

Literatur/Quellenangaben zu:

Prof. Dr. Ingrid Mühlhauser
Unsinn Vorsorgemedizin

ISBN 978-3-499-63255-6, Rowohlt Verlag, Reinbeck 2017



Gelistet sind Publikationen, aus denen zitiert bzw. auf die sich bezogen wurde. Quellen, die bereits in den jeweiligen Kapiteln des Buches referenziert sind, werden nicht durchgehend nochmals aufgeführt. Interessierte Leser und Leserinnen seien auf die Originalarbeiten der Autorin zu den spezifischen Themen verwiesen, zu finden unter:

<https://www.chemie.uni-hamburg.de/pha/publikationen/Muehlhauser.html>

<http://www.gesundheit.uni-hamburg.de/>

Vorsorge im Wirtschaftssystem Medizin

Riley P, Worthington HV, Clarkson JE, Beirne PV. Recall intervals for oral health in primary care patients. Cochrane Database Syst Rev 2013: CD004346

Worthington HV, Clarkson JE, Bryan G, Beirne PV. Routine scale and polish for periodontal health in adults. Cochrane Database Syst Rev 2013: CD004625

Tuffs A. Germany will penalize cancer patients who do not undergo regular screening. BMJ 2006; 333: 877

Strafaktion gegen „Vorsorgemuffel“? arznei-telegramm 2006; 37: 115–117

Mühlhauser I. Früherkennung und Prävention: Ist Vorbeugen besser als Heilen? Deutsches Ärzteblatt 2007; 104: A1804-A1807

Korzilius H. Krebsfrüherkennungs- und Registergesetz. Mehr Qualität in der Krebstherapie. Bundesgesundheitsminister Daniel Bahr will, dass mehr Menschen zur Krebsvorsorge gehen und flächendeckend klinische Krebsregister eingerichtet werden. Deutsches Ärzteblatt 2012; 109: 35–36

Bundesministerium für Gesundheit. Gesetz zur Entwicklung der Krebsfrüherkennung und zur Qualitätssicherung durch klinische Krebsregister (Krebsfrüherkennungs- und -registergesetz – KFRG). Bundesgesetzblatt Teil I Nr. 16, 2013: 617-623

Bundesministerium für Gesundheit. Gesetz zur Stärkung der Gesundheitsförderung und der Prävention (Präventionsgesetz – PräVG). Bundesgesetzblatt Teil I Nr. 31, 2015: 1368-1379

Gemeinsamer Bundesausschuss (G-BA). Richtlinie des Gemeinsamen Bundesausschusses über die Früherkennung von Krebserkrankungen (Krebsfrüherkennungs-Richtlinie / KFE-RL) 2016.

https://www.g-ba.de/downloads/62-492-1292/KFE-RL_2016-04-21_iK-2017-01-01_AT-08-07-2016-B2.pdf

Bundesministerium für Gesundheit. Ziele des Nationalen Krebsplans.
<https://www.bundesgesundheitsministerium.de/themen/praevention/nationaler-krebsplan/handlungsfelder/handlungsfeld-1.html> (Zugriff 3. August 2017)

Mühlhauser I: Vorsorge und Früherkennung - Präventionshandeln zwischen gesellschaftlicher Verpflichtung und individueller Selbstbestimmung. In: Peter Hensen (Herausgeber) Die gesunde

Gesellschaft - Sozioökonomische Perspektiven und sozialetische Herausforderungen. Verlag: VS-Verlag für Sozialwissenschaften, Wiesbaden, 2011: 235-253

Mühlhauser I: Zur Überschätzung des Nutzens von Prävention. Zeitschrift für Evidenz, Fortbildung und Qualität im Gesundheitswesen (ZEFQ) 2014; 108: 208-218

Mühlhauser I: Präventionsforschung – das Problem der Evidenzbasierung. In: Herbert Rebscher, Stefan Kaufmann (Herausgeber) Präventionsmanagement in Gesundheitssystemen. Verlag: medhochzwei, Heidelberg, 2016: 63-79

Schmedt M. Betriebliche Gesundheitsförderung: Zwang macht nicht gesund. Dtsch Ärztebl 2017; 114: A-557

Scheele M. Anwesenheitsprämien - Gold für Gesunde. Süddeutsche Zeitung. Artikel vom 05.04.2017

Moynihan R, Doran E, Henry D. Disease mongering is now part of the global health debate. PLoS Med 2008; 5: e106

Steckelberg A, Albrecht M. Kritische Gesundheitsbildung und Patientenkompetenz. In: Klaus Hurrelmann, Eva Baumann (Herausgeber) Handbuch Gesundheitskommunikation. Verlag: Hans Huber, Bern 2014: 159–169

Pinsky PF, Yu K, Kramer BS, et al. Extended mortality results for ovarian cancer screening in the PLCO trial with median 15 years follow-up. Gynecol Oncol 2016; 143: 270-275

Guirguis-Blake JM, Henderson JT, Perdue LA. Periodic screening pelvic examination: evidence report and systematic review for the US Preventive Services Task Force. JAMA 2017; 317: 954-966

The US Preventive Services Task Force (USPSTF). Screening for thyroid cancer US Preventive Services Task Force Recommendation Statement. JAMA 2017; 317: 1882-1887

Koch K, Thomas S, Windeler J. IGeL oder Nicht-IGeL. Krebsfrüherkennung braucht immer eine umfassende Aufklärung. Bundesgesundheitsblatt 2014; 57: 334–342

Verbraucherzentrale. IGeL Ärger. Knochendichtemessung – Wann zahlt die Krankenkasse? 2016. <https://www.verbraucherzentrale.de/knochendichtemessung-wann-zahlt-die-krankenkasse>

American Psychiatric Association. Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders, 5th Edition. Arlington: American Psychiatric Association 2013. <https://www.psychiatry.org/psychiatrists/practice/dsm>

Frances A. The new crisis of confidence in psychiatric diagnosis. Ann Intern Med 2013; 159: 221-222

Techniker Krankenkasse. TK-Pressestelle. Ärzte vertrauen bei neuen Arzneimitteln häufig der Industrie. Pressemeldung vom 05.04.2016

Lang B, Zok K. Informationsbedürfnisse und –verhalten von Hausärzten. [Online-Befragung zeigt: Hausärzte lesen selten englischsprachige Fachartikel. www.presseportal.de/pm/32063/3590111] WIdO-monitor 2017; 14: 1–12

