

Peer-reviewed journal articles

Bischof AY, Steinbeck V, Kuklinski D, Marques CJ, Bohlen K, Westphal KC, Lampe F, Geissler A (2023): What is the association between gender and self-perceived health status when controlling for disease-specific conditions? A retrospective data analysis of pre- and post-operative EQ-5D-5L differences in total hip and knee arthroplasty. *BMC Musculoskelet Disord* 24, 914.

Kuklinski D, Vogel J, Henschke C, Pross C, Geissler A (2023): Robotic-assisted surgery for prostatectomy - does the diffusion of robotic systems contribute to treatment centralization and influence patients' hospital choice? *Health Econ Rev.* 13(1):29.

Bischof AY, Geissler A (2023): Making the cut on caesarean section: a logistic regression analysis on factors favouring caesarean sections without medical indication in comparison to spontaneous vaginal birth. *BMC Pregnancy Childbirth* 23(1):759.

Steinbeck V, Langenberger B, Schöner L, Wittich L, Klauser W, Mayer M, Kuklinski D, Vogel J, Geissler A, Pross C, Busse R (2023): Electronic Patient-Reported Outcome Monitoring to Improve Quality of Life After Joint Replacement: Secondary Analysis of a Randomized Clinical Trial. *JAMA Netw Open* 6(9):e2331301.

Moser D, von Ahlen C, Geissler A (2023): Qualitätsvariation in der Schweiz: Analyse der Mamma-Resektionen bei Brustkrebs anhand des Qualitätsindikators der Brusterhaltung. *Senologie - Zeitschrift für Mammadiagnostik und -therapie* 20(02): 151-158.

Schöner L, Kuklinski D, Geissler A, Busse R, Pross C (2023): A composite measure for patient-reported outcomes in orthopaedic care: design principles and validity checks. *Qual Life Res.* 32(8):2341-2351.

Bleibtreu E, von Ahlen C, Geissler A (2022): Service-, needs-, and quality-based hospital capacity planning - The evolution of a revolution in Switzerland. *Health Policy* 126(12):1277-1282.

Quentin W, Stephani V, Berenson RA, Bilde L, Grasic K, Sikkut R, Touré M, Geissler A (2022): How Denmark, England, Estonia, France, Germany, and the USA Pay for Variable, Specialized and Low Volume Care: A Cross-country Comparison of In-patient Payment Systems. *Int J Health Policy Manag.* 11(12):2940-2950.

Vogel JFA, Barkhausen M, Pross CM, Geissler A (2022): Defining minimum volume thresholds to increase quality of care: a new patient-oriented approach using mixed integer programming. *Eur J Health Econ.* 23(7):1085-1104.

Strumann C, Geissler A, Busse R, Pross C (2022): Can competition improve hospital quality of care? A difference-in-differences approach to evaluate the effect of increasing quality transparency on hospital quality. *Eur J Health Econ.* 23(7):1229-1242.

Bonvin R, Buhmann J, Cotrini JC, Egger M, Geissler A, Krauthammer M, Schirlo C, Spiess C, Steurer J, Vokinger KN, Vogt J (2022): Studierende auf den Einsatz von maschinellem Lernen vorbereiten. *Schweiz Ärztztg.* 103(04):98-101.

Kuklinski D, Marques CJ, Bohlen K, Westphal KC, Lampe F, Geissler A (2022): Thresholds for meaningful improvement in WOMAC scores need to be adjusted to patient characteristics after hip and knee replacement. *J Orthop* 29:50-59.

