

# Chronische Krankheiten: Eine Bestandsaufnahme – Quellen

## Überblick

- Fuchs, J; Kuhnert, R; Scheidt-Nave, C (2017): 12-Monats-Prävalenz von Arthrose in Deutschland. In: *Journal of Health Monitoring* 2 (3), S. 55–60. DOI: 10.17886/RKI-GBE-2017-054.
- Günster, C; Klauber, J; Robra, B-P; Schmacke, N; Schmuker, C (Hg.) (2019): Versorgungs-Report Früherkennung. 1. Auflage. Berlin: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft.
- National Center for Chronic Disease Prevention and Health Promotion (NCCDPHP): About Chronic Diseases. Online verfügbar unter <https://www.cdc.gov/chronicdisease/about/index.htm>, zuletzt geprüft am 22.08.2019.
- Nguengang Wakap, S; Lambert, DM; Olry, A; Rodwell, C; Gueydan, C; Lanneau, V et al. (2019): Estimating cumulative point prevalence of rare diseases: analysis of the Orphanet database. In: *European journal of human genetics* 28, S. 165–173. DOI: 10.1038/s41431-019-0508-0.
- O'Halloran, J; Miller, GC; Britt, H (2004): Defining chronic conditions for primary care with ICPC-2. In: *Family practice* 21 (4), S. 381–386. DOI: 10.1093/fampra/cmh407.
- Robert Koch-Institut (Hg.) (2014): Chronisches Kranksein. Faktenblatt zu GEDA 2012: Ergebnisse der Studie »Gesundheit in Deutschland aktuell 2012«. Berlin: Robert Koch-Institut. Online verfügbar unter [https://www.rki.de/DE/Content/Gesundheitsmonitoring/Gesundheitsberichterstattung/GBEDownloadsF/Geda2012/chronisches\\_kranksein.pdf?\\_\\_blob=publicationFile](https://www.rki.de/DE/Content/Gesundheitsmonitoring/Gesundheitsberichterstattung/GBEDownloadsF/Geda2012/chronisches_kranksein.pdf?__blob=publicationFile), zuletzt geprüft am 09.01.2020.
- Scheidt-Nave, C (2010): Chronische Erkrankungen – Epidemiologische Entwicklung und die Bedeutung für die Öffentliche Gesundheit. In: *Public Health Forum* 18 (1), S. 105. DOI: 10.1016/j.phf.2009.12.002.
- World Health Organization (WHO) (Hg.) (2005): Preventing chronic diseases. A vital investment : WHO global report. Genf: World Health Organization. Online verfügbar unter [https://www.who.int/chp/chronic\\_disease\\_report/contents/en/](https://www.who.int/chp/chronic_disease_report/contents/en/), zuletzt geprüft am 22.08.2019.

## Einige wichtige Zahlen und Informationen

- Eidt, D; Frank, M; Reimann, A; Wagner, TOF; Mittendorf, T; Graf von der Schulenburg, J.-M. (2014): Maßnahmen zur Verbesserung der gesundheitlichen Situation von Menschen mit seltenen Erkrankungen in Deutschland. Studie im Auftrag des Bundesministeriums für Gesundheit. In: *Bundesgesundheitsblatt - Gesundheitsforschung - Gesundheitsschutz* 57 (10), S. 1216–1223. DOI: 10.1007/s00103-014-2040-2.
- Heidemann, C; Kuhnert, R; Born, S; Scheidt-Nave, C (2017): 12-Monats-Prävalenz des bekannten Diabetes mellitus in Deutschland. In: *Journal of Health Monitoring* 2 (1), S. 48–56. DOI: 10.17886/RKI-GBE-2017-008.
- Neuhauser, H; Kuhnert, R; Born, S (2017): 12-Monats-Prävalenz von Bluthochdruck in Deutschland. In: *Journal of Health Monitoring* 2 (1), S. 57–63. DOI: 10.17886/RKI-GBE-2017-007.
- Nguengang Wakap, S; Lambert, DM; Olry, A; Rodwell, C; Gueydan, C; Lanneau, V et al. (2019): Estimating cumulative point prevalence of rare diseases: analysis of the Orphanet database. In: *European journal of human genetics* 28, S. 165–173. DOI: 10.1038/s41431-019-0508-0.
- Robert Koch-Institut (Hg.) (2014): Chronisches Kranksein. Faktenblatt zu GEDA 2012: Ergebnisse der Studie »Gesundheit in Deutschland aktuell 2012«. Berlin: Robert Koch-Institut. Online verfügbar unter [https://www.rki.de/DE/Content/Gesundheitsmonitoring/Gesundheitsberichterstattung/GBEDownloadsF/Geda2012/chronisches\\_kranksein.pdf?\\_\\_blob=publicationFile](https://www.rki.de/DE/Content/Gesundheitsmonitoring/Gesundheitsberichterstattung/GBEDownloadsF/Geda2012/chronisches_kranksein.pdf?__blob=publicationFile), zuletzt geprüft am 09.01.2020.

