

PUBLIKATIONEN

- Georges, D.; Rakusa, E.; Holtz, A. V.; **Fink, A.**; Doblhammer, G. (2023): Demenzerkrankungen in Deutschland: Epidemiologie, Trends und Herausforderungen. *Journal of Health Monitoring* 8(3). Robert Koch-Institut, 32-52. DOI: 10.25646/11566
- **Fink, A.**; Dodel, R.; Georges, D.; Doblhammer, G. (2023): The Impact of Sex-Specific Survival on the Incidence of Dementia in Parkinson's Disease. *Movement Disorders*. <https://doi.org/10.1002/mds.29596>
- **Fink, A.**; Pavlou, M.; Roomp, K.; Doblhammer, G.; Schneider, J. G. (2023): Unraveling the Decline: Search for Factors Behind the Trend in Parkinson's Disease Incidence Rates – A Cohort Study of German Health Claims Data. *medRxiv*. <https://doi.org/10.1101/2023.06.29.23291993>
- Jahreis, K.; Brüge, A.; Borsdorf, S.; **Fink, A.** et al. (2023): Amisulpride as a potential disease-modifying drug in the treatment of tauopathies. *Alzheimer's Dement.* 2023, 1-16. <https://doi.org/10.1002/alz.13090>
- Rakuša, E.; **Fink, A.**; Tamgüney, G. ; Heneka, M. ; Doblhammer, G. (2023): Sporadic Use of Antibiotics in Older Adults and the Risk of Dementia: A Nested Case-Control Study Based on German Health Claims Data. *Journal of Alzheimer's disease* 93(4), 1329 – 1339. DOI: 10.3233/JAD-221153
- Weißbach, R.; Dörre, A.; Wied, D. ; Doblhammer-Reiter, G. ; **Fink, A.** (2023): Left-truncated health insurance claims data: theoretical review and empirical application. *Advances in statistical analysis Advance online publication*, 1-38. <https://doi.org/10.1007/s10182-023-00471-1>
- Doblhammer-Reiter, G.; Fritze, T.; Reinke, C. ; **Fink, A.** (2022): Can dementia become the most prevalent disease at the time of death in Germany? Projections up to the year 2060 for the five most important diseases at the time of death. *Journal of population ageing* 15, 523-540. <https://doi.org/10.1007/s12062-022-09365-7>
- **Fink, A.**; Doerre, A.; Demuth, I.; Doblhammer-Reiter, G. (2022): Potential of prevention strategies for the modifiable risk factor type 2 diabetes with relation to the future number of dementia patients in Germany- a multi-state projection through 2040. *BMC neurology* 22(1), 157. <https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-538620/v2>
- **Fink, A.**; Hermann, A.; Günster, C.; Doblhammer-Reiter, G. (2022): Influenza Vaccination in Patients With Dementia and Parkinson's Disease. *Deutsches Ärzteblatt international* 119(5), 66-67. DOI: 10.3238/arztebl.m2022.0101
- Reinke, C.; Buchmann, N.; **Fink, A.**; Tegeler, C. ; Demuth, I. ; Doblhammer-Reiter, G. (2022): Diabetes duration and the risk of dementia: a cohort study based on German health claims data. *Age & ageing* 51(1), afab231. <https://doi.org/10.1093/ageing/afab231>
- **Fink, A.**; Doblhammer-Reiter, G.; Tamgüney, G. (2021): Recurring Gastrointestinal Infections Increase the Risk of Dementia. *Journal of Alzheimer's disease* 84(2), 797 – 806. DOI: 10.3233/JAD-210316
- Heser, K.; **Fink, A.**; Reinke, C.; Wagner, M. & Doblhammer, G. (2020): The temporal association between incident late-life depression and incident dementia. *Acta Psychiatrica Scandinavica*. <https://doi.org/10.1111/acps.13220>
- Weißbach, R.; Kim, Y.; Dörre, A.; **Fink, A.** & Doblhammer, G. (2020): Left-censored dementia incidences in estimating cohort effects. *Lifetime Data Analysis*, 1-26. <https://doi.org/10.1007/s10985-020-09505-1>
- Fritze, T.; **Fink, A.** & Doblhammer, G. (2019): Dementia in an Ageing World. In:

Jotterand, F.; Ienca, M.; Wangmo, T. & Elger, B. (Eds.): *Intelligent Assistive Technologies for Dementia*. Oxford, University Press: 15-34.