Fischer T. Bestechung – Nieder mit der Ärzte-Korruption! ZEIT ONLINE 04. August 2015

Krebsfrüherkennung besser verstehen

Wilson JMG, Jungner G. Principles and practice of screening for disease. Public Health Paper Number 34. WHO, Geneva, 1968

Andermann A, Blancquaert I, Beauchamp S, Déryc V. Revisiting Wilson and Jungner in the genomic age: a review of screening criteria over the past 40 years. Bulletin of the World Health Organization 2008; 86: 317–319

Mühlhauser I: Zur Überschätzung des Nutzens von Prävention. Zeitschrift für Evidenz, Fortbildung und Qualität im Gesundheitswesen (ZEfQ) 2014; 108: 208-218

Gigerenzer G, Gaissmaier W, Kurz-Milcke E, Schwartz LM, Woloshin S. Helping doctors and patients make sense of health statistics. Psychological Science in the Public Interest 2008; 8: 53–96

Wie gut ist ein Test?

Kerlikowske K, Grady D, Barclay J, Sickles EA, Ernster V. Likelihood ratios for modern screening mammography. Risk of breast cancer based on age and mammographic interpretation. JAMA 1996; 276: 39-43

Mit Zahlen manipulieren – Früherkennung von Brustkrebs

Naß-Griegolet I, Schultz-Zehden B, Klusendick M, Diener J, Schulte H. Studie belegt hohe Akzeptanz des Mammographie-Screenings bei Frauen Ergebnisse der ersten repräsentativen Studie in Deutschland. Frauenarzt 2009; 50: 494-501

Gigerenzer G, Mata J, Frank R. Public knowledge of benefits of breast and prostate cancer screening in Europe. J Natl Cancer Inst 2009; 101: 1216-1220

Albert US, Kalder M, Schulte H et al. Das populationsbezogene Mammografie-Screening-Programm in Deutschland: Inanspruchnahme und erste Erfahrungen von Frauen in 10 Bundesländern. Gesundheitswesen 2012; 74: 61–70

Gøtzsche PC, Jørgensen KJ. Screening for breast cancer with mammography. Cochrane Database Syst Rev 2013: CD001877

Elmore JG, Longton GM, Carney PA et al. Diagnostic concordance among pathologists interpreting breast biopsy specimens. JAMA 2015; 313: 1122-1132

Jørgensen KJ, Gøtzsche PC, Kalager M, Zahl PH. Breast cancer screening in Denmark - a cohort study of tumor size and overdiagnosis. Ann Intern Med 2017. doi:10.7326/M16-0270

Kassenärztliche Bundesvereinigung: Interview mit Dr. Wolfgang Aubke. <http://www.kbv.de/publikationen/11810.html>, Zugriff 3. September 2012

Independent UK Panel on Breast Cancer Screening. The benefits and harms of breast cancer screening: an independent review. Lancet 2012; 380: 1778–86

Mühlhauser I. Letter to: The benefits and harms of breast cancer screening: an independent review in Lancet 2012; 380: 1778–1786; Lancet 2013; 381: 803

Kösters JP, Gøtzsche PC. Regular self-examination or clinical examination for early detection of breast cancer. Cochrane Database Syst Rev 2003: CD003373

Stang A, Kääb-Sanyal V, Hense HW, Becker N, Kuss O. Effect of mammography screening on surgical treatment for breast cancer: a nationwide analysis of hospitalization rates in Germany 2005–2009. Eur J Epidemiol 2013; 28: 689–696

Baines CJ. Rethinking breast screening. BMJ 2005; 331: 1031

Wegwarth O, Schwartz LM, Woloshin S, Gaissmaier W, Gigerenzer G. Do physicians understand cancer screening statistics? A national survey of primary care physicians in the United States. Ann Intern Med 2012; 156: 340–349

Wegwarth O, Gigerenzer G: Mangelnde Statistikkompetenz bei Ärzten. In: Gigerenzer G, Muir Gray JA (eds.): Bessere Ärzte, bessere Patienten, bessere Medizin: Aufbruch in ein transparentes Gesundheitswesen (Strüngmann Forum Reports). Berlin: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft 2013; 137–151

Wegwarth O, Gigerenzer G: "There is nothing to worry about": Gynecologists' counseling on mammography. Pat Educ Couns 2011; 84: 251–256

Mühlhauser I, Höldke B. Mammographie-Screening – Darstellung der wissenschaftlichen Evidenz – Grundlage zur Kommunikation mit der Frau. arznei-telegramm 1999; 101–108

Mühlhauser I, Höldke B. Information zum Mammographiescreening – vom Trugschluss zur Enttäuschung. Radiologe 2002; 42: 299–304

Mühlhauser I. Screening auf Brustkrebs/Mammografie-Screening. Deutsche Zeitschrift für Onkologie 2013; 45: 80–85

Hier finden sich die eigenen Informationsmaterialien zur Brustkrebsfrüherkennung:
<http://www.gesundheit.uni-hamburg.de/>

Institut für Qualität und Wirtschaftlichkeit im Gesundheitswesen (IQWiG). IQWiG-Berichte – Nr. 435. Einladungsschreiben und Entscheidungshilfe zum Mammographie-Screening. Stand 16.09.2016.
https://www.iqwig.de/download/P14-03_Abschlussbericht_Einladungsschreiben-und-Entscheidungshilfe-zum-Mammographie-Screening.pdf

Hier findet sich die Entscheidungshilfe Mammografie-Screening des IQWiG:
<https://www.gesundheitsinformation.de/das-deutsche-programm-zur-mammographie.2276.de.html?part=frueherkennung-xr>

Gebärmutterhalskrebs

Gemeinsamer Bundesausschuss (G-BA). Eckpunkte für zukünftiges Screening auf Gebärmutterhalskrebs geändert. Pressemitteilung. Berlin, 16. September 2016.
<https://www.g-ba.de/institution/presse/pressemitteilungen/641/>

Gemeinsamer Bundesausschuss (G-BA). Richtlinie des Gemeinsamen Bundesausschusses über die Früherkennung von Krebserkrankungen (Krebsfrüherkennungs-Richtlinie / KFE-RL). 2016. https://www.g-ba.de/downloads/62-492-1292/KFE-RL_2016-04-21_iK-2017-01-01_AT-08-07-2016-B2.pdf

