

Stiftung für Konsumentenschutz SKS

Impfen – Grundlagen für einen persönlichen Impfscheid, 6. Auflage, Bern 2006

Quellenverzeichnis

- ¹ Zit. in Hollenstein BW, Pfluger T: Masern, Röteln, Mumps & Co., der kritische Impfführer für Eltern, Zürich 1994, 19
- ² Hollenstein BW, Pfluger T: Masern, Röteln, Mumps & Co., der kritische Impfführer für Eltern, Zürich 1994, 37
- ³ Lieu TA, Black SB, Ray GT, Martin KE, Shinefield HR, Weniger, BG: The hidden costs of infant vaccination. *Vaccine* 2000, 10(1): 33–41
- ⁴ Müller M: Die M+M+R-Impfkampagne des Bundes auf dem juristischen Prüfstand. *Schweizerische Ärztezeitung*, 1994;75: Nr 10, 385-389
- ⁵ Zit. in Hollenstein BW, Pfluger T: Masern, Röteln, Mumps & Co., der kritische Impfführer für Eltern, Zürich 1994, 25
- ⁶ http://www.medizinauskunft.de/artikel/aktuell/2006/30_01_keuchhusten.php
- ⁷ BAG: Expertenhearing zu Fragen der MMR-Impfung in der Schweiz, 15.9.1994, Inselspital Bern
- ⁸ Huber W: Nebenwirkungen der Impfstoff-Additive Aluminium-Hydroxid und Thiomersal. *Umwelt und Gesundheit*, 1, 1995, 6-9
- ⁹ Geier MR, Geier DA: Neurodevelopmental disorders after thiomersal-containing vaccines; a brief communication. *Ex Biol Med* 2003, 228, 660-664
- ¹⁰ Geier DA, Geier MR: Early Downward Trends in Neurodevelopmental Disorders Following Removal of Thiomersal-Containing Vaccines. *Journal of American Physicians and Surgeons*, Vol. 11, No. 1, 2006, 8-13
- ¹¹ Stalder A: Konservierungsmittel in Impfstoffen – die Situation in der Schweiz, *Schweizerische Ärztezeitung*, 2005;86: Nr. 28, 1721-1734
- ¹² Keller-Stanislawski B, Löwer J: Todesfälle in zeitlichem Zusammenhang mit Sechsfachimpfung. *Kinder- und Jugendarzt* 2003, 8: 608-613
- ¹³ http://www.bag.admin.ch/infekt/d/hexavac_empf.pdf
- ¹⁴ Siegrist CA et al: Impfratgeber: Evidenz anstelle von Behauptungen. *Schweizerische Ärztezeitung*, 2005;86: Nr 9, 539-552
- ¹⁵ Trutmann M, Bonfils P: Impfungen – ein weiterhin ungelöstes und hochaktuelles Problem, Gespräch mit Prof. Claire-Anne Siegrist vom 20. Oktober 2004. *Schweizerische Ärztezeitung*, 2005;86: Nr 9, 533-538)
- ¹⁶ SGiP/SSPV, BAG: Impfen, Chance für die Gesundheit, DVD, 2005
- ¹⁷ „The risk for death from measles or its complications is greater for infants, young children, and adults than for older children and adolescents.“ Quelle: Measles, Mumps, and Rubella – Vaccine Use and Strategies for Elimination of Measles, Rubella, and Congenital Rubella Syndrome and Control of Mumps: Recommendations of the Advisory Committee on Immunization Practices (ACIP) *MMWR* 47(RR-8);1-57
Publication date: 05/22/1998
<http://wonder.cdc.gov/wonder/prevguid/m0053391/m0053391.asp>
- ¹⁸ Bundesamt für Gesundheit: Masern in Rumänien, 3800 Fälle und 10 Todesfälle, in: *BAG-Bulletin*, 2/06, 38f

