

- 9 Bichat X: Anatomie générale appliquée à la physiologie et a la médecine. Vorwort S. XCIX; Paris 1801

## Diagnosen? Prognosen? Therapien? – Worauf es Ärzten ankam

- 1 Bleuler PE: Das autistisch-undisziplinierte Denken in der Medizin und seine Überwindung. 2. Auflage; S. 15; Springer; Berlin/Heidelberg 1921

## Nur die Dosis? – Eine kurze Geschichte der Arzneibehandlung

- 1 Butler CC et al.: Oseltamivir plus usual care versus usual care for influenza-like illness in primary care: an open-label, pragmatic, randomised controlled trial. *Lancet*. 2020; 395(10217):42–52
- 2 WHO solidarity trial consortium: Repurposed antiviral drugs for COVID-19-interim WHO SOLIDARITY trial results. *New England Journal of Medicine* doi: 10.1056/NEJMoa2023184
- 3 Hickel E: Die Arzneimittel in der Geschichte. Trost und Täuschung – Heil und Handelsware. S. 35; Traugott Bautz; Nordhausen 2008
- 4 Brau JL: Vom Haschisch zum LSD. Geschichte der Droge. Insel; Frankfurt/Main 1969
- 5 Hickel E: Die Arzneimittel in der Geschichte. Trost und Täuschung – Heil und Handelsware. S. 319ff.; Traugott Bautz; Nordhausen 2008
- 6 Shakespeare W: Timon of Athens. 4. Akt 3. Szene; London 1607
- 7 Shakespeare W, Fletcher J: The two noble kinsmen. London ca. 1613
- 8 Hahnemann S: Brief an C. W. Hufeland, 1808; zitiert nach: <https://www.arscurandi.de/gesundheitslehpraxis/samuel-hahnemann/>
- 9 Hahnemann S: Organon der Heilkunst. 5. Auflage; S. VII; Arnold; Dresden/Leipzig 1833
- 10 Douglas H: Science, hormesis and regulation. *Hum Exp Toxicol* 2008; 27(8):603–7
- 11 Hufeland CW: Die Kunst, das Leben zu verlängern. S. 633; Jena 1797
- 12 Helmstädter A, Schneider A: Zum Ursprung des Begriffs Nebenwirkungen. *Pharmazeutische Zeitung* 07/2016; <https://www.pharmazeutische-zeitung.de/ausgabe-072016/zum-ursprung-des-begriffs-nebenwirkungen/>
- 13 Lewin L: Die Nebenwirkungen der Arzneimittel. *Pharmakologisch-klinisches Handbuch*. August Hirschwald; Berlin 1881
- 14 Anonymus [Erhard JB]: Ueber die Medicin. Arkesilas an Ekdemus. *Neuer Teutscher Merkur* 1795; 2(8):337–78
- 15 Hahnemann S: Versuch über ein neues Prinzip zur Auffindung der Heilkräfte der Arzneisubstanzen, nebst einigen Blicken auf die bisherigen. *Journal der practischen Arzneykunde und Wundarzneykunst* 1796; 2:391–439
- 16 Wimmer W: Tradition und Transformation: Die Pharmazeutische Industrie in einem ständisch geprägten Markt. *Zeitschrift für Unternehmensgeschichte* 1991; 36(3):179–203
- 17 Hickel E: Bei Risiken und Nebenwirkungen fragen Sie ... die Wissenschaft? Nebenwirkungen: das paradigmatische Problem der Arzneimittelforschung. *Mitteilungen der TU Braunschweig* 1994; 29:50–7
- 18 Hickel E: Die Arzneimittel in der Geschichte. Trost und Täuschung – Heil und Handelsware. S. 397ff.; Traugott Bautz; Nordhausen 2008
- 19 Holmes OW: Medical essays, 1842–1882. Houghton, Mifflin and Co; Boston 1883
- 20 Bleuler PE: Das autistisch-undisziplinierte Denken in der Medizin und seine Überwindung. 2. Auflage; S. 22; Springer; Berlin/Heidelberg 1921
- 21 Bundesinstitut für Arzneimittel (BfArM), Bonn
- 22 Brandenburgisches Apothekenmuseum, Cottbus
- 23 World Health Organization (WHO), Genf; file:///C:/Users/Reuther/AppData/Local/Temp/9789241210300-eng.pdf

