A microsimulation study with real-world healthcare data. INVEST Working Paper, 2021. <https://doi.org/10.31235/osf.io/m7h3u>
63. Tervola J, Aaltonen K, Tallgren F. Kotitalouksien terveystulojen vaikutukset toimeentuloon Suomessa – Tiivistelmä WHO:n maaraportista. Helsinki: THL, Tutkimuksesta tiiviisti 48, 2021. <http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-343-705-0>
64. Tervola J, Aaltonen K, Heino P, Kajantie M, Kari H, Ollonqvist J. Kotitalouksien terveystulojen vaikutukset köyhyyteen Suomessa. University of Turku: INVEST Working Papers 1, 2020. <http://urn.fi/URN:ISBN:978-951-29-7977-6>
65. Mäklin S, Laukkonen ML, Aaltonen K, Heino P, Koskinen H, Saastamoinen L, Hyvärinen A, Reinikainen L. Lääkehoidon kokonaiskustannukset ja apteekkitalous: Esiselvitys. Sosiaali- ja terveystieteiden tutkimuskeskus: raportteja ja muistioita 1, 2020. <http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-00-4132-8>
66. Järvisilta K, Niemelä M, Aaltonen K, Merikoski M, Hämeen-Anttila K, Enlund H. Lääkebarometri 2015 – kyselytutkimusten aineistonkeruu ja tutkimusraportti. Fimea kehittää, arvioi ja informoi -julkaisusarja 8, 2018. <http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-5624-88-5>

E Publications intended for the general public, linked to the applicant's research

67. Aaltonen K, Vaalavuo M. Suomessa lääkekulut aiheuttavat taloudellista ahdinkoa useammin kuin muissa Pohjois-Euroopan maissa. INVEST Blog. 11.4.2024 <https://blogit.utu.fi/invest/2024/04/11/suomessa-laakekulut-aiheuttavat-taloudellista-ahdinkoa-useammin-kuin-muissa-pohjois-euroopan-maissa/>
68. Aaltonen K. Lääkkeistä tinkiminen yleistyi hallituksen kovien säästötoimien aikaan. INVEST Blog
69. Tervola J, Aaltonen K, Heino P. Terveystulojen korotukset vaikuttivat erityisesti pienituloisiin. Kelan tutkimusblogi 14.8.2023. <https://tutkimusblogi.kela.fi/arkisto/7023>
70. Aaltonen K, Niemelä M, Prix I. Kysely: suuri osa pitää lääkekorvauksia epäoikeudenmukaisina. INVEST blog 1/2022.