Institut für Qualität und Wirtschaftlichkeit im Gesundheitswesen (IQWiG). Vorbericht [P15-02] Einladungsschreiben und Entscheidungshilfe zum Zervixkarzinom-Screening. Stand 13.02.2017

Deutsche Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe. Konsultationsfassung Leitlinienreport zur S3-Leitlinie Prävention des Zervixkarzinoms: Version 1.0 [online]. http://www.awmf.org/uploads/tx_szleitlinien/2016-03-15_S3_LL_Prävention_des_Zervixkarzinoms_Leitlinienreport_Konsultationsfassung.pdf

Arbyn M, Anttila A, Jordan J, et al. European guidelines for quality assurance in cervical cancer screening: second edition; summary document. Ann Oncol 2010; 21: 448-458

Kyrgiou M, Mitra A, Arbyn M, et al. Fertility and early pregnancy outcomes after conservative treatment for cervical intraepithelial neoplasia. Cochrane Database Syst Rev 2015: CD008478

Institut für Qualität und Wirtschaftlichkeit im Gesundheitswesen (IQWiG). Nutzenbewertung eines HPV-Tests im Primärscreening des Zervixkarzinoms: Aktualisierung; Rapid Report; Auftrag S13-03 [online]. 14.05.2014. IQWiG-Berichte; Band 222. https://www.iqwig.de/download/S13-03_Rapid-Report_HPV-Test-im-Primaerscreening-des-Zervixkarzinoms.pdf

Hillemanns P. Krebsfrüherkennung: Zervixkarzinom. Doppelter Paradigmenwechsel. Deutsches Ärzteblatt 2016; 113: A282-A285

Dijkstra MG, van Zummeren M, Rozendaal L, et al. Safety of extending screening intervals beyond five years in cervical screening programmes with testing for high risk human papillomavirus: 14 year follow-up of population based randomised cohort in the Netherlands. BMJ 2016; 355: i4924

Mühlhauser I, Filz M. Screening auf Zervixkarzinom ...Informationen zur Beratung von Frauen. arznei-telegramm 2008: 29-39

Nationales Netzwerk Frauen und Gesundheit (Herausgeberinnen). Informationsbroschüre zur Früherkennung von Gebärmutterhalskrebs. Stand 2011. http://www.nationales-netzwerk-frauengesundheit.de/downloads/58443_GHK_NEU_11_2011.pdf

Tummeln im Darm – die große Darmspiegelung

Institut für Qualität und Wirtschaftlichkeit im Gesundheitswesen (IQWiG). Einladungsschreiben und Entscheidungshilfen zum Darmkrebs-Screening IQWiG-Berichte – Nr. 451. Auftrag: Version: P15-011.0 Stand: 24.10.2016 www.iqwig.de/download/P15-01_Abschlussbericht_Einladungsschreiben-und-Entscheidungshilfe-zum-Darmkrebs-Screening.pdf

Zentralinstitut für die kassenärztliche Versorgung in der Bundesrepublik Deutschland. Wissenschaftliche Begleitung von Früherkennungs-Koloskopien in Deutschland; Berichtszeitraum 2014; 12. Jahresbericht. 2016. https://www.zi-dmp.de/Files/Koloskopie/Jahresbericht_2014_Darmkrebs_Frueherkennung.pdf

Holme Ø, Bretthauer M, Fretheim A, Odgaard-Jensen J, Hoff G. Flexible sigmoidoscopy versus faecal occult blood testing for colorectal cancer screening in asymptomatic individuals. Cochrane Database Syst Rev 2013; CD009259

Zwink N, Holleczer B, Stegmaier C, Hoffmeister M, Brenner H. Komplikationsrate der Vorsorgekoloskopie im Krebsfrüherkennungsprogramm. Prospektive Kohortenstudie zu Komplikationen während der Untersuchung und in den folgenden vier Wochen. Dtsch Arztebl Int 2017; 114: 321–327

Steckelberg A, Hülfenhaus C, Haastert B, Mühlhauser I. Effect of evidence-based risk information on "informed choice" in colorectal cancer screening: a randomised controlled trial. British Medical Journal 2011; 342: d3193

Broschüre der Universität Hamburg und Hintergrundinformationen: <http://www.gesundheit.uni-hamburg.de>

Hautkrebsscreening

Robert Koch Institut. Bericht zum Krebsgeschehen in Deutschland 2016. http://www.krebsdaten.de/Krebs/DE/Content/Publikationen/Krebsgeschehen/Krebsgeschehen_download.pdf?__blob=publicationFile

Farmer ER, Gonin R, Hanna MP. Discordance in the histopathologic diagnosis of melanoma and melanocytic nevi between expert pathologists. Hum Pathol 1996;27:528-531

Elmore JG, Barnhill RL, Elder DE, et al. Pathologists' diagnosis of invasive melanoma and melanocytic proliferations: observer accuracy and reproducibility study. BMJ 2017; 357: j2813

Katalinic A, Waldmann A, Weinstock MA, et al. Does skin cancer screening save lives? An observational study comparing trends in melanoma mortality in regions with and without screening. Cancer 2012; 118: 5395-5402

US Preventive Services Task Force. Screening for skin cancer US Preventive Services Task Force Recommendation Statement. JAMA 2016; 316: 429-435

Stang A, Jöckel KH. Does skin cancer screening save lives? a detailed analysis of mortality time trends in Schleswig-Holstein and Germany. Cancer 2016; 122: 432-437

Schoffer O, Schüle S, Arand G, et al. Tumour stage distribution and survival of malignant melanoma in Germany 2002–2011. BMC Cancer 2016; 16: 936

Katalinic A, Eisemann N, Waldmann A. Skin cancer screening in Germany: documenting melanoma incidence and mortality from 2008 to 2013. Dtsch Arztebl Int 2015; 112: 629-634

Protokoll der 87. Sitzung des rbb-Rundfunkrates am 29. Oktober 2015; <http://www.rbb-online.de/rundfunkrat/protokolle0/protokoll-der-87--rundfunkratssitzung.file.html/151211-87>. Rundfunkratssitzung am 29.10.2015.pdf. Zugriff am 5. Januar 2017

Berufsverband der Deutschen Dermatologen e.V. Hessen - Rundbrief Juni 2015

Deutsches Netzwerk Evidenzbasierte Medizin e. V. Stellungnahme des Netzwerks Evidenzbasierte Medizin (DNEbM) zum Hautkrebsscreening 2015. Berlin, den 18.06.2015. <http://www.ebm-netzwerk.de/pdf/stellungnahmen/stellungnahme-hautkrebsscreening.pdf>