- Moser D, von Ahlen C, Geissler A (2022): Qualitätsvariation in der Schweiz: Analyse der Mamma-Resektionen bei Brustkrebs anhand des Qualitätsindikators der Brusterhaltung. *Gesundheitswesen* 84(6):539-546.
- Pross C, Schöner L, Geissler A, Busse R (2021): Qualitätstransparenz im Gesundheitswesen: Eine gesundheitsökonomische Modellbetrachtung. *Gesundheitsökonomie & Qualitätsmanagement* 26(05): 276-282.
- Ahlen von C, Moser D, Geissler A (2021): Qualitätstransparenz in der stationären Krankenhausversorgung der Schweiz. *Gesundheitsökonomie & Qualitätsmanagement* 26(05): 266-271.
- Kuklinski D, Vogel J, Geissler A (2021): The impact of quality on hospital choice. Which information affects patients' behavior for colorectal resection or knee replacement? *Health Care Manag Sci* 24(1):185-202.
- Kuklinski D, Oschmann L, Pross C, Busse R, Geissler A (2020): The use of digitally collected patient-reported outcome measures for newly operated patients with total knee and hip replacements to improve post-treatment recovery: study protocol for a randomized controlled trial. *Trials* 21(1):322.
- Baier N, Geissler A, Bech M, Bernstein D, Cowling TE, Jackson T, van Manen J, Rudkjøbing A, Quentin W (2019): Emergency and Urgent Care Systems in Australia, Denmark, England, France, Germany and the Netherlands - Analyzing Organization, Payment and Reforms, *Health Policy* 123(1):1-10.
- Pross C, Berger E, Siegel M, Geissler A, Busse R (2018): Stroke units, certification, and outcomes in German hospitals: a longitudinal study of patient-based 30-day mortality for 2006-2014, *BMC Health Services Research* 18:800.
- Quentin W, Geissler A, Wittenbecher F, Ballinger G, Berenson R, Bloor K, Forgione DA, Köpf P, Kroneman M, Serden L, Suarez R, van Manen JW, Busse R (2018): Paying hospital specialists: Experiences and lessons from eight high-income countries. *Health Policy* 122(5):473-484.
- Pross C, Strumann C, Geissler A, Herwartz H, Klein N (2018): Quality and Resource Efficiency in Hospital Service Provision: A Geoadditive Stochastic Frontier Analysis of Stroke Quality of Care in Germany. *PLoS One* 13(9):e0203017.
- Pabinger C, Lothaller H, Portner N, Geissler A (2018): Projections of hip arthroplasty in OECD countries up to 2050. *HIP International* 28(5):498-506.
- Somasundaram R*, Geissler A*, Leidel BA, Wrede CE (2018): Beweggründe für die Inanspruchnahme von Notaufnahmen – Ergebnisse einer Patientenbefragung. *Das Gesundheitswesen*, 80(07):621-627 (**shared authorship*).
- Pross C, Busse R, Geissler A (2017): Hospital quality variation matters – A time-trend and cross-section analysis of outcomes in German hospitals from 2006 to 2014. *Health Policy* 121(8): 842–852.
- Pross C, Averdunk LH, Stjepanovic J, Busse R, Geissler A (2017): Health care public reporting utilization - user clusters, web trails, and usage barriers on Germany's public reporting portal Weisse-Liste.de. *BMC Medical Informatics and Decision Making* 17:48.
- Pross C, Geissler A, Busse R (2017): Measuring, Reporting, and Rewarding Quality of Care in 5 Nations: 5 Policy Levers to Enhance Hospital Quality Accountability. *The Milbank Quarterly* 95(1):136-183.

Biermann A, Geissler A (2016): Beatmungsfälle und Beatmungsdauer in deutschen Krankenhäusern. *Der Anaesthetist* 65(9):663–672.

Rechel B, McKee M, Haas M, Marchildon GP, Bousquet F, Blümel M, Geissler A, van Ginneken E, Ashton T, Saunes IS, Anell A, Quentin W, Saltman R, Culler S, Barnes A, Palm W, Nolte E (2016): Public reporting on quality, waiting times and patient experience in 11 high-income countries. *Health Policy* 120(4):377-83.

Geissler A, Quentin W, Busse R (2015): Heterogeneity of European DRG Systems and Potentials for a Common EuroDRG System. *Int J Health Policy Manag* 2015, 4(5), 319–320.

Pabinger C, Lothaller H, Geissler A (2015): Utilization rates of knee-arthoplasty in OECD countries. *Osteoarthritis and Cartilage* 23(10):1664-73.

