

## Literaturverzeichnis

Hamburger Ärzteblatt 7/8 | 2016

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 – 15: Adipositas – Steuerung außer Kontrolle

Von Dr. Clarissa Schulze zur Wiesch, Dr. Anne Lautenbach, Dr. Nina Sauer, Prof. Dr. Oliver Mann, PD Dr. Jens Aberle

1. Berrington de Gonzalez A, Hartge P, Cerhan JR. Body-mass index and mortality among 1.46 million white adults. *N Engl J Med.* 2010;363(23):2211–2219.
2. Malik VS, Willett WC, Hu FB. Global obesity: trends, risk factors and policy implications. *Nature reviews Endocrinology.* 2013;9:13–27.
3. Bouchard C. Gene-environment interactions in the etiology of obesity: defining the fundamentals. *16 Suppl.* 2010;3:S5-S10.
4. Clement K, Vaisse C, Lahlou N et al. A mutation in the human leptin receptor gene causes obesity and pituitary dysfunction. *Nature.* 1998;26:398-401.
5. Korner J, Leibel R. To eat or not to eat - how the gut talks to the brain. *N Engl J Med.* 2003;349:926–928.
6. Kelley AE, Baldo BA, Pratt WE. A proposed hypothalamic thalamic-striatal axis for the integration of energy balance, arousal, and food reward. *J Comp Neurol.* 2005;493: 72–85.
7. Yu Y, Vasselli JR, Zhang Y, Mechanick JI, Korner J, Peterli R. Metabolic vs. hedonic obesity: a conceptual distinction and its clinical implications. *2015 Mar;16(3):234-47.*
8. Deutsche Adipositas-Gesellschaft (DAG), Deutsche Diabetes Gesellschaft (DDG), Deutsche Gesellschaft für Ernährung (DGE), Deutsche Gesellschaft für Ernährungsmedizin (DGEM). Interdisziplinäre Leitlinie der Qualität S3 zur „Prävention und Therapie der Adipositas“. 2014;AWMF-Register Nr. 050/001, Version 2.0.
9. Padwal RS, Pajewski NM, Allison DB, Sharma AM. Using the Edmonton obesity staging system to predict mortality in a population-representative cohort of people with overweight and obesity. *CMAJ.* 2011 Oct 4;183(14):E1059-66.
10. Curioni CC, Lourenco PM. Long-term weight loss after diet and exercise: a systematic review. *Int J Obes* 2005;29(10):1168-74.
11. Norris SL, Zhang X, Avenell A, Gregg E, Bowman B, Serdula M, Brown TJ, Schmid CH, Lau J. Long-term effectiveness of lifestyle and behavioral weight loss interventions in adults with type 2 diabetes: a meta-analysis. *Am J Med.* 2004;117(10):762-74.
12. Wu T, Gao X, Chen M, van Dam RM. Long-term effectiveness of diet-plus-exercise interventions vs. diet-only interventions for weight loss: a meta-analysis. *Obes Rev.* 2009;10(3):313-23.
13. Södlerlund A, Fischer A, Johansson T. Physical activity, diet and behaviour modification in the treatment of overweight and obese adults: a systematic review. *Perspect Public Health.* 2009;129(3):132-42.
14. Kraschnewski J L, Boan J, Esposito J. Long-term weight loss maintenance in the United States. *Int J. Obes.* 2010;34(11):1644–1654.
15. Wing RR, Phelan S. Long-term weight loss maintenance. *Am J Clin Nutr.* 2005;82:222S–225S.
16. Wing RR, Hill JO. Successful weight loss maintenance. *Annu. Rev. Nutr.* 2001;21:323–41.
17. Sumithran P, Prendergast LA, Delbridge E, Purcell K, Shulkes A, Kriketos A, Proietto J. *N Engl J Med.* 2011;27;365(17):1597-604.
18. Kim GW, Lin JE, Blomain ES, Waldman SA. Antiobesity pharmacotherapy: new drugs and emerging targets. *Clin Pharmacol Ther.* 2014;95(1):53-66.
19. Pi-Sunyer X; SCALE Obesity and Prediabetes Investigators. Liraglutide in Weight Management. *N Engl J Med.* 2015;29;373(18):1781-2.
20. Pories W, Swanson M, MacDonald K. Who would have thought it? An operation proves to be the most effective therapy for adult-onset diabetes mellitus. *1995. Ann Surg* 3:339.

