

Literaturverzeichnis

Hamburger Ärzteblatt 08 | 2018

Seite 1

Weidestr. 122 b

22083 Hamburg

Redaktion

E-Mail: verlag@aekhh.de

Tel.: (040) 20 22 99 – 205

Fax: (040) 20 22 99 – 400

S. 12 – 16: Synergien – Der Placeboeffekt

Von Dr. rer. nat. Björn Horing, Prof. Dr. Christian Büchel

1. Wolf C. Die Heilkraft der Erwartung. Spektrum der Wissenschaft. 2018;3.
2. Bundesärztekammer. Placebo in der Medizin. Köln: Deutscher Ärzteverlag; 2011.
3. Linde K, Friedrichs C, Alscher A, Wagenpfeil S, Meissner K, Schneider A. The use of placebo and non-specific therapies and their relation to basic professional attitudes and the use of complementary therapies among German physicians – a cross-sectional survey. PLoS One. 2014;9 (4): e92938.
4. Hull SC, Colloca L, Avins A, Gordon NP, Somkin CP, Kaptchuk TJ, et al. Patients' attitudes about the use of placebo treatments: telephone survey. BMJ. 2013; 347: f3757.
5. Bishop FL, Aizlewood L, Adams AEM. When and why placebo-prescribing is acceptable and unacceptable: A focus group study of patients' views. PLoS One. 2014; 9(7): e101822.
6. Shapiro AK, Shapiro E. The powerful placebo: From ancient priest to modern physician. Baltimore: John Hopkins University Press; 1997.
7. Peerdeman KJ, van Laarhoven AIM, Keij SM, Vase L, Rovers MM, Peters ML, et al. Relieving patients' pain with expectation interventions. Pain. 2016; 157(6): 1179–91.
8. Enck P, Bingel U, Schedlowski M, Rief W. The placebo response in medicine: minimize, maximize or personalize? Nat Rev Drug Discov. 2013; 12(3): 191–204.
9. Shapiro AK. Semantics of the placebo. Psychiatr Q. 1968;42(4):653–95.
10. di Blasi Z, Harkness E, Ernst E, Georgiou A, Kleijnen J. Influence of context effects on health outcomes: a systematic review. Lancet. 2001; 357(9258): 757–62.
11. Colloca L, Grillon C. Understanding placebo and nocebo responses for pain management. Curr Pain Headache Rep. 2014; 18(6): 419.
12. Benedetti F. Placebo effects: Understanding the mechanisms in health and disease. New York: Oxford University Press; 2009.
13. Hoffman G, Harrington A, Fields HL. Pain and the placebo: what we have learned. Perspect Biol Med. 2005; 48(2): 248–65.
14. Pepper OHP. A note on the placebo. Am J Pharmacol. 1945; 117: 409.
15. Beecher HK. The powerful placebo. JAMA. 1955;159(17):1602–6.
16. Jellinek EM. Clinical tests on comparative effectiveness of analgesic drugs. Biometrics. 1946; 2 (5): 87–91.
17. Horing B, Weimer K, Muth ER, Enck P. Prediction of placebo responses: a systematic review of the literature. Front Psychol. 2014; 5: 1–10.
18. Koban L, Ruzic L, Wager TD. Brain predictors of individual differences in placebo responding. In: Colloca L, Flaten MA, Meissner K, editors. Placebo and pain. Oxford: Elsevier; 2013. p. 89–102.
19. Kaptchuk TJ. The double-blind, randomized, placebo-controlled trial: Gold standard or golden calf? J Clin Epidemiol. 2001; 54 (6): 541–9.
20. Kienle GS, Kiene H. The powerful placebo effect: Fact or fiction? J Clin Epidemiol. 1997;50 (12): 1311–8.
21. Kube T, Rief W. Are placebo and drug-specific effects additive? Questioning basic assumptions of double-blinded randomized clinical trials and presenting novel study designs. Drug Discov Today. 2017; 22 (4): 729–35.
22. Levine JD, Gordon NC, Fields HL. The mechanism of placebo analgesia. Lancet. 1978; 2 (8091): 654–7.