Geissler A, Quentin W, Busse R (2014): Können deutsche DRGs den Ressourcenverbrauch eines Krankenhauses sachgerecht abbilden? Eine empirische Analyse auf Grundlage von patientenbezogenen Kosten- und Leistungsdaten für 10 Krankheitsbilder. *Das Gesundheitswesen* 76(05): 284-296.

Pabinger C, Geissler A (2014): Utilization rates of hip-arthoplasty in OECD countries. *Osteoarthritis and Cartilage* 22(6):734-41.

Himmelstein DU, Jun M, Busse R, Chevreul K, Geissler A, Jeurissen P, Thomson S, Vinet AM, Woolhandler S (2014): A Comparison Of Hospital Administrative Costs In Eight Nations: US Costs Exceed All Others By Far. *Health Affairs* 33:91586-1594.

Häkkinen U, Rosenqvist G, Peltola M, Kapiainen S, Rättö H, Cots F, Geissler A, Or Z, Serdén L, Sund R, on behalf of the EuroDRG group (2014): Quality, cost, and their trade-off in treating AMI and Stroke patients in European hospitals. *Health Policy* 117(1):15-27.

Tan SS, Geissler A, Serdén L, Heurgren M, van Ineveld BM, Redekop WK, Hakkaart-van Roijen L; on behalf of the EuroDRG group (2014): DRG systems in Europe: variations in cost accounting systems among 12 countries. *European Journal of Public Health* 24(6):1023-8.

Busse R, Geissler A, Aaviksoo A, Cots F, Häkkinen U, Kobel C, Mateus C, Or Z, O'Reilly J, Serdén L, Street A, Tan SS, Quentin W (2013): Diagnosis related groups in Europe: moving towards transparency, efficiency, and quality in hospitals? *BMJ* 346:f3197.

Quentin W, Scheller-Kreinsen D, Blümel M, Geissler A, Busse R (2013): Hospital payment based on diagnosis-related groups differs in Europe and holds lessons for the United States. *Health Aff (Millwood)* 32(4):713-23.

Scheller-Kreinsen D, Quentin W, Geissler A, Busse R on behalf of the EuroDRG group (2013): Breast cancer surgery and diagnosis-related groups (DRGs): Patient classification and hospital reimbursement in 11 European countries. *Breast* 22(5):723-32.

Geissler A, Scheller-Kreinsen D, Quentin W (2012): Do DRGs explain variations in costs and length of stay of hip replacement? A comparative assessment of DRG systems across ten European countries. *Health Economics* 21 (2.Suppl.):103-115.

Geissler A, Scheller-Kreinsen D, Quentin W, Busse R (2012): DRG-Systeme in Europa: Anreize, Ziele und Unterschiede in zwölf Ländern. *Bundesgesundheitsblatt – Gesundheitsforschung – Gesundheitsschutz* 55: 633-642.

Scheller-Kreinsen D, Geissler A, Street A, Busse R (2011): Leistungsbewertung von deutschen Krankenhäusern - Stärken, Schwächen und Vergleichbarkeit der bekannten Methoden. *Gesundheitsökonomie & Qualitätsmanagement* 16: 85–95.

Quentin W, Scheller-Kreinsen D, Geissler A, Busse R (2011): Appendectomy and Diagnosis Related Groups (DRGs): Patient Classification and Hospital Reimbursement in 11 European Countries. *Langenbeck's Archives of Surgery* 397: 317-326.