## Literaturverzeichnis

Hamburger Ärzteblatt 7/8 | 2016

Seite 2

Weidestr. 122 b  
22083 Hamburg  
Redaktion

E-Mail: verlag@aekhh.de

Tel.: (040) 20 22 99 – 205

Fax: (040) 20 22 99 – 400

21. Perez-Tilve D, D'Alessio DA, Tschöep MH. A Sweet Spot for the Bariatric Surgeon. *Cell Metab.* 2008;8(3):177-9.
22. Kohli R, Bradley D, Setchell KD, Eagon JC, Abumrad N, Klein S. Weight loss induced by Roux-en-Y gastric bypass but not laparoscopic adjustable gastric banding increases circulating bile acids. *J Clin Endocrinol Metab.* 2013;98(4):708-12.
23. Chakravartty S, Tassinari D, Salerno A, Giorgakis E, Rubino F. What is the Mechanism Behind Weight Loss Maintenance with Gastric Bypass? *Curr Obes Rep.* 2015;4(2):262-8.
24. Münzberg H, Laque A, Yu S, Rezai-Zadeh K, Berthoud HR. Appetite and body weight regulation after bariatric surgery. *Obes Rev.* 2015;16 Suppl. 2015;1:77-90.
25. Frank S, Wilms B, Veit R, Ernst B, Thurnheer M, Kullmann S, Fritsche A, Birbaumer N, Preissl H, Schultes B. Altered brain activity in severely obese women may recover after Roux-en-Y gastric bypass surgery. *Int J Obes (Lond).* 2014;38(3):341-8.
26. Blüher M. Are metabolically healthy obese individuals really healthy? *Eur J Endocrinol.* 2014 Dec;171(6):R209-19.
27. Tucker M Top-Line Data Show CV Benefit for Liraglutide in Type 2 Diabetes *Medscape Medical News.* 2016 March 04.
28. Sauer N, Reining F, Schulze Zur Wiesch C, Burkhardt T, Aberle J. Off-label antiobesity treatment in patients without diabetes with GLP-1 agonists in clinical practice. *Horm Metab Res.* Jul. 2015;47(8):560-4.

### S. 28 - 29: Hornhauttransplantation gibt Augenlicht zurück

*Von Dr. Jana Feuerstacke, Prof. Dr. Maren Klemm, PD Dr. Andrea Hassenstein, Prof. Dr. Matthias Böhnke, Dr. Detlef Rose, Dr. Mau-Thek Eddy, PD Dr. Ulrich Schaudig, Dr. Stephan Schumacher, Prof. Dr. Dr. Wolfgang Wiegand*

1. Javadi MA, Motlagh BF, Jafarinasab MR. Outcomes of penetrating keratoplasty in keratoconus. *Cornea.* 2005;24:941-946
2. Belmont C, Zimm JL, Storch RL. Astigmatism after penetrating keratoplasty using the Krumeich guided trephine system. *Refract corneal Surg.* 1993;9:250-25.
3. Böhringer D, Schindler A, Reinhard T. Zufriedenheit nach perforierender Keratoplastik: Ergebnisse eines Fragebogens. *Ophthalmologe.* 2006;103:1200-1205.
4. Heinzlmann S et al. Outcomes of Descemet membrane endothelial keratoplasty, Descemet stripping automated endothelial keratoplasty and penetrating keratoplasty from a single centre study. *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol.* 2016; 254:515-522.
5. Shizuka Koh, et al. Characteristic Higher-Order Aberrations of the Anterior and Posterior Corneal Surfaces in 3 Corneal Transplantation Techniques. *Am Journal of Ophthalmology.* 2012;153(2):284-290.