Literaturverzeichnis

Hamburger Ärzteblatt 08 | 2018

Seite 2

Weidestr. 122 b

22083 Hamburg

Redaktion

E-Mail: verlag@aekeh.de

Tel.: (040) 20 22 99 – 205

Fax: (040) 20 22 99 – 400

23. Amanzio M, Pollo A, Maggi G, Benedetti F. Response variability to analgesics: a role for non-specific activation of endogenous opioids. *Pain*. 2001; 90 (3): 205–15.
24. Rohsenow DJ, Marlatt GA. The balanced placebo design: Methodological considerations. *Addict Behav*. 1981; 6 (2): 107–22.
25. Lund K, Vase L, Petersen GL, Jensen TS, Finnerup NB. Randomised controlled trials may underestimate drug effects: balanced placebo trial design. *PLoS One*. 2014; 9 (1): e84104.
26. Batterman RC, Lower WR. Placebo responsiveness - influence of previous therapy. *Curr Ther Res Clin Exp*. 1968; 10 (3): 136–43.
27. Zunhammer M, Ploner M, Engelbrecht C, Bock J, Kessner SS, Bingel U. The effects of treatment failure generalize across different routes of drug administration. *Sci Transl Med*. 2017; 9 (393): eaal2999.
28. Eippert F, Finsterbusch J, Bingel U, Büchel C. Direct evidence for spinal cord involvement in placebo analgesia. *Science*. 2009; 326 (5951): 404.
29. Tinnermann A, Geuter S, Sprenger C, Finsterbusch J, Büchel C. Interactions between brain and spinal cord mediate value effects in nocebo hyperalgesia. *Science*. 2017; 358 (6359): 105–8.
30. Kirchhof J, Petrakova L, Brinkhoff A, Benson S, Schmidt J, Unteroberdörster M, et al. Learned immunosuppressive placebo responses in renal transplant patients. *Proc Natl Acad Sci U S A*. 2018; 115 (16): 4223–7.
31. Hunter T, Siess F, Colloca L. Socially induced placebo analgesia: A comparison of a pre-recorded versus live face-to-face observation. *Eur J Pain*. 2014; 18 (7): 914–22.
32. Whalley B, Hyland ME. Placebo by proxy: The effect of parents' beliefs on therapy for children's temper tantrums. *J Behav Med*. 2013;36 (4): 341–6.
33. Kelley JM, Lembo AJ, Ablon JS, Villanueva JJ, Conboy LA, Levy R, et al. Patient and practitioner influences on the placebo effect in irritable bowel syndrome. *Psychosom Med*. 2009; 71 (7): 789–97.
34. Marchant J. Placebos: Honest fakery. *Nature*. 2016; 535 (7611): S14–5.
35. Miller FG, Colloca L. The legitimacy of placebo treatments in clinical practice: Evidence and ethics. *Am J Bioeth*. 2009; 9 (12): 39–47.
36. Martin AL, Katz J. Inclusion of authorized deception in the informed consent process does not affect the magnitude of the placebo effect for experimentally induced pain. *Pain*. 2010; 149 (2): 208–15.
37. Kaptchuk TJ, Friedlander E, Kelley JM, Sanchez MN, Kokkotou E, Singer JP, et al. Placebos without deception: A randomized controlled trial in irritable bowel syndrome. *PLoS One*. 2010; 5 (12).
38. Ballou S, Kaptchuk TJ, Hirsch W, Nee J, Iturrino J, Hall KT, et al. Open-label versus double-blind placebo treatment in irritable bowel syndrome: study protocol for a randomized controlled trial. *Trials*. 2017; 18(1): 234.
39. Colloca L, Enck P, DeGrazia D. Relieving pain using dose-extending placebos: A scoping review. *Pain*. 2016; 157 (8): 1590–8.
40. Fortunato JT, Wasserman JA, Menkes DL. When respecting autonomy is harmful: A clinically useful approach to the nocebo effect. *Am J Bioeth*. 2017; 17 (6): 36–42.
41. Quinn VF, Colagiuri B. Using learning strategies to inhibit the nocebo effect. *Int Rev Neurobiol*. 2018; 138: 307–27.