- 24 Verband forschender Arzneimittelhersteller, Berlin
- 25 Macht DI: The history of opium and some of its preparations and lkaloids. JAMA 1915; LXIV(6):477–81
- 26 Duarte DF: Opium and opioids: a brief history. Rev Bras Anesthesiol 2005; 55(1):135–46
- 27 Heydari M, Hashempur MH, Zargaran A: Medicinal aspects of opium as described in Avicenna's Canon of Medicine. Acta med-hist Adriat 2013; 11(1):101–12
- 28 Dreuw H: Die Salvarsangefahr. Ritter; Berlin 1914
- 29 Bleuler PE: Das autistisch-undisziplinierte Denken in der Medizin und seine Überwindung. 2. Auflage; S. 55; Springer; Berlin/Heidelberg 1921
- 30 Grundmann E: Gerhard Domagk. Ein Pathologe besiegt die bakteriellen Infektionskrankheiten. Der Pathologe 2001; 22:241–51
- 31 MacFarlane G: Alexander Fleming: The Man and the Myth. Cambridge (Mass) 1984
- 32 Dik VK, van Oijen MGH, Smeets HM: Frequent Use of Antibiotics Is associated with Colorectal Cancer Risk: Results of a Nested Case-Control Study. Dig Dis Sci 2016; 61:255–64
- 33 Million Women Study Collaborators: Breast cancer and hormone replacement therapy in the million women study. Lancet 2003; 362(9382):419–27
- 34 Sulakvelidze A, Alavidze Z, Morris Jr JG: Bacteriophage Therapy. Antimicrob Agents Chemother 2001; 45(3):649–59
- 35 Hanlon GW: Bacteriophages: an appraisal of their role in the treatment of bacterial infections. J Antimicrob Agents 2007; 30(2):118–28
- 36 DeVita VT, Chu E: A History of Cancer Chemotherapy. Cancer Res 2008; 68:8643–53
- 37 Goodwin WE, Martin EC: Transplantation of the kidney. Urol Surv 1963; 13:229–48
- 38 Starzl TE: History of clinical transplantation. In: Groth CG, Longmire WP Jr (Hrsg.) His – torical landmarks in clinical transplantation; S. 759–82; Springer; New York 2000
- 39 Starzl TE, Marchioro TL, Waddell WR: The reversal of rejection in human renal homografts with subsequent development of homograft tolerance. Surg Gynecol Obstet 1963; 117:385–95
- 40 Velasquez-Manoff M: An epidemic of absence. Scribner; New York 2013
- 41 <https://www.berliner-zeitung.de/mehr-als-zehn-jahre-lang-leisteten-die-berliner-widerstand-gegen-den-baudekanalisation---eine-modernisierungsscheue-protestbewegung-wutbuenger--kot-und-cholera-14763346>
- 42 Hufeland, CW: Die Kunst, das menschliche Leben zu verlängern. S. 375; Jena 1797
- 43 Fleming PS et al.: High quality of the evidence for medical and other health-related interventions was uncommon in Cochrane systematic reviews. J Clin Epidemiol 2016; 78:34–42
- 44 Schork NJ: Personalized medicine: Time for one-person trials. Nature 2015; 520:609–11
- 45 Heinzerling L et al.: Checkpoint-Inhibitoren. Diagnostik und Therapie von Nebenwirkungen. Dtsch Arztebl; 116:119–26

## Kann Nahrung heilen? – Eine kurze Geschichte ärztlicher Ernährungstipps

- 1 Cardenas D: Let not thy food be confused with thy medicine: The Hippocratic Misquotation. e-SPEN Journal 2013; 8(6):e260–2
- 2 Steger F: Das Erbe des Hippokrates. Medizinethische Konflikte und ihre Wurzeln. S. 42; Vandenhoeck & Ruprecht; Göttingen 2008
- 3 Grant M: Galen on Food and Diet. S. 10; Routledge; London 2000
- 4 Gemeinsamer Bundesausschuss (G-BA): Beschluss vom 22.1.2015
- 5 Glasmachers J: Langlebigkeitsvölker – ein Überblick; <https://www.gesundheitsfundament.de/fundament/langlebigkeitsvoelker/>
- 6 Wootton D: Bad Medicine. Doctors doing harm since Hippocrates. S. 162; Oxford University Press; Oxford 2007