### S. 29 – 30: Postmortale Hornhautspende – hoher Bedarf in Hamburg

*Von PD Dr. Birgit Wulff, Dr. Axel Heinemann, Prof. Dr. Klaus Püschel*

1. Seitz B, Langenbucher A, Naumann G O. The penetrating keratoplasty. A 100-year success story *Ophthalmologe.* 2005;102:1128-36.
2. Bundesgesetzblatt. Teil I Nr.35 vom 27.07., 1574ff. 2007.
3. Edler C, Wulff B, Heinemann A, Wilke N, Klein A, Schröder A S, Montenero M, Schrot M. The postmortal tissue donation: Pathways from identification of potential donors to accomplished donation. In: Wulff B, Püschel K, de By T, Hetzer R (eds). *The postmortem donation of cardiovascular tissues.* Stiftung Europäische Gewebekbanken: 43-53. Verlag Dr. Kovac, Hamburg. 2012.
4. Linke S J, Fricke O H, Eddy M T, Bednarz J, Druchkiv V, Kaulfers P M, Wulff B, Püschel K, Richard G, Hellwinkel O J. Risk factors for donor cornea contamination: Retrospective analysis of 4546 procured corneas in a single eye bank. *Cornea.* 2013;(2):141- 148.

## Literaturverzeichnis

Hamburger Ärzteblatt 7/8 | 2016

Seite 3

Weidestr. 122 b  
22083 Hamburg  
Redaktion

E-Mail: [verlag@aekhh.de](mailto:verlag@aekhh.de)

Tel.: (040) 20 22 99 – 205

Fax: (040) 20 22 99 – 400

5. Hogan N, Schmidt L, Coolican M. The bereavement process of tissue donors' family members: responses of grief, post-traumatic stress, personal growth and ongoing attachment. *Prog Transplant*. 2014;24(3):288-93.
6. Schirmer J, Roza B de A. Family, Patients and Organ and Tissue Donation: Who decides? *Transpl Proc*. 2008;40(4):1037-1040.
7. Aboutara M, Püschel K, Wulff B. Communication skills of doctors in German forensic medicine institutes. *Rechtsmedizin*. 2015;25(2):139-44.
8. Püschel K, Wulff B, Bratzke H, Graw M. Positionspapier der Deutschen Gesellschaft für Rechtsmedizin zur Förderung der Gewebespende. *Rechtsmedizin*. 2010;20(1):62-62.
9. Journal of the European Union. Commission Directive 2006/17/EC of February 2006 implementing Directive 2004/23/EC of the European Parliament and of the Council as regards certain technical requirements for the donation, procurement and testing of human tissues and cells. 02.09. 2006;38:40-5.
10. Wulff B, Heinemann A, Meins S, Püschel K, Müller K. A retrospective evaluation of informed consent for tissue donation within a year of the donor's death. *Forensic Sci Int*. 2013;231(3):240-243. Bundestagsdrucksache 18/2261. Zweiter Bericht der Bundesregierung über die Situation der Versorgung der Bevölkerung mit Geweben und Gewebezubereitungen. 2014.

### **S. 34 – 35: Herz-Auskultation verhindert Multiorganversagen** *Von Dr. Henning Steen, Moritz Montenbruck*

1. Pohjola-Sintonen, S., Muller, J. E., Stone, P. H., et al. Ventricular septal and free wall rupture complicating acute myocardial infarction: Experience in the Multicenter Limitation of Infarct Size. *Am. Heart J*. 1989;117:809.
2. Reddy, S. G., and Roberts, W. C. Frequency of rupture of the left ventricular free wall or ventricular septum among necropsy cases of fatal acute myocardial infarction since introduction of coronary care units. *Am. J. Cardiol*. 1989;63:906.
3. Honan, M. B., Harrell, F. E., Reimer, K. A., et al. Cardiac rupture, mortality and the timing of thrombolytic therapy: A meta-analysis. *J. Am. Coll. Cardiol*. 1990;16:359.
4. Kuhn, F. E., and Gersh, B. J. Acute myocardial infarction: Mechanical complications. In Fuster, V., Ross, R., and Topol, E. J. (eds.): *Atherosclerosis and Coronary Artery Disease*. Philadelphia, LippincottRaven, 1996;pp.1065–1079.
5. Cummings, R. G., Reimer, K. A., Califf, R., et al. Quantitative analysis of right and left ventricular infarction in the presence of postinfarction ventricular septal defect. *Circulation*. 1988;77:33.
6. Held, A. C., Cole, P. L., Lipton, B., et al. Rupture of the interventricular septum complicating acute myocardial infarction: A multicenter analysis of clinical findings and outcome. *Am. Heart J*. 1988;116:1330.