- ¹⁹ Geier DA, Geier MR: A case-control study of serious autoimmune adverse events following hepatitis B immunization. *Autoimmunity*, 2005 Jun;38(4): 295-301
- ²⁰ Steffen R: Nebenwirkungen: Kausalität versus Koinzidenz, 1. Schweizer Impfkongress, Basel, 18./19. November 1999
- ²¹ Mutsch M, Zhou W, Rhodes P, Bopp M et al.: Use of the inactivated nasal influenza vaccine and the risk of Bell's palsy in Switzerland. *N Engl J Med* 2004, 350(9): 896-903
- ²² Lienhard A: Impfen? Nutzen und Risiken für Kinder und Erwachsene, Winterthur 1998, 151f
- ²³ CDC (Centers for Disease Control and Prevention): Overview of vaccine safety. 2003, <http://www.cdc.gov/nip/vacsafe/>
- ²⁴ Farrington P et al: A new method for active surveillance of adverse events from diphtheria/tetanus/pertussis and measles/mumps/rubella vaccines, *Lancet*, Nr. 345, 1995, 567-569
- ²⁵ Vgl. von Zimmermann H: Masernschutzimpfung einschränken! *Pädiatrische Praxis*, Nr. 34, 1986/87, 587-593
- ²⁶ Klein P: Die Krux mit den Impfn Nebenwirkungen, in: Gruber B, Heimann R, Jenni V et al: *Impfen, Routine oder Individualisation, Eine Standortbestimmung aus hausärztlicher Sicht*, 3. Auflage, Bern 2002, 69
- ²⁷ Hirte M, *Impfen – Pro & Contra*, Das Handbuch für die individuelle Impfscheidung, 2. Auflage, München 2005, 32ff, und dort zitierte Literatur
- ²⁸ Strebel U: Interessenkonflikte in der klinischen Forschung, in: *Schweizerische Ärztezeitung*, 2002, 83, 1781-1788
- ²⁹ Bitnun A, Shannon P, Durward A, Rota PA, Bellini WJ, Graham C et al: Measles inclusion-body encephalitis caused by the vaccine strain of measles virus. *Clin Infect Dis* 1999, 29, 855–861
- ³⁰ Classen JB, Classen DC: Clustering of cases of type 1 diabetes mellitus occurring 2-4 years after vaccination is consistent with clustering after infections and progression to type 1 diabetes mellitus in autoantibody positive individuals. *J Pediatr Endocrinol Metab* 2003, 16(4): 495-508
- ³¹ Harrison BJ, Thomson W; Pepper L; Ollier WE: Patients who develop inflammatory polyarthritis (IP) after immunization are clinically indistinguishable from other patients with IP. *Br J Rheumatol*, 1997, 36, 366-369
- ³² Vgl. Girard M: Reformulating the Principles of Hippocrates. *Medical Veritas* 2 (2005) 682
- ³³ Girard M: Vaccination and Autoimmunity. *Medical Veritas* 2 (2005) 549-554
- ³⁴ Zit. in Girard M: World Health Organization Vaccine Recommendations: Scientific Flaws, or Criminal Misconduct? *Journal of American Physicians and Surgeons*, Volume 11, Number 1, Spring 2006, 22-23
- ³⁵ Hirte M: *Impfen – Pro und Contra*, Das Handbuch für die individuelle Impfscheidung, 2. Auflage, München 2005, 35-37 und dort zitierte Literatur
- ³⁶ Jefferson T, Rudin M, Di Pietrantonj C: Adverse events after immunisation with aluminium-containing DTP vaccines: systematic review of the evidence. *Lancet Infect Dis* 2004, 4(2): 84-90
- ³⁷ Aaby P, Jensen H, Kristensen I: Routine vaccinations and child survival: follow up study in Guinea-Bissau, West Africa. *BMJ* 2000, 321: 1435-8
- ³⁸ Vaugelade J, Pinchinat S, Guielle G, Elguero E, Simondon F: Lower mortality in vaccinated children: follow up study in Burkina Faso. *BMJ* 2004; 329: 1309-11
- ³⁹ Lehmann D, Vail J, Firth MJ, de Klerk NH, Alpers MP: Benefits of routine immunisations on childhood survival in Tari, Southern Highlands Province, Papua New Guinea. *Int J Epidemiol* 2005; 34: 138-148