## Arztbesuche und Krankenhausaufenthalte

- Günster, C; Klauber, J; Robra, B-P; Schmacke, N; Schmuker, C (Hg.) (2019): Versorgungs-Report Früherkennung. 1. Auflage. Berlin: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft.

## Sterblichkeit

- Deutsches Institut für Medizinische Dokumentation und Information (DIMDI) (2019): Internationale statistische Klassifikation der Krankheiten und verwandter Gesundheitsprobleme. Online verfügbar unter <https://www.dimdi.de/static/de/klassifikationen/icd/icd-10-gm/kode-suche/htmlgm2019/>, zuletzt geprüft am 17.06.2019.
- Gesundheitsberichterstattung des Bundes (GBE) (Hg.) (2017a): Sterbefälle, Sterbeziffern (ab 1998). Online verfügbar unter <http://www.gbe-bund.de> (Thematische Recherche: Startseite > Gesundheitliche Lage > Sterblichkeit > Mortalität und Todesursachen), zuletzt geprüft am 12.12.2019.

GBE (Hg.) (2017b): Vorzeitige Sterblichkeit (Tod unter 65/70 Jahren, mit/ohne Altersstandardisierung, ab 1998). Online verfügbar unter <http://www.gbe-bund.de> (Thematische Recherche: Startseite > Gesundheitliche Lage > Sterblichkeit > Regionale Unterschiede der Sterblichkeit), zuletzt geprüft am 12.12.2019.

Statistisches Bundesamt (SBA) (Hg.) (2017): Gesundheit. Todesursachen in Deutschland 2015. Wiesbaden. Online verfügbar unter [https://www.destatis.de/DE/Themen/Gesellschaft-Umwelt/Gesundheit/Todesursachen/Publikationen/Downloads-Todesursachen/todesursachen-2120400157004.pdf?\\_\\_blob=publicationFile](https://www.destatis.de/DE/Themen/Gesellschaft-Umwelt/Gesundheit/Todesursachen/Publikationen/Downloads-Todesursachen/todesursachen-2120400157004.pdf?__blob=publicationFile), zuletzt geprüft am 11.12.2019.

## Lebensqualität und Funktionalität

Alonso, J; Ferrer, M; Gandek, B; Ware, JE; Aaronson, NK; Mosconi, P et al. (2004): Health-related quality of life associated with chronic conditions in eight countries: results from the International Quality of Life Assessment (IQOLA) Project. In: *Quality of life research : an international journal of quality of life aspects of treatment, care and rehabilitation* 13 (2), S. 283–298.

Bellach, B-M; Ellert, U; Radoschewski, M (2000): Der SF-36 im BundesGesundheitssurvey. Erste Ergebnisse und neue Fragen. In: *Bundesgesundheitsblatt, Gesundheitsforschung, Gesundheitsschutz* (43), S. 210–216.

Bundesarbeitsgemeinschaft für Rehabilitation (BAR) e.V. (Hg.) (2015): Trägerübergreifender Leitfaden für die praktische Anwendung der ICF (Internationale Klassifikation der Funktionsfähigkeit, Behinderung und Gesundheit). Beim Zugang zur Rehabilitation. 2. überarbeitete Auflage. Frankfurt am Main: Bundesarbeitsgemeinschaft für Rehabilitation.