Deutsches Netzwerk Evidenzbasierte Medizin e. V. DNEbM Pressemitteilung vom 18. 02. 2014 „Hautkrebsfrüherkennung nach wie vor ohne Nachweis eines Nutzens“. <http://www.ebm-netzwerk.de/pdf/stellungnahmen/pm-praevention-20140218.pdf>

Deutsches Netzwerk Evidenzbasierte Medizin e. V. DNEbM Jahrestagung 2014: "Prävention zwischen Evidenz und Eminenz" <http://www.ebm-netzwerk.de/was-wir-tun/jahrestagungen/2014>

Grobe TG, Heller G, Szecsenyi J. BARMER GEK Arztreport 2014. Schriftenreihe zur Gesundheitsanalyse Band 24. 2014

Veit Ch, Lüken F, Melsheimer O. Evaluation der Screeninguntersuchungen auf Hautkrebs gemäß Krebsfrüherkennungs-Richtlinie des Gemeinsamen Bundesausschusses. Abschlussbericht 2009–2010 im Auftrag des Gemeinsamen Bundesausschusses. 2015

Leitlinienprogramm Onkologie (Deutsche Krebsgesellschaft, Deutsche Krebshilfe, AWMF). S3-Leitlinie Prävention von Hautkrebs, Langversion 1.1, AWMF Registernummer: 032/052OL, 2014 <http://leitlinienprogramm-onkologie.de/index.php?id=56&type=0>

Prostatakrebs

Zylka-Menhorn V. Statt Meilenstein ein Desaster. Deutsches Ärzteblatt 2016; 113: 2314, 2316

Spelsberg A, Prugger C, Doshi P, Ostrowski K, Witte T, Hüsgen D, Keil U; Working Group on Health and Working Group on Freedom of Information, Transparency International Deutschland eV.. Contribution of industry funded post-marketing studies to drug safety: survey of notifications submitted to regulatory agencies. BMJ 2017; 356: j337

Arznei-telegramm. Im Blickpunkt: Postmarketingstudien ohne nachvollziehbaren Nutzen. a-t 2017; 48: 17-18

Windeler J. Wir müssen wissen wollen. Operation Gesundheitswesen 2017; 15: 8-12

Hilfreiche Informationen zum Screening auf Prostatakrebs mit dem PSA Test und zur Behandlung von Prostatakrebs gibt es über folgende Internetseiten:

1) AOK: <https://portale.aok.de/psa-vorsorge/content/>

2) Prostatakrebs Selbsthilfe: <https://www.prostatakrebs-bps.de/>

Hodencheck

U.S. Preventive Services Task Force. Screening for testicular cancer: U.S. Preventive Services Task Force reaffirmation recommendation statement. Ann Intern Med 2011; 154: 483-486

Schilddrüse

The US Preventive Services Task Force (USPSTF). Screening for thyroid cancer US Preventive Services Task Force Recommendation Statement. JAMA 2017; 317: 1882-1887

Ahn HS, Kim HJ, Welch HG. Korea's thyroid-cancer "epidemic"--screening and overdiagnosis. N Engl J Med 2014; 371: 1765-1767

Vaccarella S, Franceschi S, Bray F, Wild CP, Plummer M, Dal Maso L. Worldwide thyroid-cancer epidemic? The increasing impact of overdiagnosis. N Engl J Med 2016; 375: 614-617

Bandeira-Echtler E, Bergerhoff K, Richter B. Levothyroxine or minimally invasive therapies for benign thyroid nodules. Cochrane Database Syst Rev 2014: CD004098

Rugge JB, Bougatsos C, Chou R. Screening and treatment of thyroid dysfunction: an evidence review for the U.S. Preventive Services Task Force. Ann Intern Med 2015; 162: 35-45

Stott DJ, Rodondi N, Kearney PM et al. Thyroid hormone therapy for older adults with subclinical hypothyroidism. N Engl J Med 2017; 376: 2534-2544

Gesundheitschecks

Krogsbøll LT, Jørgensen KJ, GrønhøjLarsen C, Gøtzsche PC. General health checks in adults for reducing morbidity and mortality from disease. Cochrane Database Syst Rev 2012: CD009009

Sachverständigenrat zur Begutachtung der Entwicklung im Gesundheitswesen: Sondergutachten 2015 Krankengeld – Entwicklung, Ursachen und Steuerungsmöglichkeiten. http://www.svr-gesundheit.de/fileadmin/GA2015/SVR_Sondergutachten_2015_Krankengeld_Druckfassung.pdf

Diabetes

Mühlhauser I: Zur Überschätzung des Nutzens von Prävention. Zeitschrift für Evidenz, Fortbildung und Qualität im Gesundheitswesen (ZEFAQ) 2014; 108: 208-218

Mühlhauser I: Präventionsforschung – das Problem der Evidenzbasierung. In: Herbert Rebscher, Stefan Kaufmann (Herausgeber) Präventionsmanagement in Gesundheitssystemen. Verlag: medhochzwei, Heidelberg, 2016: 63-79

Look AHEAD Research Group Wing RR, Bolin P, Brancati FL et al. Cardiovascular effects of intensive life style intervention in type 2 diabetes. N Engl J Med 2013; 369: 145-154

Tamayo T, Brinks R, Hoyer A, Kuß O, Rathmann W. The prevalence and incidence of diabetes in Germany—an analysis of statutory health insurance data on 65 million individuals from the years 2009 and 2010. Dtsch Arztebl Int 2016; 113: 177–182

Zaccardi F, Dhalwani NN, Papamargaritis D, Webb DR, Murphy GJ, Davies MJ, Khunti K. Nonlinear association of BMI with all-cause and cardiovascular mortality in type 2 diabetes mellitus: a systematic review and meta-analysis of 414,587 participants in prospective studies. Diabetologia 2017; 60: 240-248

Schwangerschaftsdiabetes

ZDF Frontal 21. Beitrag: Diabetes in der Schwangerschaft – Gefahr oder nur Panikmache? Von Natascha Gillenberg und Laura Will. Sendung vom 7. Februar 2017