Books

Van den Heede K, Dubois C, Devriese S, Baier N, Camaly O, Depuijdt E, Geissler A, Ghesquiere A, Misplon S, Quentin W, Van Loon C, Van de Voorde C (2016): Organisation and payment of emergency care services in Belgium: current situation and options for reform. *Belgian Health Care Knowledge Centre (KCE). KCE Report 263. D/2016/10.273/24*

Van de Voorde C, Van den Heede K, Obyn C, Quentin W, Geissler A, Wittenbecher F, Busse R, Magnussen J, Camaly O, Devriese S, Gerkens S, Misplon S, Neyt M, Mertens R (2014): Conceptual framework for the reform of the Belgian hospital payment system. Brussels: Belgian Health Care Knowledge Centre (KCE). 2014. *KCE Reports 229. D/2014/10.273/68*

Busse R, Geissler A, Mason A, Or Z, Scheller-Kreinsen D, Street A (2012): Diagnosis-Related Groups in Europe (EuroDRG): Do they explain variation in hospital costs and length of stay across patients and hospitals? *Health Economics, Volume 21 (Supplement 2)*

Busse R, Geissler A, Quentin W, Wiley M (2011): *Diagnosis-Related Groups in Europe: Moving towards transparency, efficiency and quality in hospitals*. Maidenhead: Open University Press and WHO Regional Office for Europe. (*translated to Korean and Polish language*)

Book chapter

Busse R, Geissler A (2023): Herausforderungen und Ziele für Krankenhäuser. Ein Überblick. In: Diemer M, Taube C, Ansorg J, Heberer J, von Eiff W (Hrsg.) *Handbuch OP-Management (2.Auflage)*, Berlin: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, 13-19.

Geissler A, Wiesmann A, Thun S (2022): Messung des digitalen Reifegrades von deutschen Krankenhäusern – Status quo und Perspektiven. In: Marx G, Meister S (Hrsg.) *Die digitale Intensivstation*, Berlin: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, 167-173.

Busse R, Geissler A (2022): Ziele des Gesundheitssystems, Strategien der Gesundheitspolitik und Herausforderungen für Krankenhäuser. Eine kurze Einführung. In: Debatin JF, Ekkernkamp A, Schulte B, Tecklenburg A (Hrsg.) *Krankenhausmanagement (4. Auflage)*, Berlin: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, 3-9.

Oschmann L, Nimptsch U, Möckel M, Römer C, Geissler A (2020): Notfallstufen: qualitative Unterschiede in der Notfallversorgung. In: Dormann F, Klauber J, Kuhlen R (Hrsg.) *Qualitätsmonitor 2020*, Berlin: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, 33–62.

Vogel J, Letzgus P, Geissler A (2020): Paradigmenwechsel in der Krankenhausplanung – hin zu Leistungs-, Bedarfs- und Qualitätsorientierung für einen höheren Patientennutzen. In: Klauber J, Geraedts M, Friedrich J, Wasem J, Beivers A (Hrsg.) *Krankenhaus-Report 2020*. Berlin: Springer, 327–358.

Stephani V, Geissler A, Quentin W (2020): Vergütung von spezialisierten, seltenen und kostenvariablen Fällen außerhalb des DRG-Systems: Erfahrungen aus Deutschland, Dänemark, England, Estland, Frankreich und den USA. In: Klauber J, Geraedts M, Friederich J, Wasem J, Beivers A (Hrsg.): Krankenhaus-Report 2020. Berlin, Heidelberg: Springer Berlin Heidelberg, 53–67.

Polin K, Quentin W, Stephani V, Geissler A (2019): Country report: Germany. The Law and Policy of Healthcare Financing: Edward Elgar Publishing, 305-331.

Stephani V, Busse R, Geissler A (2019): Benchmarking der Krankenhaus-IT: Deutschland im internationalen Vergleich. In: Klauber J, Geraedts M, Friederich J, Wasem J (Hrsg.) Krankenhaus-Report 2019. Berlin: Springer Publishing Company, 17-32.

Vogel J, Polin K, Pross C, Geissler A (2018): Implikationen von Mindestmengen und Zertifizierungsvorgaben: Auswirkungen verschiedener Vorgaben auf den deutschen Krankenhausesektor. In Dormann F, Klauber J, Kuhlen R (Hrsg.): Qualitätsmonitor 2019, Berlin: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, 63-88.