Literaturverzeichnis

Hamburger Ärzteblatt 08 | 2018

Seite 3

Weidestr. 122 b

22083 Hamburg

Redaktion

E-Mail: verlag@aekeh.de

Tel.: (040) 20 22 99 – 205

Fax: (040) 20 22 99 – 400

S. 28 – 29: Weiterbildung – Mit dem Hippokrates-Programm nach England

Von Dr. Madeleine Kiderle

1. Loudon I. The principle of referral: the gatekeeping role of the GP. Br J Gen Pract 2008; 58(547): 128-130
2. § 76 SGB V Freie Arztwahl
3. Murray J, Majeed A, Khan MS, Lee JT, Nelson P. Use of the NHS Choices website for primary care consultations: results from online and general practice surveys. JRSM Short Rep 2011; 2(7): 56
4. Krüger-Brand, Heike E. Patienteninformation: Navigieren durchs GesundheitsWeb. Dtsch Arztebl 2012; 109(39): A-1924 / B-1566 / C-1538
5. Dewsbury C, Rodgers RM, Krska J. Views of English Pharmacists on Providing Public Health Services. Pharmacy (Basel) 2015; 3(4): 154-168
6. National Health System, Health Education England: General practice nurse. <https://www.healthcareers.nhs.uk/explore-roles/nursing/rolesnursing/general-practice-nurse> (letzter Zugriff am 28.01.2018)
7. Lukewich J, Edge DS, VanDenKerkhof E, Williamson T, Tranmer J. Association between registered nurse staffing and management outcomes of patients with type 2 diabetes within primary care: a cross-sectional linkage study. CMAJ Open 2016; 4(2): E264-E270
8. Sutherland D, Hayter M. Structured review: evaluating the effectiveness of nurse case managers in improving health outcomes in three major chronic diseases. J Clin Nurs 2009; 18(21): 2978-92
9. National Health Service: NHS Health Check. <http://www.healthcheck.nhs.uk> (letzter Zugriff am 28.01.2018)
10. Krogsbøll LT, Jørgensen KJ, Grønhøj Larsen C, Gøtzsche PC. General health checks in adults for reducing morbidity and mortality from disease: Cochrane systematic review and meta-analysis. Cochrane Database Syst Rev 2012;10: CD009009
11. Hammersen F, Böhmer K, von der Bey J, Berger B, Steinhäuser J. MAASGlobal-D: Instrument zur Messung und Schulung kommunikativer sowie medizinischer Kompetenzen. Z Allg Med 2016; 92 (1)
12. EB. Deximed: Online-Enzyklopädie für die Allgemeinmedizin. Dtsch Arztebl 2017; 114(3): A-87
13. National Health Service, Health Education England, GP National Recruitment Office: The GP Training Programme. <https://gprecruitment.hee.nhs.uk/Recruitment/Training> (letzter Zugriff am 28.01.2018)
14. Positionspapier der Deutschen Gesellschaft für Allgemeinmedizin und Familienmedizin (DEGAM), Kriterien für Kompetenzzentren Allgemeinmedizin, http://www.degam.de/files/Inhalte/DegamInhalte/Presse/Presseordner_2015/DEGAM-Positionspapier_Kriterien%20fuer%20Kompetenzzentren%20Allgemeinmedizin.pdf (letzter Zugriff am 28.01.2018)

S. 30 – 32: Unfallverhütung – Fataler Therapieversuch und seine Folgen

Von Prof. Dr. Michael Goerig

1. Laesecke M: Die Explosionsgefahr bei der Narcylennarkose. Zbl f Chir 1926; 53: 2966-2970.
2. Wulf S: Malariablut in der Westentasche. Hamburger Ärzteblatt 2017; 3: 30-31.
3. Wulf S: Malariablut in der Westentasche. Der Beginn der Malariafieber-Therapie gegen die progressive Paralyse in der Hamburger Staatskrankenanstalt Friedrichsberg. Medizinhist Journ 2017; 52 12-40.
4. Wagner-Jauregg J: Über die Einwirkung fieberhafter Erkrankungen auf Psychosen. Jahrb f Psychiatrie und Neurol 1887; 7: 11- 134.
5. Wagner-Jauregg J: Über die Behandlung der progressiven Paralyse mit Bakterientoxinen. Wien klin Wochenschr 1912: 1: 61-63.