Gemeinsamer Bundesausschuss. Richtlinien des Gemeinsamen Bundesausschusses über die ärztliche Betreuung während der Schwangerschaft und nach der Entbindung („Mutterschafts-Richtlinien“) Stand: 20. Juli 2016 <https://www.g-ba.de/informationen/richtlinien/19/>

Gemeinsamer Bundesausschuss. Patienteninformation - Ich bin schwanger. Warum wird allen schwangeren Frauen ein Test auf Schwangerschafts-diabetes angeboten? Stand: Januar 2012.
https://www.g-ba.de/downloads/17-98-3215/2012-03-03_Merkblatt%20Schwangerschaftsdiabetes.pdf

Abholz HH. Drei Jahre Screening auf Gestationsdiabetes in Deutschland. Bericht über einen Skandal. Z Allg Med 2015; 91: 80-83

Institut für Qualität und Wirtschaftlichkeit im Gesundheitswesen. IQWiG-Berichte – Nr. 104. Aktualisierungsrecherche zum Bericht S07-01 – Screening auf Gestationsdiabetes. Stand 25.03.2010

Kleinwechter HJ. Pilotprojekt Gestationsdiabetes Schleswig-Holstein: Zwischenbilanz und Durchführbarkeit nach 16 Monaten. Schleswig-Holsteinisches Ärzteblatt 2000; (2): 21-24

AQUA – Institut für angewandte Qualitätsförderung und Forschung im Gesundheitswesen GmbH. Bundesauswertung zum Erfassungsjahr 2014. 16/1 – Geburtshilfe Qualitätsindikatoren. Erstellt am: 23.06.2015 - 24/2015020001

Adamczewski H, Weber D, Faber-Heinemann G, Heinemann L, Kaltheuner M. Einfluss der Gestationsdiabetes-Leitlinie der DDG auf die Versorgungsrealität: Analysen des Register GestDiab. Diabetologie und Stoffwechsel 2016; 11: 341-349

Landon MB, Spong CY, Thom E, et al. A multicenter, randomized trial of treatment for mild gestational diabetes. N Engl J Med 2009; 361: 1339-1348

Cundy T, Holt RIG. Commentary - Gestational diabetes: paradigm lost? Diabet Med 2017; 34: 8-13

Farrar D, Simmonds M, Bryant M, et al. Hyperglycaemia and risk of adverse perinatal outcomes: systematic review and meta-analysis. BMJ 2016; 354: i4694

Bain E, Crane M, Tieu J, Han S, Crowther CA, Middleton P. Diet and exercise interventions for preventing gestational diabetes mellitus. Cochrane Database Syst Rev 2015: CD010443

Muktabant B, Lawrie TA, Lumbiganon P, Laopaiboon M. Diet or exercise, or both, for preventing excessive weight gain in pregnancy. Cochrane Database Syst Rev 2015: CD007145

Tieu J, Shepherd E, Middleton P, Crowther CA. Dietary advice interventions in pregnancy for preventing gestational diabetes mellitus. Cochrane Database Syst Rev 2017 Jan 3;1:CD006674

Han S, Middleton P, Shepherd E, Van Ryswyk E, Crowther CA. Different types of dietary advice for women with gestational diabetes mellitus. Cochrane Database Syst Rev 2017: CD009275

Brown J, Martis R, Hughes B, Rowan J, Crowther CA. Oral anti-diabetic pharmacological therapies for the treatment of women with gestational diabetes. Cochrane Database Syst Rev 2017: CD011967

Brown J, Alwan NA, West J, Brown S, McKinlay CJ, Farrar D, Crowther CA. Lifestyle interventions for the treatment of women with gestational diabetes. Cochrane Database Syst Rev 2017: CD011970

Brown J, Ceysens G, Boulvain M. Exercise for pregnant women with gestational diabetes for improving maternal and fetal outcomes. Cochrane Database Syst Rev 2017: CD012202

Martis R, Brown J, Alsweiler J, Crawford TJ, Crowther CA. Different intensities of glycaemic control for women with gestational diabetes mellitus. Cochrane Database Syst Rev 2016: CD011624

Farrar D, Duley L, Medley N, Lawlor DA. Different strategies for diagnosing gestational diabetes to improve maternal and infant health. Cochrane Database Syst Rev 2015: CD007122

Farrar D, Simmonds M, Bryant M, Sheldon TA, Tuffnell D, Golder S, Dunne F, Lawlor DA. Hyperglycaemia and risk of adverse perinatal outcomes: systematic review and meta-analysis. *BMJ* 2016; 354: i4694

Cholesterin

Collins R, Reith C, Emberson J, et al. Interpretation of the evidence for the efficacy and safety of statin therapy. *Lancet* 2016; 388: 2532-2561

Abramson JD, Rosenberg HG, Jewell N, Wright JM. Should people at low risk of cardiovascular disease take a statin? *BMJ* 2013; 347: f6123

Horton R. Offline: Lessons from the controversy over statins. *Lancet* 2016; 388: 1040

Krumholz HM. Statins evidence: when answers also raise questions. *BMJ* 2016; 354: i4963

Godlee F. Statins: we need an independent review. Editor's choice. *BMJ* 2016; 354: i4992 doi: 10.1136/bmj.i4992

Taylor F, Huffman MD, Macedo AF et al. Statins for the primary prevention of cardiovascular disease. *Cochrane Database Syst Rev* 2013: CD004816

Mühlbauer V, Mühlhauser I: Understanding adverse drug reactions in package leaflets – an exploratory survey among health care professionals. *BMC Health Serv Res* 2015; 15: 505

Mühlhauser I für das Deutsche Netzwerk Evidenzbasierte Medizin. Streit um die Statine - Die run-in-period als Schlüssel zur Auflösung der Kontroverse um die Statine? *Journal der Kassenärztlichen Vereinigung Hamburg* 2017; Heft 1: 28-29

Fodor JG, Helis E, Yazdekhashti N, Vohnout B. "Fishing" for the origins of the "Eskimos and heart disease" story: facts or wishful thinking? *Can J Cardiol* 2014; 30: 864-868

Bluthochdruck

ACCORD Study Group, Cushman WC, Evans GW, et al. Effects of intensive blood-pressure control in type 2 diabetes mellitus. *N Engl J Med* 2010; 362: 1575-1585

The SPRINT Research Group. A randomized trial of intensive versus standard blood-pressure control. *N Engl J Med* 2015; 373: 2103–2116