Deutsches Institut für Medizinische Dokumentation und Information (DIMDI) (2005): Internationale Klassifikation der Funktionsfähigkeit, Behinderung und Gesundheit Version 2005. Online verfügbar unter <https://www.dimdi.de/static/de/klassifikationen/icf/icfhtml2005/>, zuletzt geprüft am 02.12.2019.

Deventer, A; Ewert, T (2009): ICF in der Ärztlichen Arbeit: Mehr als eine neue Klassifikation. In: *Deutsches Ärzteblatt* 106 (38), A 1832 - A 1835.

Fortin, M; Bravo, G; Hudon, C; Lapointe, L; Almirall, J; Dubois, M-F; Vanasse, A (2006): Relationship between multimorbidity and health-related quality of life of patients in primary care. In: *Quality of life research : an international journal of quality of life aspects of treatment, care and rehabilitation* 15, S. 83–91. DOI: 10.1007/s11136-005-8661-z.

- Fortin, M; Lapointe, L; Hudon, C; Vanasse, A; Ntetu, AL; Maltais, D (2004): Multimorbidity and quality of life in primary care: a systematic review. In: *Health and Quality of Life Outcomes* 2 (51). DOI: 10.1186/1477-7525-2-51.
- Hunger, M; Thorand, B; Schunk, M; Döring, A; Menn, P; Peters, A; Holle, R (2011): Multimorbidity and health-related quality of life in the older population: results from the German KORA-age study. In: *Health and Quality of Life Outcomes* 9 (53). DOI: 10.1186/1477-7525-9-53.
- Maetzler, W; Dodel, R; Jacobs, AH (Hg.) (2019): Neurogeriatrie. ICF-basierte Diagnose und Behandlung. Berlin, Heidelberg: Springer-Verlag.
- Makovski, TT; Schmitz, S; Zeegers, MP; Stranges, S; van den Akker, M (2019): Multimorbidity and quality of life: Systematic literature review and meta-analysis. In: *Ageing research reviews* 53. DOI: 10.1016/j.arr.2019.04.005.
- Ostholt-Corsten, M; Schuntermann, M (2011): Ausgewählte Klassifikationssysteme. In: Deutsche Rentenversicherung Bund (Hg.): Sozialmedizinische Begutachtung für die gesetzliche Rentenversicherung, Bd. 72. Berlin, Heidelberg: Springer-Verlag, S. 65–75.
- Radoschewski, M (2000): Gesundheitsbezogene Lebensqualität – Konzepte und Maße. In: *Bundesgesundheitsblatt, Gesundheitsforschung, Gesundheitsschutz* 43 (3), S. 165–189. DOI: 10.1007/s001030050033.
- Robert Koch-Institut: Gesundheitsbezogene Lebensqualität / Zufriedenheit mit den Lebensumständen. Berlin. Online verfügbar unter [https://www.rki.de/DE/Content/Gesundheitsmonitoring/Gesundheitsberichterstattung/GesundAZ/Content/G/Gesbez\\_Lebensqualitaet/Gesbez\\_Lebensqualitaet.html?nn=2408450](https://www.rki.de/DE/Content/Gesundheitsmonitoring/Gesundheitsberichterstattung/GesundAZ/Content/G/Gesbez_Lebensqualitaet/Gesbez_Lebensqualitaet.html?nn=2408450), zuletzt geprüft am 16.01.2020.
- Sprangers, MA; Regt, EB de; Andries, F; van Agt, HM; Bijl, RV; Boer, JB de et al. (2000): Which chronic conditions are associated with better or poorer quality of life? In: *Journal of clinical epidemiology* 53 (9), S. 895–907. DOI: 10.1016/s0895-4356(00)00204-3.
- WHO: Constitution. Online verfügbar unter <https://www.who.int/about/who-we-are/constitution>, zuletzt geprüft am 21.02.2020.
- WHO (Hg.) (2002): Towards a Common Language for Functioning, Disability and Health: ICF. The International Classification of Functioning, Disability and Health. Online verfügbar unter <https://www.who.int/classifications/icf/icfbeginnersguide.pdf>, zuletzt geprüft am 21.02.2020.