Literaturverzeichnis

Hamburger Ärzteblatt 08 | 2018

Seite 4

Weidestr. 122 b

22083 Hamburg

Redaktion

E-Mail: verlag@aekhh.de

Tel.: (040) 20 22 99 – 205

Fax: (040) 20 22 99 – 400

6. Wagner Jauregg J: Über die Einwirkung der Malaria auf die progressive Paralyse. Psychiatrisch-neurologische Wochenschr 1919; 20: 251-255.
7. Wagner-Jauregg J: Zur Behandlung der progressiven Paralyse und Tabes. Wien klin Wochenschr 1921; 25: 1105-1109 und 1921; 26: 1209-1215.
8. Whitrow M: Wagner-Jauregg and Fever Therapy. Med Hist 1990; 34: 294-310.
9. Donalis B: Julius Wagner Ritter von Jauregg 50 Jahre Malariatherapie der progressiven Paralyse. Zschr f ärztl Fortbildung 1967; 61: 1186-1188.
10. Mühlens P: Über die parasitologischen und klinischen Beobachtungen bei Fieberimpfungen der Paralyse. In: Sitzungsbericht Ärztlicher Verein in Hamburg, Sitzung vom 29. VI. 1920. MMW 1920; 67: 1176.
11. Weygand W: Behandlung der Paralyse mit Impfung durch Malaria oder Rekurrens. In: Sitzungsbericht Ärztlicher Verein in Hamburg Sitzung vom 29. Januar 1920. MMW 1920; 67: 883-884.
12. Weygand W, Mühlens P: Zur Behandlung der Paralyse. In: Sitzungsbericht Ärztlicher Verein in Hamburg Sitzung vom 5. IV. 1921. MMW 1921; 34: 1013.
13. Killian H: 40 Jahre Narkoseforschung. II. Kapitel: Das Narcylen und die Gasnarkose. Verlag der Deutschen Hochschullehrer-Zeitung, Tübingen 1964, pp 19-34.
14. Haupt J: Ehemaliger Oberingenieur der Firma Dräger, persönliche Mitteilungen - Telefonate mit dem Autor M. Goerig, Korrespondenz Frühjahr 1998.
15. Goerig, M: Die Narcylennarkose. In: M. Goerig, J Schulte am Esch. (Hrsg.) Die Entwicklung des Narkosewesens in Deutschland von 1890-1930 unter Berücksichtigung der Pionierleistungen Hamburger Ärzte. Steintor Verlag Lübeck 2012, pp 283-300.
16. Killian H: Im Kampf gegen den Schmerz. Kindler 1979, pp 27-42.
17. Heusner A: Archivar der Firma Boehringer Ingelheim. Persönliche Mitteilung an den Autor M. Goerig, Korrespondenz vom Oktober 1994.
18. Baum J: Who introduced Rebreathing Systems into Clinical Practice? In: J. Schulte am Esch, M. Goerig (Eds.) The Fourth International Symposium on the History of Anaesthesia, Proceedings. Dräger Druck, 1998, pp 441-450.
19. Haupt J: Die Entwicklung der DRÄGER – Narkoseapparate. In: DRÄGER - Medizingeräte im Wandel der Zeiten. Drägerwerk Lübeck, Sonderdruck MT 1 aus dem Drägerheft Nr. 280, 281, 282. Lübeck 1970.
20. Kamp M: Bernhard Dräger: Erfinder, Unternehmer, Visionär, Bürger 1870-1928. Wachholz Verlag 2017.
21. Gauss CJ: Die Narcylenbetäubung mit dem Kreisatmer. Zbl f Gyn 1925; 49:1218-1226.
22. Gauss CJ: Narcylenbetäubung mit geschlossenem Gaskreislauf. Monatsschr f Geburtsh und Gynäkol 1925; 71: 230-231.
23. Anonymus: Drägerwerk Lübeck Gebrauchsanweisung Nr. 32. Dräger-Narcylen-Apparat (nach Prof. Dr. H. Wieland und Prof. C.J. Gauss), Betäubungsverfahren Narcylen-Ingelheim, Modell IV, März 1925.
24. Wienecke H, Schroeder K. Der jetzige Stand der Narcylenbetäubung. DMW 1928; 54: 556-558
25. Schmidt H: Der heutige Stand der Gasnarkose in Deutschland. In :Verhandlungen des Ärztlichen Vereins zu Hamburg. Hrsg. Vom Vorstand des Ärztlichen Vereins zu Hamburg, Verlag des Norddeutschen Ärzteblattes, Oldenburg. 1926, pp 41-43.
26. Rimarski W: Die Narzylenbetäubung in sicherheitstechnischer Hinsicht. MMW 1925; 72: 386-388.
27. Ritter F, Rimarski W: Die Beseitigung der Explosionsgefahr des Narcylen-Narkoseapparates aus inneren Ursachen. MMW 1928; 75: 314-316.