Düsing R, Middeke M. Sprint-Studie zur Blutdrucksenkung. Neuer Zündstoff für die Kontroverse. Eine aktuelle Untersuchung zur Korrelation verschiedener Blutdruckmessmethoden befeuert die Diskussion über die Ergebnisse der SPRINT-Studie. Sie weist auf eine unzureichende Behandlung der Patienten in der „Standard-Gruppe“ hin. *Deutsches Ärzteblatt* 2016; 113: A2210-A2211

Böhm M, Schumacher H, Teo KK, et al. Achieved blood pressure and cardiovascular outcomes in high-risk patients: results from ONTARGET and TRANSCEND trials. *Lancet* 2017; 389: 2226-2237

Sawicki PT, Mühlhauser I, Didjurgeit U, Berger M. Improvement of hypertension care by a structured treatment and teaching programme. *J Hum Hypertens* 1993; 7: 571-573

Mühlhauser I, Berger M. Patient education - evaluation of a complex intervention. *Diabetologia* 2002; 45: 1723-1733

Buhse S, Mühlhauser I, Heller T, Kuniss N, Müller UA, Kasper J, Lehmann T, Lenz M. Informed shared decision-making programme on the prevention of myocardial infarction in type 2 diabetes: a randomised controlled trial. *BMJ Open* 2015; 5: e009116

Telemedizin: Bluthochdruck-Selbstmessung mit ärztlicher Kontrolle. *Deutsches Ärzteblatt / News Medizin / Online*, Freitag, 2. Dezember 2016.

<https://www.aerzteblatt.de/nachrichten/71763/Telemedizin-Bluthochdruck-Selbstmessung-mit-aerztlicher-Kontrolle>

Screening Bauchortenaneurysma

Lühnen J, Richter T, Mühlhauser I. Ethische Aspekte des Screenings auf abdominale Aortenaneurysmen (AAA). *Gefäßchirurgie* 2014; 19: 586-592

Institut für Qualität und Wirtschaftlichkeit im Gesundheitswesen (IQWiG). Ultraschall-Screening auf Bauchortenaneurysmen. IQWiG-Berichte – Nr. 294. Stand: 02.04.2015

https://www.iqwig.de/download/S13-04_Abschlussbericht_Version1-1_Ultraschall-Screening-auf-Bauchortenaneurysmen.pdf

Institut für Qualität und Wirtschaftlichkeit im Gesundheitswesen (IQWiG). Ultraschall-Screening auf Bauchortenaneurysmen. Addendum zum Auftrag S13-04. IQWiG-Berichte – Nr. 449. Stand:

13.10.2016 https://www.iqwig.de/download/P16-01_Addendum_Versicherteninformation-zum-Ultraschall-Screening-auf-Bauchortenaneurysmen.pdf

IQWiG Gesundheitsinformation.de. Aneurysma der Bauchschiagader (Bauchortenaneurysma)

<https://www.gesundheitsinformation.de/aneurysma-der-bauchschiagader-bauchortenaneurysma.2716.de.html>. Erstellt am 31. Mai 2017

Lebensstil

Flegal KM, Kit BK, Orpana H, Graubard BI. Association of all-cause mortality with overweight and obesity using standard body mass index categories. A systematic review and meta-analysis. *JAMA* 2013; 309: 71-82

Lenz M, Richter T, Mühlhauser I. The morbidity and mortality associated with overweight and obesity in adulthood: a systematic review. *Dtsch Arztebl Int* 2009; 106: 641-648

The Global BMI Mortality Collaboration. Body-mass index and all-cause mortality: individual participant-data meta-analysis of 239 prospective studies in four continents. *The Lancet* 2016; [http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736\(16\)30175-1](http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736(16)30175-1)

Yu E, Ley SH, Manson JE, Willett W, Satija A, Hu FB, Stokes A. Weight history and all-cause and cause-specific mortality in three prospective cohort studies. *Ann Intern Med* 2017. doi: 10.7326/M16-1390

Bucholz EM, Beckman AL, Krumholz HA, et al. Excess weight and life expectancy after acute myocardial infarction: The obesity paradox re-examined. *Am Heart J* 2016; 172: 173-181

Sharma A, Vallakati A, Einstein AJ, et al. Relationship of body mass index with total mortality, cardiovascular mortality, and myocardial infarction after coronary revascularization: evidence from a meta-analysis. *Mayo Clin Proc* 2014; 89: 1080-1100

Look AHEAD Research Group Wing RR, Bolin P, Brancati FL, et al. Cardiovascular effects of intensive life style intervention in type 2 diabetes. *N Engl J Med* 2013; 369: 145-154

Saß AC, Lampert T, Prütz F, et al. Welche Faktoren beeinflussen die Gesundheit? In: Robert Koch-Institut (Hrsg) Gesundheit in Deutschland 2015; 149-238

Stringhini S, Carmeli C, Jokela M et al. Socioeconomic status and the 25 × 25 risk factors as determinants of premature mortality: a multicohort study and meta-analysis of 1·7 million men and women. Lancet 2017; 389: 1229-1237

Ludwig J, Sanbonmatsu L, Gennetian L, et al. Neighborhoods, obesity, and diabetes – a randomized social experiment. N Engl J Med 2011; 365: 1509—1519

Ernährung (Auswahl)

Howard BV, Horn V, Hsia J, et al. Low-fat dietary pattern and risk of cardiovascular disease. The Women's Health Initiative Dietary Modification Trial. JAMA 2006; 295: 655-666

Beresford SA, Johnson KC, Ritenbaugh C, et al. Low-fat dietary pattern and risk of colorectal cancer: The Women's Health Initiative Randomized Controlled Dietary Modification Trial. JAMA 2006; 295: 643-654

Prentice RL, Caan B, Chlebowski RT, et al. Low-fat dietary pattern and risk of invasive breast cancer: The Women's Health Initiative Randomized Controlled Dietary Modification Trial. JAMA 2006; 295: 629-642

Semlitsch T, Jeitler K, Berghold A, Horvath K, Posch N, Poggenburg S, Siebenhofer A. Long-term effects of weight-reducing diets in people with hypertension. Cochrane Database Syst Rev 2016: CD008274

Look AHEAD Research Group Wing RR, Bolin P, Brancati FL et al. Cardiovascular effects of intensive life style intervention in type 2 diabetes. N Engl J Med 2013; 369: 145-154