- Buchmann, N.; **Fink, A.**; Tegeler, C.; Demuth, I.; Doblhammer, G. & Steinhagen-Thiessen, E. (2019): Different treatment forms of type II diabetes and the risk of dementia in German health claims data. *Acta Diabetologica*. <https://doi.org/10.1007/s00592-019-01332-7>
- Nerius, M.; Ziegler, U.; Doblhammer, G. & **Fink, A.** (2019): Trends in der Prävalenz von Demenz und Parkinson – Eine Analyse auf Basis aller gesetzlich versicherten Personen im Alter 65+ in Deutschland zwischen 2009 und 2012. *Das Gesundheitswesen*. <https://doi.org/10.1055/a-0829-6494>
- Doblhammer, G.; **Fink, A.**; Fritze, T. & Nerius, M. (2018): Demographische Entwicklung und Epidemiologie von Demenzerkrankungen. In: Jessen, F. (Hrsg.): *Handbuch Alzheimer-Krankheit: Grundlagen – Diagnostik – Therapie – Versorgung – Prävention*. Berlin, Boston: De Gruyter: 13-34.
- Kreft, D.; Barth, A.; **Fink, A.**; Nerius, M.; Doblhammer, G. & Fritze, T. (2018): Aktueller Stand und Prognose des Krankenhausbedarfs von Personen mit und ohne Demenz in Deutschland. In: Klauber, J.; Geraedts, M.; Friedrich, J. & Wasem, J. (Hrsg.): *Krankenhaus-Report 2018: Bedarf und Bedarfsgerechtigkeit*. Stuttgart: Schattauer: 193-207.
- **Fink, A.** (2017): Prevention matters: The impact of modifiable risk factors on neurodegenerative diseases and long-term care need in the ageing population of Germany. Dissertation, Universität Rostock.
- **Fink, A.**; Buchmann, N.; Tegeler, C.; Steinhagen-Thiessen, E.; Demuth, I. & Doblhammer, G. (2017): Physical activity and cohabitation status moderate the link between diabetes mellitus and cognitive performance in a community-dwelling elderly population in Germany. *PLoS One* 12(10):e0187119.
- **Fink, A.** & Haenisch, B. (2017): Oral antidiabetic drugs and dementia risk: Does treatment matter? *Neurology* 89(18):1848-1849. doi: <http://dx.doi.org/10.1212/WNL.0000000000004613>.
- Nerius, M.; **Fink, A.** & Doblhammer, G. (2017): Parkinson's disease in Germany: prevalence and incidence based on health claims data. *Acta Neurologica Scandinavica* 136(5):386-392. doi: 10.1111/ane.12694
- Gomm, W.; von Holt, K.; Thomé, F.; Broich, K.; Maier, W.; Werbecker, K.; **Fink, A.**; Doblhammer, G. & Haenisch, B. (2016): Regular Benzodiazepine and Z-Substance Use and Risk of Dementia: An Analysis of German Claims Data. *Journal of Alzheimer's Disease* 54(2): 801-808. doi: 10.3233/JAD-151006
- Barth, A.; Vatterrott, A.; Zhou, Y.; **Fink, A.** & Doblhammer, G. (2016): Extremity injuries and dementia disproportionately increase the risk for long-term care at older age in an analysis of German Health Insurance routine data for the years 2006 to 2010. *European Review of Aging and Physical Activity* 13(1). doi: 10.1186/s11556-016-0169-8
- Gomm, W.; von Holt, K.; Thomé, F.; Broich, K.; Maier, W.; **Fink, A.**; Doblhammer, G. & Haenisch, B. (2016): Association of Proton Pump Inhibitors With Risk of Dementia: A Pharmacoepidemiological Claims Data Analysis. *JAMA Neurology*. doi: 10.1001/jamaneurol.2015.4791
- Doblhammer, G.; **Fink, A.**; Zylla, S. & Willekens, F. (2015): Compression or Expansion of Dementia into Old Age in Germany? An Observational Study of Short-Term Trends in Incidence and Death Rates of Dementia between 2006/07 and 2009/10 Based on German Health Insurance Data. *Alzheimer's Research &*