## Krankheitslast

- Institute for Health Metrics and Evaluation (IHME) (Hg.) (2017a): GBD 2017 Resources. Online verfügbar unter <http://www.healthdata.org/gbd/gbd-2017-resources>, zuletzt geprüft am 25.09.2019.
- IHME (Hg.) (2017b): GBD Compare | Viz Hub. Arrow diagram. Online verfügbar unter <https://vizhub.healthdata.org/gbd-compare/arrow>, zuletzt geprüft am 25.09.2019.
- IHME) (Hg.) (2017c): GBD Results Tool. DALYs YLDS YLLS. Online verfügbar unter <http://ghdx.healthdata.org/gbd-results-tool>, zuletzt geprüft am 25.06.2019.
- Murray, CJL; Ezzati, M; Flaxman, AD; Lim, S; Lozano, R; Michaud, C et al. (2012): GBD 2010: design, definitions, and metrics. In: *The Lancet* 380 (9859), S. 2063–2066. DOI: 10.1016/S0140-6736(12)61899-6.
- Murray, CJL; Lopez, AD; World Health Organization; World Bank; Harvard School of Public Health (1996): *The Global Burden of Disease. A comprehensive assessment of mortality and disability from diseases, injuries, and risk factors in 1990 and projected to 2020*: World Health Organization.
- Plass, D; Vos, T; Hornberg, C; Scheidt-Nave, C; Zeeb, H; Krämer, A (2014): Entwicklung der Krankheitslast in Deutschland Ergebnisse, Potenziale und Grenzen der Global Burden of Disease-Studie. In: *Deutsches Ärzteblatt* 111 (38), S. 629–638. DOI: 10.3238/arztebl.2014.0629.

## Krankheitskosten

- Bundesversicherungsamt (Hg.): Risikostrukturausgleich. Festlegungen. Festlegung der zu berücksichtigenden Krankheiten und Diagnosen nach § 31 Abs. 2 RSAV. Online verfügbar unter <https://www.bundesversicherungsamt.de/risikostrukturausgleich/festlegungen.html>, zuletzt geprüft am 16.01.2020.
- Busse, R; Blümel, M; Scheller-Kreinsen, D; Zentner, A (2010): *Tackling chronic disease in Europe. Strategies, interventions and challenges*. Copenhagen: WHO Regional Office for Europe.
- Sozialverband VdK Deutschland e.V. (2017): Krankengeld: Die wichtigsten Regeln. Online verfügbar unter [https://www.vdk.de/deutschland/pages/gesundheit/73840/krankengeld\\_die\\_wichtigsten\\_regeln?dscc=ok](https://www.vdk.de/deutschland/pages/gesundheit/73840/krankengeld_die_wichtigsten_regeln?dscc=ok), zuletzt geprüft am 05.12.2019.
- SBA (Hg.) (2017): *Gesundheit. Krankheitskosten 2015*. Wiesbaden. Online verfügbar unter [https://www.destatis.de/GPStatistik/servlets/MCRFileNodeServlet/DEHeft\\_de\\_rivate\\_00033175/2120721159004.pdf%3Bjsessionid%3DB19129ECF3A61F8DB331D847FC4E599C](https://www.destatis.de/GPStatistik/servlets/MCRFileNodeServlet/DEHeft_de_rivate_00033175/2120721159004.pdf%3Bjsessionid%3DB19129ECF3A61F8DB331D847FC4E599C), zuletzt geprüft am 11.12.19.