Literaturverzeichnis

Hamburger Ärzteblatt 08 | 2018

Seite 5

Weidestr. 122 b
22083 Hamburg
Redaktion

E-Mail: verlag@aekhh.de

Tel.: (040) 20 22 99 – 205

Fax: (040) 20 22 99 – 400

28. Schmidt H: Zur Narzylennarkose. MMW 1925; 72: 841- 844.
29. Genz: Neuere Narkosebestrebungen mit besonderer Berücksichtigung der Gasnarkose. Schmerz-Narkose 1928; 1: 369-391.
30. Schröder H, Neeff Th: Die Reibungselektrizität als äußere Ursache der Explosionen von Narkoseapparaten und deren Verhütung. Schmerz-Narkose-Anaesthesie 1934; 6: 103-113.
31. Wilde B: Der heutige Stand der Gasnarkose. III. Narcylenbetäubung. Schmerz- Narkose-Anaesthesie 1940; 10: 19-32.
32. Schröder H: Die technischen Hilfsmittel für die Inhalationsnarkose. H Heinecke, Berlin Steglitz 1936.
33. Ehlers G: Brände und Explosionen bei der Narkose. Dtsch Zschr f Chir 1942; 255: 485-522.
34. Gauss CJ; Margraf C: Über die Verhütung von Bränden und Explosionen bei der Anwendung brennbarer Narkosegemische. MW 1933; 59: 597-599.
35. Wienecke H: Narzylen und Thermokauter. MMW 1926; 73: 60-63.
36. Anonymus: Drägerwerk Lübeck, Ergänzungsvorschriften zur Gebrauchsanweisung Nr. 32. Dräger-Narcylen-Apparat (nach Prof. Dr. J C. Gauss und Prof. Dr. Hermann Wieland) für Betäubungsverfahren Narcylen-Ingelheim, Modell IV, November 1925.
37. Anonymus: Drägerwerk Lübeck Gebrauchsanweisung Nr. 41. Dräger-Narcylen-Apparat nach Prof. Dr. J C. Gauss und Prof. Dr. Hermann Wieland für Betäubungsverfahren Narcylen-Ingelheim, Modell 6/10 und 6/40MN, Januar 1929.
38. Killian, H.: Narkose zu operativen Zwecken. Julius Springer, Berlin 1934.
39. Killian, H., Weese H: Die Narkose. Ein Lehr - und Handbuch. Thieme, Stuttgart 1954.

S. 36 – 37: Poplitealarterienaneurysma – Tückische Symptome

Von Dr. Sebastian Grosser, Dr. Peter Jü-von Lipinski, Prof. Dr. Sigrid Nikol, Prof. Dr. Thomas A. Koepfel

1. Dawson I, Sie RB, van Bockel JH. Atherosclerotic popliteal aneurysm. Br J Surg 1997; 84: 293–9.
2. Zhang L1, Wang Y2. B lymphocytes in abdominal aortic aneurysms. Atherosclerosis 2015; 242:311-7
3. Takagi H, Umemoto T. Association of Hypertension with abdominal aortic aneurysm expansion. Ann Vasc Surg 2017; 39:74-89
4. Matthews EO, Rowbotham SE, Moxon JV, Jones RE, Vega de Ceniga M, Golledge J. Meta-analysis of the association between peripheral artery disease and growth of abdominal aortic aneurysms. Br J Surg 2017; 104:1765-74
5. Galland RB, Magee TR. Popliteal aneurysms: Distortion and size related to symptoms. Eur J Vasc Endovasc Surg 2005; 30: 534-8
6. Sie RB, Dawson I, Baalen van JM, Schultze Kool L J, Bockel van JH. Ruptured popliteal artery aneurysms: An insidious complication. Eur J Vasc Endovasc Surg 1997; 13:432-8
7. Robinson WP, Belkin M. Acute limb ischemia due to popliteal artery aneurysm: A continuing surgical challenge. Semin Vasc Surg 2009; 22:17-24
8. Jarraya M, Simmons S, Farber A, Teytelboym O, Jarraya N, Guermazi A. Uncommon diseases of the popliteal artery: A pictorial review. Insights Imaging 2016; 7:679-88
9. Deutsche Gesellschaft für Gefäßchirurgie (Flessenkämper I, Hinterreiter F, Allmen von R). Leitlinie zu Erkrankungen der A. poplitea. März 2008; http://www.gefaesschirurgie.de/fileadmin/websites/dgg/download/LL_Popliteaverschluss_2011.pdf