

Dr. rer. pol. Martin Siegel

Contact

office address: room H 8175
Technische Universität Berlin
H80, Straße des 17. Juni 135
10623 Berlin

email: [Martin Siegel](mailto:Martin.Siegel@tu-berlin.de)

phone: +49 (0) 30 314 28702

Education

12/2012 Ph.D. in Economics (Dr. rer. pol.) from the University of Cologne

12/2005 degree in Economics (Diplom-Volkswirt) from the University of Kiel

Work experience

since 10/2012 post-doc research fellow at the Berlin Centre of Health Economics Research ([BerlinHECOR](#)), [Department of Health Care Management](#), Technische Universität Berlin

09/2007 – 09/2012 research fellow at the Institute of Health Economics and Clinical Epidemiology, University Hospital of Cologne

Research interests

- Health Econometrics
- Determinants of health and health inequalities
- Econometric methods in Health Services Research
- Cross-sectoral measurement of regional health care accessibility

Publications, peer-reviewed (selection)

- V. Vogt, **M. Siegel**, L. Sundmacher (2014). Examining regional variations in the use of cancer screening in Germany. *Social Science & Medicine (in press)*. [[downloadable](#)]
- **M. Siegel** (2014). Measuring age-specific variations in income-related inequalities in smoking behavior in Germany. *Health Psychology and Behavioral Medicine (in press)*.
- **M. Siegel**, V. Vogt, L. Sundmacher (2014). From a conservative to a liberal welfare state: Decomposing changes in income-related health inequalities in Germany, 1994–2011. *Social Science & Medicine* **108**:10–19. [[downloadable](#)]

- **M. Siegel**, K. Mosler (2013). Semiparametric modeling of age-specific variations in income related health inequalities. *Health Economics* (early view). [[downloadable](#)]
- **M. Siegel**, M. Lungen, S. Stock (2013). On age-specific variations in income-related inequalities in diabetes, hypertension and obesity. *International Journal of Public Health* **58**(1):33–41. [[downloadable](#)]
- M. Lungen, **M. Siegel**, K. W. Lauterbach (2011). Could inequality in health be cured by universal coverage for all citizens? *International Journal of Clinical Practice* **65** (3):249–252 [[downloadable](#)]
- **M. Siegel** (2009). Inequalities in income and health related to child poverty. *JAMA* **301** (22):2328–2329 [[downloadable](#)]
- H. Herwartz, **M. Siegel** (2009) Development and determinants of systemic risk in European banking – an empirical note. *Applied Economics Letters* **16** (4):431–438. [[downloadable](#)]

Other publications (selection)

- A. Mielck, M. Lungen, **M. Siegel**, K. Korber (2012). Folgen unzureichender Bildung für die Gesundheit. Gutachten im Auftrag der Bertelsmann-Stiftung, Gütersloh. [[downloadable](#)]
- M. Lungen, **M. Siegel** (2011). Determinanten der Patientenzufriedenheit in der ambulanten Versorgung. Eine empirische Abschätzung für Deutschland. *Studien zu Gesundheit, Medizin und Gesellschaft (SGMG)*, Köln: Ausgabe 05/2011 [[downloadable](#)]
- A. M. Passon, **M. Siegel** (2010). Das Marktmodell im Gesundheitssystem. In: K. Lauterbach, M. Schrappe (Hrsg). *Gesundheitsökonomie, Qualitätsmanagement und Evidence-based Medicine*. Schattauer-Verlag Stuttgart
- M. Lungen, **M. Siegel**, A. Drabik, G. Büscher, I. von Törne (2009). Ausmaß und Gründe für Ungleichheiten der gesundheitlichen Versorgung in Deutschland. Gutachten im Auftrag der Hans-Böckler-Stiftung, Düsseldorf. [[downloadable](#)]

Conferences and presentations (selection)

- *Hat sich gesundheitliche Ungleichheit in Ost- und Westdeutschland seit der Wiedervereinigung unterschiedlich entwickelt? Ein Vergleich anhand der Zerlegung von Konzentrationsindizes*. Presentation at the 6th annual meeting of the German Health Economics Association (dggö), March 17–18, 2014 in Munich.
- *Ausmaß und Determinanten gesundheitlicher Ungleichheit zwischen 1994 und 2011 – Zerlegung des Konzentrationsindex und seiner Veränderungen*. Presentation at the 5th annual meeting of the German Health Economics Association (dggö), March 11–12, 2013 in Essen.

- *Veränderungen der sozial bedingten gesundheitlichen Ungleichheit – eine Betrachtung der letzten 10 Jahre.* 18. Congress on Poverty and Health (Armut und Gesundheit), March 6–7, 2013 in Berlin.
- *On the life course perspective in income-related health inequalities: A semiparametric concentration Index.* 8th World Congress on Health Economics: Transforming Health and Economics. 10.-13. Juli 2011, Toronto, ON, Canada