## Arbeitsunfähigkeit und Frühberentung

- Badura, B; Ducki, A; Schröder, H; Klose, J; Meyer, M (Hg.) (2018): Fehlzeiten-Report 2018. Berlin, Heidelberg: Springer Berlin Heidelberg. Online verfügbar unter <https://www.springer.com/de/book/9783662573877>.
- GBE (Hg.) (2015): Kapitel 3.2.2 Erwerbsminderungsrenten [Gesundheit in Deutschland, 2015]. Online verfügbar unter [http://www.gbe-bund.de/gbe10/abrechnung.prc\\_abr\\_test\\_logon?p\\_uid=gast&p\\_aid=0&p\\_knoten=FID&p\\_sprache=D&p\\_suchstring=25456](http://www.gbe-bund.de/gbe10/abrechnung.prc_abr_test_logon?p_uid=gast&p_aid=0&p_knoten=FID&p_sprache=D&p_suchstring=25456), zuletzt geprüft am 05.12.2019.
- Sozialverband VdK Deutschland e.V. (2017): Krankengeld: Die wichtigsten Regeln. Online verfügbar unter [https://www.vdk.de/deutschland/pages/gesundheit/73840/krankengeld\\_die\\_wichtigsten\\_regeln?dscc=ok](https://www.vdk.de/deutschland/pages/gesundheit/73840/krankengeld_die_wichtigsten_regeln?dscc=ok), zuletzt geprüft am 05.12.2019.
- Sozialverband VdK Deutschland e.V. (2018): Informationen rund um die Erwerbsminderungsrente. Online verfügbar unter [https://www.vdk.de/deutschland/pages/rente/73773/erwerbsminderungsrente\\_voraussetzungen\\_und\\_tipps](https://www.vdk.de/deutschland/pages/rente/73773/erwerbsminderungsrente_voraussetzungen_und_tipps), zuletzt geprüft am 05.12.2019.
- Statista (2019): Durchschnittliche Zahlbeträge der Renten wegen verminderter Erwerbsfähigkeit in Deutschland von 1992 bis 2018 nach Rentenarten. Hg. v. Statista. Online verfügbar unter <https://de.statista.com/statistik/daten/studie/744589/umfrage/zahlbetrage-der-renten-wegen-verminderter-erwerbsfaehigkeit-nach-rentenarten/>, zuletzt geprüft am 16.01.2020.

## Mehrfach chronische Erkrankung - Multimorbidität

- Abad-Díez, JM; Calderón-Larrañaga, A; Poncel-Falcó, A; Poblador-Plou, B; Calderón-Meza, JM; Sicras-Mainar, A et al. (2014): Age and gender differences in the prevalence and patterns of multimorbidity in the older population. In: *BMC geriatrics* 14, S. 75. DOI: 10.1186/1471-2318-14-75.
- Bergert, FW; Braun, M; Ehrental, K; Feßler, J; Gross, J; Hüttner, U et al.: Hausärztliche Leitlinie Multimedikation. Empfehlungen zum Umgang mit Multimedikation bei Erwachsenen und geriatrischen Patienten. Deutsche Gesellschaft für Allgemeinmedizin und Familienmedizin (DEGAM). Online verfügbar unter [https://www.degam.de/files/Inhalte/Leitlinien-Inhalte/Dokumente/DEGAM-S1-Handlungsempfehlung/053-043%20Hausaerztliche%20Leitlinie%20Multimedikation/053-043I\\_S2e\\_Multimedikation\\_2014-05.pdf](https://www.degam.de/files/Inhalte/Leitlinien-Inhalte/Dokumente/DEGAM-S1-Handlungsempfehlung/053-043%20Hausaerztliche%20Leitlinie%20Multimedikation/053-043I_S2e_Multimedikation_2014-05.pdf), zuletzt geprüft am 16.01.2020.
- Deutsche Gesellschaft für Allgemeinmedizin und Familienmedizin (DEGAM) (Hg.): Multimorbidität. S3-Leitlinie. Online verfügbar unter <https://www.degam.de/files/Inhalte/Leitlinien-Inhalte/Dokumente/DEGAM->

S3-Leitlinien/053-047\_Multimorbiditaet/053-047I\_%20Multimorbiditaet\_redakt\_24-1-18.pdf, zuletzt geprüft am 16.01.2020.