### **S. 36 – 37: Kleister oder Gips – welcher Klebstoff ist stabiler?** *Von Dr. Joachim Winkelmann*

1. Wincklern, Johann Jacob. *Des Herrn Belloste Hospital- und Lazareth- Chirurgus*. Aus dem Französischen übersetzt durch Martin Schurigen M.D., Dreßden. 1703.
2. Ritter, Bernhard. Zur Geschichte, Verfertigung, Anwendung und Würdigung des unverrückbaren Verbandes bei Knochenbrüchen. In *Medicinische Annalen*, herausgegeben von Mitgliedern der Großherzoglich Badischen Sanitäts-Commission in Carlsruhe, (Bd 11), Heidelberg. 1845.
3. Zitiert ebenda.
4. Richter, Adolph Leopold. Ueber die Anwendung des Gipses zur Heilung der Unterschenkelbrüche. In: *Abhandlungen aus dem Gebiet der practischen Medicin und Chirurgie*, Berlin, Verlag von Theod Christ. Friedr. Enslin. 1843.
5. a: Zitiert bei Frech (9) und bei Ritter (2)  
b: Burger, Carl Gottlieb. *Der abnehmbare unveränderliche Verband oder vollständige Darstellung der Anwendung des Pappverbandes von Dr. Baron Seutin aus dem Französischen übersetzt*. Stuttgart, Rieger'sche Buchhandlung. 1851.

## Literaturverzeichnis

Hamburger Ärzteblatt 7/8 | 2016

Seite 4

Weidestr. 122 b  
22083 Hamburg  
Redaktion

E-Mail: [verlag@aekhh.de](mailto:verlag@aekhh.de)

Tel.: (040) 20 22 99 – 205

Fax: (040) 20 22 99 – 400

6. Zitiert bei Kornbeck, Friedrich: Über den Verband von Seutin bei Knochenbrüchen. Inaugural-Dissertation, Stuttgart. 1839.
7. Zitiert bei Frech (9)
8. Fricke, C. G. Beobachtungen und Erfahrungen auf der chirurgischen Abtheilung des allgemeinen Krankenhauses zu Hamburg über die im Jahre 1838 vorgekommenen Knochenbrüche. Zeitschrift für die gesamte Medicin, (Bd.7) 1838, (Bd.14). Hamburg. Perthes, Besser & Mauke. 1840.
9. Frech, Carl. Der Pappverband nach Seutin. Mannheim. Verlag von Heinrich Hoff. 1840.
10. Meyer, Fr. Gustav. Die Lehre von den Fracturen. Berlin. Albert Förstner. 1843.
11. Pierer's Universallexikon der Vergangenheit und Gegenwart, Band 4. 1857.
12. Zitiert bei Cessner (15)
13. Mathijssen, A. Nieuwe wijze van aanwending van het gips-verband bij beenbreuken, Eene bidrage tot de militaire chirurgie. Haarlem, bij J.B. Loghem junior. 1852.
14. Van de Loo, Johan. Der unmittelbar amovo-inamovible Gipsverband und Tricot-Gipsverband. Köln & Neuss, Druck und Verlag von L. Schwann. 1875.
15. Cessner, C.J. Der Gypsverband von Dr. Mathysen. Drei Berichte im Auftrage der „Kais. Kön. Gesellschaft der Ärzte zu Wien“, Wien. Druck von Carl Gerold's Sohn. 1856.