- ⁴⁰ Breiman RF, Streatfield PK, Phelan M, Shifa N, Rashi M, Yunus M: Effect of infant immunization on childhood mortality in rural Bangladesh: analysis of health and demographic surveillance data. *Lancet* 2004; 364: 2204-11
- ⁴¹ Jensen H, Benn Ch, Aaby P: DTP in low income countries: improved child survival or survival bias? *BMJ* 2005, 330: 845-6
- ⁴² Hollenstein BW, Pfluger T: Masern, Röteln, Mumps & Co., der kritische Impfführer für Eltern, Zürich 1994, 37
- ⁴³ OV: Ziel ist die «Super-Impfung» gegen alle Kinderkrankheiten. *Welt am Sonntag*, 10.4.1994, 15
- ⁴⁴ OV: Impfen: Banane statt Spritze. *Therapiewoche*, 14.2.1998, 54
- ⁴⁵ Lahrtz S: Impfung mit Pommes frites, Kartoffel enthält Choleratoxin. *Neue Zürcher Zeitung*, 92, 22.4.1998, 69
- ⁴⁶ Kapusta J, Modelska A, Pniewski T et al: Oral immunization of human with transgenic lettuce expressing hepatitis B surface antigen. *Adv Exp Med Biol* 2001, 495, 299-303
- ⁴⁷ <http://www.heise.de/tp/r4/artikel/21/21862/1.html>
- ⁴⁸ Grafik: http://www.kinderimpfen.ch/www_html/PDF/Impfinfo_CH_Einfuehrung.pdf
- ⁴⁹ Hirte M: Impfen – Pro und Contra, *Das Handbuch für die individuelle Impfscheidung*, 2. Auflage, München 2005, 54-57 und dort zitierte Literatur
- ⁵⁰ OV: Neue Impfstoffe – Zürcher Forscher warnen. *Praxis*, Nr. 80, 1991, 80
- ⁵¹ Oehen S, Hengartner H, Zinkernagel RW: Vaccination for Disease. *Science*, 1991, 25, 195-198
- ⁵² Zott A: Für und Wider von Multikomponenten-Impfstoffen. *Deutsches Bundesgesundheitsblatt*, Nr. 12, 1997, 498-501
- ⁵³ Corrigan S: Former science chief: „MMR fears coming true“, in: *Mail on Sunday*, Feb. 5th 2006
- ⁵⁴ Cox N: Thiomersal allergy and vaccination reactions. *Contact Dermatitis*, 1988, 229-233
- ⁵⁵ Geier MR, Geier DA: Neurodevelopmental disorders after thiomersal-containing vaccines; a brief communication. *Ex Biol Med* 2003, 228, 660-664
- ⁵⁶ Geier DA, Geier MR: Early Downward Trends in Neurodevelopmental Disorders Following Removal of Thiomersal-Containing Vaccines. *Journal of American Physicians and Surgeons*, Vol. 11, No. 1, 2006, 8-13
- ⁵⁷ Musshoff U, Madeja M, Binding N, Witting U, Speckmann EJ: 2-Phenoxyethanol: a neurotoxicant? Reply. *Arch Toxicol* 2000, 74: 284-7
- ⁵⁸ Stalder A: Konservierungsmittel in Impfstoffen – die Situation in der Schweiz. *Schweizerische Ärztezeitung*, 2005;86: Nr 28, 1721-1734
- ⁵⁹ Hirte M: Impfen – Pro und Contra, *Das Handbuch für die individuelle Impfscheidung*, 2. Auflage, München 2005, 40-43
- ⁶⁰ Brewer JM; Conacher M; Hunter CA et al: Aluminium hydroxide adjuvant initiates strong antigen-specific Th2 responses in the absence of IL-4- or IL-13-mediated signalling. *J Immunol* 1999, 163, 6448-6454
- ⁶¹ Gherardi RK: Lessons from macrophagic myofasciitis: towards definition of a vaccine adjuvant-related syndrome. *Rev Neurol* 2003, 159, 162-164, Review
- ⁶² Hirte M: Impfen – Pro und Contra, *Das Handbuch für die individuelle Impfscheidung*, 2. Auflage, München 2005, 42-43 und dort zitierte Literatur
- ⁶³ Woolley P: Vaccines show sinister side, <http://www.straight.com/content.cfm?id=16717>
- ⁶⁴ Tamburlini G et al (eds.): Children's health and environment: a review of evidence: a joint report from the European Environment Agency and the WHO Regional Office for

Europe. Copenhagen, European Environment Agency, 2002:44–47 (Environmental issue report, No. 29)

⁶⁵ Alm J et al: Atopy in children of families with an antroposophic lifestyle. *Lancet*, Nr. 353, 1998, 1485-1488

⁶⁶ Pearce N, Douwes J: The global epidemiology of asthma in children. *Int J Tuberc Lung Dis*, 2006, 10(2), 125-32