Therapy 7(1): 66-76. doi: 10.1186/s13195-015-0146-x

- Nerius, M.; **Fink, A.** & Doblhammer, G. (2015): Parkinson's Disease in Germany: Prevalence, Incidence and Mortality Based on Health Claims Data. Rostocker Zentrum - Diskussionspapier No. 32.
- Heneka, M. T.; **Fink, A.** & Doblhammer, G. (2015): Effect of pioglitazone medication on the incidence of dementia. *Annals of Neurology* 78(2): 284-294. doi: 10.1002/ana.24439
- **Fink, A.** & Doblhammer, G. (2015): Risk of long-term care dependence for dementia patients is associated with type of physician – An analysis of German health claims data for the years 2006 to 2010. *Journal of Alzheimer's Disease* 47(2): 443-452. doi: 10.3233/JAD-142082
- Doblhammer, G.; **Fink, A.**; Fritze T. (2015): Short-Term Trends in Dementia Prevalence in Germany Between the Years 2007 and 2009. *Alzheimer's & Dementia* 11(3): 291-299. doi: 10.1016/j.jalz.2014.02.006
- **Fink, A.** (2014): Dementia and Long-Term Care – An Analysis Based on German Health Insurance Data. In: G. Doblhammer (Ed.): *Health among the Elderly in Germany: New Evidence on Disease, Disability and Care Need*. Series on Population Studies by the Federal Institute for Population Research, Volume 46, Opladen, Berlin, Toronto: Barbara Budrich, 109-126.
- Doblhammer, G.; **Fink, A.**; Fritze, T.; Günster, C. (2013): The Demography and Epidemiology of Dementia. *Geriatric Mental Health Care* 1(2): 29-33. doi: 10.1016/j.gmhc.2013.04.002
- Doblhammer, G.; **Schulz, A.**; Steinberg, J. & Ziegler, U. (2012): *Demografie der Demenz*. Bern: Verlag Hans Huber, Hogrefe AG.
- **Schulz, A.** & Doblhammer, G. (2012): Aktueller und zukünftiger Krankenbestand von Demenz in Deutschland auf Basis der Routinedaten der AOK. In: C. Günster, J. Klose, N. Schmacke: *Versorgungs-Report 2012: Schwerpunkt: Gesundheit im Alter*. Schattauer GmbH: 161-176.
- **Schulz, A.** & Doblhammer, G. (2011): Longitudinal Research with the Second Wave of SHARE: Representativeness of the Longitudinal Sample and the Mortality Follow-Up. Rostocker Zentrum - Diskussionspapier No. 28.
- Scholz, R. D.; **Schulz, A.** & Stegmann, M. (2010): Die ostdeutsche Übersterblichkeit der Männer im arbeitsfähigen Alter - Eine Analyse auf Grundlage der "Aktiv Versicherten" der Deutschen Rentenversicherung, In: *Deutsche Rentenversicherung Bund (Editor): FDZ-RV-Daten zur Rehabilitation, über Versicherte und Rentner: Bericht vom sechsten Workshop des Forschungsdatenzentrums der Rentenversicherung (FDZ-RV) vom 1. bis 3. Juli 2009 in Bensheim*. Berlin: Heenemann, 105-116.
- Scholz, R. D. & **Schulz, A.** (2009): Zum Trend der differentiellen Sterblichkeit der Rentner in Deutschland, In: *Deutsche Rentenversicherung Bund (Editor): Fünf Jahre FDZ-RV: Bericht vom fünften Workshop des Forschungsdatenzentrums der Rentenversicherung (FDZ-RV) am 17. und 18. Juli 2008 im Wissenschaftszentrum Berlin für Sozialforschung (WZB)*. Berlin: Heenemann, 144-152.
- Himmelreicher, R. K.; Sewöster, D.; Scholz, R. D. & **Schulz, A.** (2008): Die fernere Lebenserwartung von Rentnern und Pensionären im Vergleich, *WSI-Mitteilungen*, 61:5, 274-280.
- Scholz, R. D. & **Schulz, A.** (2008): Zum Zusammenhang von Arbeitslosigkeit, Krankheit und Lebenserwartung, In: *Deutsche Rentenversicherung Bund (Editor): Etablierung und Weiterentwicklung: Bericht vom vierten Workshop des*

Forschungsdatenzentrums der Rentenversicherung (FDZ-RV) am 28. und 29. Juni 2007 im Wissenschaftszentrum Berlin für Sozialforschung (WZB). Bad Homburg: WDV, 129-142.