- Fuchs, J; Busch, M; Lange, C; Scheidt-Nave, C (2012): Prevalence and patterns of morbidity among adults in Germany. Results of the German telephone health interview survey German Health Update (GEDA) 2009. In: *Bundesgesundheitsblatt, Gesundheitsforschung, Gesundheitsschutz* 55 (4), S. 576–586. DOI: 10.1007/s00103-012-1464-9.
- Grandt, D; Lappe, V; Schubert, I (2018): Arzneimittelreport 2018. Schriftenreihe zur Gesundheitsanalyse. Berlin: Barmer (Schriftenreihe zur Gesundheitsanalyse, 10). Online verfügbar unter <https://www.barmer.de/blob/159166/e58bd511bd5f15f1d732dbe7f7cf852f/d ata/dl-report-komplett.pdf>.
- Klauber, J; Geraedts, M; Friedrich, J; Wasem, J (Hg.) (2014): Krankenhaus-Report 2014. Schwerpunkt: Patientensicherheit / mit Online-Zugang zum Internetportal: [www.krankenhaus-report-online.de](http://www.krankenhaus-report-online.de). F.K.: Schattauer.
- Kuijpers, MAJ; van Marum, RJ; Egberts, ACG; Jansen, PAF (2008): Relationship between polypharmacy and underprescribing. In: *British journal of clinical pharmacology* 65 (1), S. 130–133. DOI: 10.1111/j.1365-2125.2007.02961.x.
- McPhail, SM (2016): Multimorbidity in chronic disease: impact on health care resources and costs. In: *Risk management and healthcare policy* 9, S. 143–156. DOI: 10.2147/RMHP.S97248.
- Prados-Torres, A; Calderón-Larrañaga, A; Hanco-Saavedra, J; Poblador-Plou, B; van den Akker, M (2014): Multimorbidity patterns: a systematic review. In: *Journal of clinical epidemiology* 67 (3), S. 254–266. DOI: 10.1016/j.jclinepi.2013.09.021.
- van den Akker, M; Vaes, B; Goderis, G; van Pottelbergh, G; Burghgraeve, T de; Henrard, S (2019): Trends in multimorbidity and polypharmacy in the Flemish-Belgian population between 2000 and 2015. In: *PloS one* 14 (2), e0212046. DOI: 10.1371/journal.pone.0212046.
- van den Bussche, H; Kaduszkiewicz, H; Niemann, D; Schäfer, I; Koller, D; Hansen, H et al. (2013): Umfang und Typologie der Häufignutzung in der vertragsärztlichen Versorgung der älteren Bevölkerung - Eine Analyse auf der Basis von GKV-Abrechnungsdaten. In: *Zeitschrift für Evidenz, Fortbildung und Qualität im Gesundheitswesen* 107 (7), S. 435–441. DOI: 10.1016/j.zefq.2012.12.025.
- van den Bussche, H; Schäfer, I; Koller, D; Hansen, H; Leitner, E-C von; Scherer, M et al. (2012): Multimorbidität in der älteren Bevölkerung – Teil 1: Prävalenz in der vertragsärztlichen Versorgung. Eine Analyse auf der Basis von

Abrechnungsdaten der Gesetzlichen Krankenversicherung. In: *Zeitschrift für Allgemeinmedizin* 88 (9), S. 365–371. DOI: 10.3238/zfa.2012.365–371.

## **Strukturierte Behandlung: Disease-Management-Programme und hausarztzentrierte Versorgung**

Bundesversicherungsamt (2019): Zulassung der strukturierten Behandlungsprogramme (Disease Management Programme - DMP) durch das Bundesversicherungsamt (BVA). Online verfügbar unter <https://www.bundesversicherungsamt.de/weiteres/disease-management-programme/zulassung-disease-management-programme-dmp.html#c203>, zuletzt geprüft am 05.12.2019.

Deutscher Hausärzteverband: Hausarztverträge. Online verfügbar unter <https://www.hausaerzteverband.de/themen/hausarztvertraege.html>, zuletzt geprüft am 05.12.2019.

Deutscher Hausärzteverband: Zahlen zur Hausarztzentrierten Versorgung. Online verfügbar unter [https://www.hausaerzteverband.de/fileadmin/user\\_upload/News\\_Dateien/2016/2016\\_07\\_04\\_aktualisiertes\\_Datenblatt\\_HzV\\_fuer\\_Presse\\_Q3\\_2016\\_extern.pdf](https://www.hausaerzteverband.de/fileadmin/user_upload/News_Dateien/2016/2016_07_04_aktualisiertes_Datenblatt_HzV_fuer_Presse_Q3_2016_extern.pdf), zuletzt geprüft am 01.10.2019.

Gemeinsamer Bundesausschuss (G-BA): Disease-Management-Programme. Online verfügbar unter <https://www.g-ba.de/themen/disease-management-programme/>, zuletzt geprüft am 19.06.2019.

Robert Koch-Institut (Hg.) (2015): Gesundheit in Deutschland. Gesundheitsberichterstattung des Bundes. Gemeinsam getragen von RKI und Destatis. Berlin: Robert Koch-Institut.