Pross C, Geissler A, Deerberg-Wittram J (2018): Transparenz über die medizinischen Ergebnisse deutscher Krankenhäuser. In: Huland H, Graefen M, Deerberg-Wittram J (Hrsg.): Das Martini-Prinzip - Spitzenmedizin durch Spezialisierung, Ergebnistransparenz und Patientenorientierung, Berlin: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, 71-84.

Geissler A, Lee S, Quentin W (2018): Der Einsatz von Qualitätsinformationen für Krankenhausplanung und Leistungseinkauf in Frankreich, Italien, Niederlande, Österreich und der Schweiz. In: Klauber J, Geraedts M, Friederich J, Wasem J (Hrsg.) Krankenhausreport 2018. Schwerpunkt: Bedarf und Bedarfsgerechtigkeit, Stuttgart: Schattauer, 53–68.

Pross C, Geissler A, Deerberg-Wittram J (2018): Transparenz über die medizinischen Ergebnisse deutscher Krankenhäuser. In: Huland H, Graefen M, Deerberg-Wittram J (Hrsg.) Das Martini-Prinzip: Spitzenmedizin durch Spezialisierung, Ergebnistransparenz und Patientenorientierung, Berlin: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, 71-84.

Geissler A, Quentin W, Busse R (2017): Umgestaltung der Notfallversorgung: Internationale Erfahrungen und Potenziale für Deutschland. In: Klauber J, Geraedts M, Friederich J, Wasem J (Hrsg.) Krankenhaus-Report 2017. Schwerpunkt: Zukunft gestalten, Stuttgart: Schattauer, 41-59.

Busse R, Geissler A (2017): Ziele des Gesundheitssystems, Strategien der Gesundheitspolitik und Herausforderungen für Krankenhäuser. Eine kurze Einführung. In: Debatin JF, Ekkernkamp A, Schulte B, Tecklenburg A (Hrsg.) Krankenhausmanagement (3. Auflage), Berlin: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, 3-8.

Stephani V, Geissler A, Busse R (2017): Kooperation und Integration von Krankenhäusern - Potentiale für disruptive Innovationen? In: Brandhorst A, Hildebrandt H, Luthe EW (Hrsg.) Kooperation und Integration – das unvollendete Projekt des Gesundheitssystems, Wiesbaden: Springer Fachmedien Wiesbaden, 215–230.

Quentin W, Geissler A, Busse R (2016): Measuring and comparing health system outputs: Patient classification systems for efficiency analyses. In: Cylus J, Papanicolas I, Smith P (eds). Health system efficiency: How to make measurement matter for policy and management. World Health Organization on behalf of the European Observatory on Health Systems and Policies, Copenhagen: 21-49.

Geissler A, Quentin W, Busse R (2016): Ambulante Leistungen von Krankenhäusern im europäischen Vergleich. In: Klauber J, Geraedts M, Friederich J, Wasem J (Hrsg.) Krankenhausreport 2016: Schwerpunkt Ambulant im Krankenhaus, Stuttgart: Schattauer, 29-41.

Quentin W, Baier N, Bech M, Bernstein D, Cowling T, Jackson T, van Manen J, Rudkjøbing A, Geissler A (2016): Organisation of and payment for emergency care services in selected countries. In: Van den Heede K, Dubois C, Devriese S, Baier N, Camaly O, Depuijdt E, Geissler A (eds): Organisation and payment of emergency care services in Belgium: current situation and options for reform. Belgian Health Care Knowledge Centre (KCE). KCE Report 263. D/2016/10.273/24.

Busse R, Geissler A (2015): Herausforderungen und Ziele für Krankenhäuser. Ein Überblick. In: Diemer M, Taube C, Ansorg J, Heberer J, von Eiff W (Hrsg.) Handbuch OP-Management, Berlin: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, 41-48

Geissler A, Busse R (2015): Stationäre Kapazitätssteuerung im internationalen Vergleich. In: Klauber J, Geraedts M, Friederich J, Wasem J (Hrsg.) Krankenhausreport 2015: Schwerpunkt Strukturwandel, Stuttgart: Schattauer, 13-22.