Fodor JG, Helis E, Yazdekhahti N, Vohnout B. "Fishing" for the origins of the "Eskimos and heart disease" story: facts or wishful thinking? Can J Cardiol 2014; 30: 864-868

Burckhardt M, Herke M, Wustmann T, Watzke S, Langer G, Fink A. Omega-3 fatty acids for the treatment of dementia. Cochrane Database Syst Rev 2016: CD009002

Sydenham E, Dangour AD, Lim WS. Omega 3 fatty acid for the prevention of cognitive decline and dementia. Cochrane Database Syst Rev 2012: CD005379

Jasani B, Simmer K, Patole SK, Rao SC. Long chain polyunsaturated fatty acid supplementation in infants born at term. Cochrane Database Syst Rev 2017: CD000376

Chew EY, Clemons TE, Agrón E, et al. Effect of omega-3 fatty acids, lutein/zeaxanthin, or other nutrient supplementation on cognitive function: The AREDS2 randomized clinical trial. JAMA 2015; 314: 791-801

Rizos EC, Ntzani EE, Bika E, Kostapanos MS, Elisaf MS. Association between omega-3 fatty acid supplementation and risk of major cardiovascular disease events: a systematic review and meta-analysis. JAMA 2012; 308: 1024-1033

Kwak SM, Myung SK, Lee YJ, Seo HG; Korean Meta-analysis Study Group. Efficacy of omega-3 fatty acid supplements (eicosapentaenoic acid and docosahexaenoic acid) in the secondary prevention of cardiovascular disease: a meta-analysis of randomized, double-blind, placebo-controlled trials. Arch Intern Med 2012; 172: 686-694

Kromhout D, Giltay EJ, Geleijnse JM; Alpha Omega Trial Group. n-3 fatty acids and cardiovascular events after myocardial infarction. N Engl J Med 2010; 363: 2015-2026

ORIGIN Trial Investigators, Bosch J, Gerstein HC, et al. n-3 fatty acids and cardiovascular outcomes in patients with dysglycemia. N Engl J Med 2012; 367: 309-318

Mozaffarian D. I digress – Foods, nutrients, and health: when will our policies catch up with nutrition science? Lancet Diabetes Endocrinol 2016 [http://dx.doi.org/10.1016/S2213-8587\(16\)30265-0](http://dx.doi.org/10.1016/S2213-8587(16)30265-0)

Mühlhauser I: Präventionsforschung – das Problem der Evidenzbasierung. In: Herbert Rebscher, Stefan Kaufmann (Herausgeber) Präventionsmanagement in Gesundheitssystemen. Verlag: medhochzwei, Heidelberg, 2016: 63-79

Gießelmann K, Lenzen-Schulte M. Ernährungsempfehlungen: Überarbeitung gefordert. Deutsches Ärzteblatt 2017; 114: A252-A254

Sport

Andersen LL, Fallentin N, Thorsen SV, Holtermann A. Physical workload and risk of long-term sickness absence in the general working population and among blue-collar workers: prospective cohort study with register follow-up. Occup Environ Med 2016; 73: 246-253

Johnsen AM, Alfredsson L, Knutsson A, et al. Association between occupational physical activity and myocardial infarction: a prospective cohort study. BMJ Open 2016; 6: e012692

Hausenblas HA, Schreiber K, Smoliga JM. Addiction to exercise. BMJ 2017; 357: j1745

Vitamine (Auswahl)

Mühlhauser I, Meyer G. Evidence based Medicine: Widersprüche zwischen Surrogatergebnissen und klinischen Endpunkten. Psychotherapie Psychosomatik Medizinische Psychologie 2006; 56: 193-201

Bjelakovic G, Nikolova D, Gluud LL, Simonetti RG, Gluud C. Antioxidant supplements for prevention of mortality in healthy participants and patients with various diseases. Cochrane Database Syst Rev 2012: CD007176

Farina N, Llewellyn D, Isaac MG, Tabet N. Vitamin E for Alzheimer's dementia and mild cognitive impairment. Cochrane Database Syst Rev 2017: CD002854

Rumbold A, Ota E, Hori H, Miyazaki C, Crowther CA. Vitamin E supplementation in pregnancy. Cochrane Database Syst Rev 2015: CD004069

Imdad A, Ahmed Z, Bhutta ZA. Vitamin A supplementation for the prevention of morbidity and mortality in infants one to six months of age. Cochrane Database Syst Rev 2016: CD007480

Rumbold A, Ota E, Nagata C, Shahrook S, Crowther CA. Vitamin C supplementation in pregnancy. Cochrane Database Syst Rev 2015: CD004072

Hemilä H, Chalker E. Vitamin C for preventing and treating the common cold. Cochrane Database Syst Rev 2013: CD000980

Martí-Carvajal AJ, Solà I, Lathyris D. Homocysteine-lowering interventions for preventing cardiovascular events. Cochrane Database Syst Rev 2015: CD006612

Nigwekar SU, Kang A, Zoungas S, et al. Interventions for lowering plasma homocysteine levels in dialysis patients. *Cochrane Database Syst Rev* 2016: CD004683

De-Regil LM, Peña-Rosas JP, Fernández-Gaxiola AC, Rayco-Solon P. Effects and safety of periconceptional oral folate supplementation for preventing birth defects. *Cochrane Database Syst Rev* 2015: CD007950

Straube S, Derry S, Straube C, Moore RA. Vitamin D for the treatment of chronic painful conditions in adults. *Cochrane Database Syst Rev* 2015: CD007771

Yakoob MY, Salam RA, Khan FR, Bhutta ZA. Vitamin D supplementation for preventing infections in children under five years of age. *Cochrane Database Syst Rev* 2016: CD008824

Martineau AR, Cates CJ, Urashima M, et al. Vitamin D for the management of asthma. *Cochrane Database Syst Rev* 2016: CD011511

De-Regil LM, Palacios C, Lombardo LK, Peña-Rosas JP. Vitamin D supplementation for women during pregnancy. *Cochrane Database Syst Rev* 2016: CD008873

LeBlanc ES, Zakher B, Daeges M, Pappas M, Chou R. Screening for vitamin D deficiency: a systematic review for the U.S. Preventive Services Task Force. *Ann Intern Med* 2015; 162: 109-122

Bjelakovic G, Gluud LL, Nikolova D, Whitfield K, Krstic G, Wetterslev J, Gluud C. Vitamin D supplementation for prevention of cancer in adults. *Cochrane Database Syst Rev* 2014: CD007469