⁶⁷ Hussain I, Kline JN: CpG oligodeoxynucleotides: a novel therapeutic approach for atopic disorders. *Curr Drug Targets Inflamm Allergy*, Sept. 2003, 199-205

⁶⁸ Imani F; Kehoe KE: Infection of human B lymphocytes with MMR vaccine induces IgE class switching. *Clin Immunol* 2001, 100, 355-361

⁶⁹ Farooqi IS; Hopkin JM: Early childhood infection and atopic disorder. *Thorax (England)*, 1998, 53, 927-932

⁷⁰ Hurwitz EL, Morgenstern H: Effects of diphtheria-tetanus-pertussis or tetanus vaccination on allergies and allergy-related respiratory symptoms among children and adolescents in the United States. *Journal of Manipulative Physiological Therapy*, Feb. 2000, 23, 81-90

⁷¹ Flöistrup H, Swartz J, Bergström A, Alm JS et al: Allergic disease and sensitization in Steiner school children, *J Allergy Clin Immunol*, January 2006, 59-65

⁷² Enriquez R, Addington W, Davis F, Freels S et al: The relationship between vaccine refusal and self-report of atopic disease in children. *J Allergy Clin Immunol* 2005, 115(4): 737-744

⁷³ ESPED (Erhebungseinheit für seltene pädiatrische Erkrankungen in Deutschland): Jahresbericht 2002. http://www.esped.uni-duesseldorf.de/jabe2002_r.htm#hii

⁷⁴ Hochman ME: Childhood vaccine saves lives, but may lead to other infections. *The Boston Globe*, June 21, 2005

⁷⁵ Bogaert D, van Belkum A, Sluijter M, Luijendijk A et al: Colonisation by *Streptococcus pneumoniae* and *Staphylococcus aureus* in healthy children. *Lancet*. 2004, 363(9424): 1871-2

⁷⁶ Block SL, Hedrick J, Harrison CJ, Tyler R, Smith A, Findlay R, Keegan E: Community-wide vaccination with the heptavalent pneumococcal conjugate significantly alters the microbiology of acute otitis media. *Pediatr Infect Dis J*. 2004 Sep; 23(9): 839-41

⁷⁷ Kummer KH: Masernverlauf in einer Kinderarztpraxis. *Der Merkurstab*, 1992, 3: 180-189

⁷⁸ Flöistrup H, Swartz J, Bergström A, Alm JS et al et al: Allergic disease and sensitization in Steiner school children, *J Allergy Clin Immunol*, January 2006, 59-65

⁷⁹ Vgl. Abel U: Infekthäufigkeit und Krebsrisiko. *Deutsche medizinische Wochenschrift*, Nr. 111, 1986, 1978-1981

⁸⁰ McGowan L, Parent L et al: The woman at risk for developing ovarian cancer. *Gynecol Oncol*. 1979 Jun;7(3): 325-44

⁸¹ Vgl. Newhouse M et al: A Case Control Study of Cancer of the Ovary, in: *Br J Prev Soc Med*, 1977, 31, 148-153

⁸² Albonico HU et al: Febrile infectious childhood diseases in the history of cancer patients and matched controls. *Medical Hypotheses*, Nr. 51, 1988, 315-320

⁸³ Krone B, Kolmel KF, Pfahlberg A et al: Infections and melanoma risk: results of a multicentre EORTC case-control study. *European Organization for Research and Treatment of Cancer. Melanoma Res*, 1999, 9, 511-519

⁸⁴ Kesselring J: Zur Pathogenese der Multiplen Sklerose. *Schweizerische medizinische Wochenschrift*, Nr. 120, 1990, 1083-1090

⁸⁵ Vgl. Lawrence RA: *Breastfeeding, A guide for the medical profession*, 5. edition, Mosby 1999