- <https://blogit.utu.fi/invest/2022/04/08/kysely-suuri-osa-pitaa-laakekorvauksia-epaoikeudenmukaisina/>
71. Rättö H, Lavikainen P, Aaltonen K, Martikainen J. Diabeteslääkkeiden korvauksia leikattiin – miten kävi potilaiden? INVEST Policy Brief, 12.1.2022.
<https://invest.utu.fi/fi/politiikkasuositukset/>
 72. Rättö H, Lavikainen P, Aaltonen K, Martikainen J. Diabeteslääkkeiden kulutus väheni omavastuukorotuksen myötä - potilaiden taloudelliset ongelmat ja tyytymättömyys hoitoon yleistyivät. Kelan tutkimusblogi, 12.1.2022.
<https://tutkimusblogi.kela.fi/arkisto/6351>
 73. Rättö H, Aaltonen K. Tyypin 2 diabeteslääkkeiden kulutus väheni korvaustason laskun jälkeen. Kelan tutkimusblogi 4.6.2021. <https://tutkimusblogi.kela.fi/arkisto/6023>
 74. Rättö H, Aaltonen K. Tyypin 2 diabeteslääkkeiden omavastuun korotus lisäsi toimeentulotuen maksusitoumuksen käyttöä. Research blog published as INVEST blog 8/2021 & as Kela research blog 7.5.2021 <https://tutkimusblogi.kela.fi/arkisto/5965>
<https://blogit.utu.fi/invest/2021/05/11/tyypin-2-diabeteslaakkeiden-omavastuun-korotus-lisasi-toimeentulotuen-maksusitoumuksen-kayttoa/>
 75. Tervola J, Aaltonen K, Heino P, Kajantie M, Kari H, Ollonqvist J. Kotitalouksien terveysmenot lisäävät erityisesti ikääntyneiden ja työkyvyttömien köyhyyttä. INVEST Policy Brief 5.2.2020 <https://invest.utu.fi/fi/politiikkasuositukset/>
 76. Koskinen H, Heino P, Aaltonen K, Saastamoinen LK. Suomessa yhteiskunta ja potilas maksavat lääkkeitä kalleimman hinnan. Kelan tutkimusblogi 28.1.2020
<https://tutkimusblogi.kela.fi/arkisto/5157>
 77. Aaltonen K, Heino P, Soppi A. Olisiko lääkekaton jaksottaminen useampaan osaan ratkaisu korkeisiin omavastuumenoihin? Kelan tutkimusblogi 10.9.2019.
<https://tutkimusblogi.kela.fi/arkisto/5069>
 78. Kari H, Aaltonen K. Toimeentulotuki mahdollistaa lääkkeiden saatavuuden myös kaikkein pienituloisimmille. Kelan tutkimusblogi 19.8.2019.
<https://tutkimusblogi.kela.fi/arkisto/5039>
 79. Talka R, Heino P, Aaltonen K. Diabeteslääkkeiden korvaustason alentaminen säästi odotetusti. Kelan tutkimusblogi 9.8.2019. <https://tutkimusblogi.kela.fi/arkisto/5024>
 80. Aaltonen K, Heino P, Martikainen JE, Soppi A. Lääkekaton alenemisesta hyötyvät etenkin ikääntyneet ja pitkäaikaissairaat. Kelan tutkimusblogi 20.3.2019.
<http://tutkimusblogi.kela.fi/arkisto/4882>
 81. Soppi A, Saastamoinen LK, Aaltonen K. Diabeteslääkkeiden kustannukset kasvoivat merkittävästi – mistä se johtuu? Kelan tutkimusblogi 5.11.2018.
<http://tutkimusblogi.kela.fi/arkisto/4702>
 82. Aaltonen K, Heino P, Martikainen JE. Mitä lääkekorvausten muutoksista seuraa? Vaikutuksia voi arvioida etukäteen mikrosimuloimalla. TITA Policy Brief 1, 2018.
<http://blogit.utu.fi/tita/mita-laakekorvausten-muutoksista-seuraa-vaikutuksia-voi-arvioida-etukateen-mikrosimuloimalla/>
 83. Kurko T, Martikainen JE, Rättö H, Aaltonen K. Diabeteslääkkeiden kulutus väheni jonkin verran vuonna 2017. Kelan tutkimusblogi 16.3.2018.
<http://tutkimusblogi.kela.fi/arkisto/4466>
 84. Kurko T, Aaltonen K, Rättö H, Martikainen JE. Tyypin 2 diabeteslääkkeiden kulutus lähes ennallaan. Kelan tutkimusblogi 23.10.2017. <http://blogi.kansanelakelaitos.fi/arkisto/4202>

85. Kurko T, Martikainen JE, Rättö H, Aaltonen K. Tyypin 2 diabeteslääkkeiden korvaustasoa alennettiin – mitä tiedetään vaikutuksista? Kelan tutkimusblogi 20.6.2017. <http://tutkimusblogi.kela.fi/arkisto/3977>
86. Aaltonen K, Martikainen JE. Vuoden 2016 lääkekorvausmuutosten vaikutukset potilaiden omavastuunomoihin – Simulointitutkimus. TITA Policy Brief 1, 2015. https://blogit.utu.fi/tita/wp-content/uploads/sites/45/2015/11/TITA_PolicyBrief.pdf
87. Blomgren J, Aaltonen K, Tervola J, Virta L. Kela-korvauksia maksetaan enemmän pienituloisille kuin suurituloisille. Kelan tutkimusblogi 12.5.2015 <http://tutkimusblogi.kela.fi/arkisto/2491>

G Theses

G2 Master's thesis

88. Kärkkäinen K. Apteekkien farmaseuttisen henkilökunnan asenteet ja koettu tietotaso diabeteksen hoidossa. University of Helsinki 2002.

G5 Doctoral dissertation (article)

89. Aaltonen K. Austerity, health payments and economic well-being. Turku: Publications of the University of Turku 2025, B 744. Doctoral dissertation. <https://urn.fi/URN:ISBN:978-952-02-0390-0>
90. Aaltonen K. Affordability of medicines from the pharmaceutical system perspective. Comparative analysis of Finland and New Zealand. Helsinki: Kela, Studies in social security and health 146, 2017. <http://hdl.handle.net/10138/181219>

I Audiovisual publications and ICT applications

I2 ICT applications

91. Miettinen J, Aaltonen K, Martikainen JE. Lääkemääräysten alkuperän määrittäminen terveydenhuollon käyntitietojen avulla. Menetelmäraportti Oulu-hankkeessa käytetystä algoritmista. Helsinki: Kela, työpapereita 108, 2016. <http://hdl.handle.net/10138/168376>
92. Tervola J, Heino P, Aaltonen K. A code repository for statistical analyses: INVEST-flagship/Tervola-Heino-Aaltonen-2021-Analysing-the-effects-of-healthcare-payment-policies-in-conjunction-with-tax-benefit-policies-A-microsimulation-study-with-real-world-healthcare-data. Zenodo. <http://doi.org/10.5281/zenodo.5938920>