Avenell A, Mak JC, O'Connell D. Vitamin D and vitamin D analogues for preventing fractures in post-menopausal women and older men. *Cochrane Database Syst Rev* 2014: CD000227

Bjelakovic G, Gluud LL, Nikolova D, Whitfield K, Wetterslev J, Simonetti RG, Bjelakovic M, Gluud C. Vitamin D supplementation for prevention of mortality in adults. *Cochrane Database Syst Rev* 2014: CD007470

Kupferschmidt K. Uncertain verdict as vitamin D goes on trial. *Science* 2012; 337: 1476-1478

Theodoratou E, Tzoulaki I, Zgaga L, Ioannidis JPA. Vitamin D and multiple health outcomes: umbrella review of systematic reviews and meta-analyses of observational studies and randomised trials. *BMJ* 2014; 348: g2035

Lappe J, Watson P, Travers-Gustafson D, et al. Effect of vitamin D and calcium supplementation on cancer incidence in older women. A randomized clinical trial. *JAMA*. 2017; 317: 1234-1243

Aglipay M, Birken CS, Parkin PC, et al. Effect of high-dose vs standard-dose wintertime vitamin D supplementation on viral upper respiratory tract infections in young healthy children. *JAMA* 2017; 318: 245-254

Bischoff-Ferrari HA, Dawson-Hughes B, Orav EJ, et al. Monthly high-dose vitamin D treatment for the prevention of functional decline: a randomized clinical trial. *JAMA Intern Med* 2016; 176: 175-183

Sexualhormone

Sackett DL. The arrogance of preventive medicine. *CMAJ* 2002; 167: 363–364

Robert A. Wilson, MD, and Thelma Wilson, RN. The fate of the non-treated postmenopausal woman: a plea for the maintenance of adequate estrogen from puberty to the grave. *J Am Geriatric Soc* 1963; 11: 347-362

Mühlhauser I, Kimmerle R, Berger M. Langzeittherapie mit Sexualhormonen zur Krankheitsverhütung und Lebensverlängerung in der Postmenopause. Offene Fragen und Kontroversen unter besonderer Berücksichtigung des Diabetes mellitus. *arznei-telegramm*, Sonderbeilage 1995: 37-44

Meyer G, Mühlhauser I. Der Hormon-Trugschluß: Sexualhormone (Östrogene/Gestagene) in der Meno-/Postmenopause zur Krankheitsverhütung und Lebensverlängerung. IN: Beate A. Schücking (Herausgeberin) *Selbstbestimmung der Frau in Gynäkologie und Geburtshilfe*. Verlag: V&R unipress, Osnabrück 2003: 103-119

Marjoribanks J, Farquhar C, Roberts H, Lethaby A, Lee J. Long-term hormone therapy for perimenopausal and postmenopausal women. *Cochrane Database of Systematic Reviews* 2017: CD004143

Cody JD, Jacobs ML, Richardson K, Moehrer B, Hextall A. Oestrogen therapy for urinary incontinence in post-menopausal women. *Cochrane Database Syst Rev* 2012: CD001405

Moyer VA, U.S. Preventive Services Task Force. Menopausal hormone therapy for the primary prevention of chronic conditions: U.S. Preventive Services Task Force recommendation statement. *Ann Intern Med* 2013; 158: 47-54

Information der Frauen zur Hormonbehandlung auf der Seite des IQWiG unter [www.Gesundheitsinformation.de](https://www.gesundheitsinformation.de): <https://www.gesundheitsinformation.de/hormontherapie-gegen-wechseljahrsbeschwerden.2171.de.html?part=behandlung-o2>

Ani-Age Männer

Arznei-telegramm. Neues zu Testosteron (Testogel u.a.) 2017; 48: 28-29

Die informierte Entscheidung

Berger M, Mühlhauser I. Präventiv Therapien – Patienten müssen mehrstufig aufgeklärt werden. Das Primat der „Informierten Entscheidung“ des Patienten (informed decision making) wurde im deutschen Gesundheitswesen bisher nicht beachtet. *Deutsches Ärzteblatt* 2001; 98: A294-A295

Rummer A, Scheibler F. Informierte Entscheidung als patientenrelevanter Endpunkt. *Deutsches Ärzteblatt* 2016; 113: A322–A324

Arbeitsgruppe GPGI Deutsches Netzwerk Evidenzbasierte Medizin (DNEbM). Gute Praxis Gesundheitsinformation (GPGI). Zeitschrift für Evidenz, Fortbildung und Qualität im Gesundheitswesen (ZEFQ) 2016; 110–111: 85–92

Lühnen J, Albrecht M, Hanßen K, Hildebrandt J, Steckelberg A. Leitlinie evidenzbasierte Gesundheitsinformation: Einblick in die Methodik der Entwicklung und Implementierung. *Zeitschrift für Evidenz, Fortbildung und Qualität im Gesundheitswesen (ZEFQ)* 2015; 109: 159–165

Albrecht M, Mühlhauser I, Steckelberg A. Evidenzbasierte Gesundheitsinformation. In: Klaus Hurrelmann, Eva Baumann (Herausgeber) *Handbuch Gesundheitskommunikation*. Verlag: Hans Huber, Bern 2014: 142-158

Steckelberg A, Albrecht M. Kritische Gesundheitsbildung und Patientenkompetenz. In: Klaus Hurrelmann, Eva Baumann (Herausgeber) *Handbuch Gesundheitskommunikation*. Verlag: Hans Huber, Bern 2014: 159–169

Mühlhauser I. Unter-, Über- und Fehlinformation im Gesundheitswesen. *GGW* 2016; 16: 23–30

Spatz ES, Krumholz HM, Moulton BW. The new era of informed consent: getting to a reasonable-patient standard through shared decision making. JAMA 2016; 315: 2063-2064

Joseph-Williams N, Newcombe R, Politi M et al. Toward minimum standards for certifying patient decision aids: a modified delphi consensus process. Med Decis Making 2014; 34: 699-710

Wissenschaftsbasierte unabhängige Gesundheitsinformationen

Institut für Qualität und Wirtschaftlichkeit im Gesundheitswesen (IQWiG)
<https://www.gesundheitsinformation.de/>

Qualitativ hochwertige, Evidenz-basierte und unabhängige Informationen für Gesunde und Kranke zu einer großen Anzahl an Themen. Das Beste, was wir aktuell in Deutschland haben.