Quentin W, Geissler A, Wittenbecher F, Busse R (2014). Remuneration of medical specialists in selected countries, in: Van de Voorde C, Van den Heede K, Obyn C, Quentin W, Geissler A, Wittenbecher F, Busse R, Magnussen J, Camaly O, Devriese S, Gerkens S, Misplon S, Neyt M, Mertens R. Conceptual framework for the reform of the Belgian hospital payment system. Health Services Research (HSR) Brussels: Belgian Health Care Knowledge Centre (KCE). 2014. KCE Reports 229. D/2014/10.273/68.

Busse R, Geissler A (2013): Ziele des Gesundheitssystems, Strategien der Gesundheitspolitik und Herausforderungen für Krankenhäuser. Eine kurze Einführung. In: Debatin JF, Ekkernkamp A, Schulte B, Tecklenburg A (Hrsg.) Krankenhausmanagement, Berlin: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, 3-8.

Scheller-Kreinsen D, Quentin W, Reiche C, Röttger J, Geissler A, Busse R (2012): Technologische Innovationen und DRGs: Ein Vergleich der Vergütungsinstrumente in 11 europäischen Ländern. In: Klauber J, Geraedts M, Friederich J, Wasem J (Hrsg.) Krankenhausreport 2012: Schwerpunkt Regionalität, Stuttgart: Schattauer, 259-272.

Geissler A, Quentin W, Scheller-Kreinsen D, Busse R (2011): Introduction to DRGs in Europe: Common objectives across different hospital systems. In: Busse R, Geissler A, Quentin W, Wiley M (eds.) Diagnosis-Related Groups in Europe: Moving towards transparency, efficiency and quality in hospitals. Maidenhead: Open University Press and WHO Regional Office for Europe.

Quentin W, Geissler A, Scheller-Kreinsen D, Busse R (2011): Understanding DRGs and DRG-based hospital payment in Europe. In: Busse R, Geissler A, Quentin W, Wiley M (eds.) Diagnosis-Related Groups in Europe: Moving towards transparency, efficiency and quality in hospitals. Maidenhead: Open University Press and WHO Regional Office for Europe.

Tan SS, Serdén L, Geissler A, van Ineveld M, Redekop K, Heurgren M, Hakkaart-van Roijen L (2011): DRGs and cost accounting: Which is driving which? In: Busse R, Geissler A, Quentin W, Wiley M (eds.) Diagnosis-Related Groups in Europe: Moving towards transparency, efficiency and quality in hospitals. Maidenhead: Open University Press and WHO Regional Office for Europe.

Geissler A, Scheller-Kreinsen D, Busse R (2011): Germany: Understanding G-DRGs. In: Busse R, Geissler A, Quentin W, Wiley M (eds.) Diagnosis-Related Groups in Europe: Moving towards

transparency, efficiency and quality in hospitals. Maidenhead: Open University Press and WHO Regional Office for Europe.

Scheller-Kreinsen D, Quentin W, Geissler A, Busse R (2011): DRG-type hospital payment systems in Europe: the German G-DRG system and English Health Care Resource Groups (HRGs). In: Klusen N, Verheyen F, Wagner C (eds.) England and Germany in Europe - What Lessons Can We Learn from Each Other? Baden-Baden: Nomos, 91-110.

Geissler A, Wörz M, Busse R (2010): Deutsche Krankenhauskapazitäten im internationalen Vergleich. In: Klauber J, Geraedts M, Friedrich J (Hrsg.) Krankenhaus-Report 2010: Krankenhausversorgung in der Krise? Stuttgart: Schattauer, 25-40.

Articles in professional journals

Geissler A, Wiesmann A, Thun S (2022): DigitalRadar – erste Ergebnisse der digitalen Reifegradmessung deutscher Krankenhäuser. mdi - Forum der Medizin_Dokumentation und Medizin_Informatik 02/2022.

Geissler A (2020): Spitalplanung für mehr Patientennutzen. im dialog 03/2020.