## ANMERKUNGEN

- 7 Cook J: The Method Taken for Preserving the Health of the Crew of His Majesty's Ship the Resolution during Her Late Voyage Round the World. By Captain James Cook, F. R. S. Addressed to Sir John Pringle. Trans R Soc London 1776; 66:402–6
- 8 Hufeland CW: Die Kunst, das menschliche Leben zu verlängern. S. 599f.; Jena 1797
- 9 Becker JH: Versuch einer Literatur und Geschichte der Nahrungsmittelkunde. Franzen und Große; Stendal 1812
- 10 Accum F: A Treatise on Adulterations of Food and Culinary Poisons: Exhibiting the Fraudulent Sophistications of Bread, Beer, Wine, Spirituous Liquors, Tea, Coffee, Cream, Confectionery, Vinegar, Mustard, Pepper, Cheese, Olive Oil, Pickles, and Other Articles Employed in Domestic Economy, and Methods of Detecting Them. London 1820
- 11 Bircher-Benner M: Die neue Ernährungslehre. In: Albrecht B, Albrecht G (Hrsg.): Diagnosen – Ärztzerinnerungen aus dem 20. Jahrhundert. 2. Auflage; S. 182; Der Morgen; Berlin 1975
- 12 Bleuler PE: Das autistisch-undisziplinierte Denken in der Medizin und seine Überwindung. 2. Auflage; S. 17ff.; Springer; Berlin/Heidelberg 1921
- 13 Gemeinsamer Bundesausschuss (G-BA): Beschluss vom 22.1.2015
- 14 Steven S et al.: Very-Low-Calorie Diet and 6 Months of Weight Stability in Type 2 Diabetes: Pathophysiological Changes in Responders and Nonresponders. Diabetes Care 2016; 39(5):808–15

## Wie viel Anatomie und Physiologie braucht die Medizin?

- 1 Wootton D: Bad Medicine. Doctors doing harm since Hippocrates. S. 63; Oxford University Press; Oxford 2007
- 2 Sachs M: Geschichte der operativen Chirurgie. Band 1, S. 97; Kaden; Heidelberg 2001

## Wie viel Blut muss fließen? – Eine kurze Geschichte der invasiven Medizin

- 1 Sachs M: Geschichte der operativen Chirurgie. Band 2, S. 253ff.; Kaden; Heidelberg 2001
- 2 Sachs M: Geschichte der operativen Chirurgie. Band 2, S. 243ff.; Kaden; Heidelberg 2001
- 3 Sachs M: Geschichte der operativen Chirurgie. Band 1, S. 114ff.; Kaden; Heidelberg 2001
- 4 Sachs M: Geschichte der operativen Chirurgie. Band 2, S. 11; Kaden; Heidelberg 2001
- 5 Sachs M: Geschichte der operativen Chirurgie. Band 2, S. 62; Kaden; Heidelberg 2001
- 6 McVaugh M: Therapeutische Strategien: die Chirurgie. In: Grmek MD: Die Geschichte des medizinischen Denkens. S. 301; C. H. Beck; München 1996
- 7 Scultetus AH, Villavicencio JL, Rich NM: The life and work of the German physician Johannes Scultetus (1595–1645). J Am Coll Surg 2003; 196(1):130–9
- 8 Purmann MG: Chirurgischer Lorbeer-Krantz/ oder Wund-Artzney. Johann Erasmio Hynitzsch; Halberstadt 1684
- 9 Sander S: Handwerkschirurgen. Sozialgeschichte einer verdrängten Berufsgruppe. In: Berding H, Kocka J, Wehler HU (Hrsg.): Kritische Studien zur Geschichtswissenschaft Band 83. Vandenhoeck & Ruprecht; Göttingen 1989
- 10 Sachs M: Geschichte der operativen Chirurgie. Band 4, S. 235; Kaden; Heidelberg 2001
- 11 Sachs M: Geschichte der operativen Chirurgie. Band 4, S. 198; Kaden; Heidelberg 2001
- 12 Sander S: Handwerkschirurgen. Sozialgeschichte einer verdrängten Berufsgruppe. In: Berding H, Kocka J, Wehler HU (Hrsg.): Kritische Studien zur Geschichtswissenschaft Band 83. Vandenhoeck & Ruprecht; Göttingen 1989
- 13 Scultetus J: Armamentarium chirurgicum. Ulm 1655
- 14 Heister L: Medicinische Chirurgische und Anatomische Wahrnehmungen. J. Chr. Koppe; Rostock 1753
- 15 Neue Infections-Ordnung. Johann Christoph Miethen; Dresden 1680
- 16 Sachs M: Geschichte der operativen Chirurgie. Band 4, S. 198; Kaden; Heidelberg 2001