Berger E, Busse R, Geissler A, Spies C, Weiß B (2020): Übertragbarkeit neuer Versorgungsformen in die Regelversorgung. G&S Gesundheits- und Sozialpolitik 74(1): 64-70.

Berger E, Busse R, Finger B, Focke K, Geissler A (2018): Krankenhaus: Impulse aus Dänemark für Deutschland. G&S Gesundheits- und Sozialpolitik 72(3):19-24.

Geissler A (2014): Kliniken im Umbau. Gesundheit und Gesellschaft 17 (7/8): 32-37.

Geissler A (2013): Sind DRG-basierte Fallpauschalen in der Lage die Kosten von Behandlungen in deutschen Krankenhäusern zu decken? InfrastrukturRecht 10(11): 325-328.

Geissler A, Scheller-Kreinsen D, Quentin W (2012): Lexikon Gesundheitsökonomie: Diagnosis-related groups. Gesundheitsökonomie & Qualitätsmanagement 17(1): 13-14.

Geissler A, Weid S (2011): Neue Beschäftigungsverhältnisse - ein Weg aus der Personalkrise, Rechtliche Rahmenbedingungen bei Kooperationen zwischen Vertragsärzten und Krankenhäusern. KU-Gesundheitsmanagement 08-2011: 58-61.

Quentin W, Geissler A, Scheller-Kreinsen D, Busse R (2010): DRG-type hospital payment in Germany: The G-DRG system. Euro Observer Vol. 12, No 3: 4-7.

Geissler A, Quentin W (2010): Prospective payment for inpatient psychiatric care. Health Policy Monitor, April 2010.

Geissler A, Scheller-Kreinsen D, Busse R (2009): Das Ziel: Empfehlungen für ein europäisches DRG-System. KU-Gesundheitsmanagement 11-2009: 76-78.

Scheller-Kreinsen D, Geissler A, Busse R (2009): The ABC of DRGs. Euro Observer Vol. 11, No 4: 1-5.

Working paper

Cordier J, Salvi I, Steinbeck V, Geissler A, Vogel J (2023): Is rapid recovery always the best recovery? – Developing a machine learning approach for optimal assignment rules under capacity constraints for knee replacement patients. Health, Econometrics and Data Group (HEDG) Working Papers, 23/08

Bischof A, Cordier J, Vogel J, Geissler A (2023): Identifikation und Quantifizierung von Low Value Care mit anonymisierten Schweizer Versichertendaten am Beispiel von chronisch-obstruktiver Lungenerkrankung (COPD) und koronarer Herzkrankheit (KHK). Schriftenreihe in Health Economics, Management and Policy 2023 – Nr. 01, Universität St. Gallen.

Biermann A, Geissler A (2013): Beatmungsfälle und Beatmungsdauer in deutschen Krankenhäusern - Eine Analyse von DRG-Anreizen und Entwicklungen in der Beatmungsmedizin. Working Papers in Health Policy and Management Vol. 7 September 2013, Berlin: Universitätsverlag der Technischen Universität Berlin.

Weid S, Geissler A (2010): Möglichkeiten der leistungsorientierten Vergütung von nicht angestellten Ärzten im stationären Sektor: Eine Prozesskostenrechnung am Beispiel von Varizenpatienten. Working Papers in Health Policy and Management Vol. 5 December 2010, Berlin: Universitätsverlag der Technischen Universität Berlin.

Street A, Scheller-Kreinsen D, Geissler A, Busse R (2010): Determinants of hospital costs and performance variation: Methods, models and variables for the EuroDRG project. Working Papers in Health Policy and Management Vol. 3 May 2010, Berlin: Universitätsverlag der Technischen Universität Berlin.

Arndt W-H, Geissler A, Lewerenz E, Meinetsberger F (2007): Bewertungsverfahren des novellierten Fluglärmgesetzes - Vergleich der Bewertungsverfahren des geltenden Fluglärmgesetzes mit dem neuen Gesetzentwurf. IVP-Schrift Nr. 15, Berlin: Fachgebiet Integrierte Verkehrsplanung der Technischen Universität Berlin.