- ⁸⁶ Dratva J: Säuglingsernährung in der Schweiz, Ergebnisse der nationalen Studie zu Säuglingsernährung – 2003. BAG-Bulletin, 2/06, 40-42
- ⁸⁷ Weigl JA, Puppe W, Belke O, Neususs J et al: The descriptive epidemiology of severe lower respiratory tract infections in children in Kiel, Germany. *Klin Pädiatr* 2005, 217: 259-267
- ⁸⁸ BAG: Allgemeine Empfehlungen zu Impfungen. Supplementum XVI zum Ordner Infektionskrankheiten, 2003
- ⁸⁹ Dürr Brunner, Cornelia; Haffter Stefan: Arzthaftung – insbesondere bei Verletzung der Aufklärungspflicht, Winterthur Versicherungen 1996
- ⁹⁰ Botham SJ et al: Incidence of apnoea and bradycardia in preterm infants following DTPw and Hib immunization: a prospective study. *J Paediatr Child Health*, 1997, 33, 418-421
- ⁹¹ Sanchez PJ et al: Apnea after immunization of preterm infants. *J Pediatr* 1997, 130, 746-751
- ⁹² BAG: Poliomyelitis in Holland: Unverminderte Bedeutung eines ausreichenden bevölkerungsweiten Impfschutzes. BAG-Bulletin Nr. 44, 1992, 714-715
- ⁹³ Abelin T, Tschumper A: Empfehlungen zur zukünftigen Durchführung der MMR-Impfung im Kanton Bern. Gesundheitsdirektion des Kantons Bern, 1989
- ⁹⁴ Stohrer-Draxl P et al: Masern, Mumps und Röteln: Durchimpfungsrate und Seroprävalenz bei 8.-Klässlern in acht verschiedenen Orten der Schweiz 1995/96. *Praxis*, Nr. 88, 1999, 1069-1077
- ⁹⁵ Albonico HU: Impfen und Gesundheitsförderung aus der Sicht der Arbeitsgruppe für differenziertes Impfen, in: Heusser P (Hrsg.): Gesundheitsförderung – Eine neue Zeitforderung, Interdisziplinäre Grundlagen und Beitrag der Komplementärmedizin, Bern 2002, 131-153
- ⁹⁶ Markina SS, Maksimova NM, Vitek CR, Bogatyreva EY, Monisov AA: Diphtheria in the Russian Federation in the 1990s. *The Journal of Infectious Diseases* 2000;181:27-34
- ⁹⁷ Shabad AT et al: Use of ADT-tocoid with decreased antigen content for the immunization against diphtheria and tetanus of children with contraindications to the inoculation of APDT vaccine. *Zeitschrift für Mikrobiologie, Epidemiologie und Immunobiologie*, Nr. 7, 1976, 80-85
- ⁹⁸ <http://www.cdc.gov/nip/publications/pink/tetanus.pdf>
- ⁹⁹ <http://www.cdc.gov/mmwr/preview/mmwrhtml/00053713.htm>
- ¹⁰⁰ Sarvas H, Seppala I, Kurikka S, Sieberg R, Makela O: Half-life of the maternal IgG1 allotype in infants. *J Clin Immunol*, 1993, 13, 145-151
- ¹⁰¹ Hurwitz EL, Morgenstern H: Effects of diphtheria-tetanus-pertussis or tetanus vaccination on allergies and allergy-related respiratory symptoms among children and adolescents in the United States. *Journal of Manipulative Physiological Therapy*, Feb. 2000, 23, 81-90
- ¹⁰² Coursaget P, Yvonnet B, Relyveld EH, Barres JL, Diop-Mar I, Chiron JP: Simultaneous administration of diphtheria-tetanus-pertussis-polio and hepatitis B vaccines in a simplified immunization program: immune response to diphtheria toxoid, tetanus toxoid, pertussis, and hepatitis B surface antigen. *Infect Immun.* 1986, 51(3):784-7
- ¹⁰³ Herzig P, Hartmann C, Fischer D et al: Pertussis complications in Germany – 3 years of hospital-based surveillance during the introduction of acellular vaccines. *Infection*, 1998, 26, 227-231
- ¹⁰⁴ CDC: Pertussis (<http://www.cdc.gov/nip/publications/pink/pert.pdf>)
- ¹⁰⁵ Lienhard A: Impfen? Nutzen und Risiken für Kinder und Erwachsene. Winterthur 1998, 42f

- ¹⁰⁶ Knuf M, Zepp F, Meyer C, Grzegowski E, Wolter J, Riffelmann M, Wirsing von König CH: Immunogenicity of a single dose of reduced-antigen acellular pertussis vaccine in a non-vaccinated adolescent population. *Vaccine*. 2006 Mar 15;24(12):2043-8. Epub 2005 Nov 28
- ¹⁰⁷ Vgl. Illing S, Ledig T: *Lightfaden Impfungen*, 2. Auflage, München, Jena 2000, 47
- ¹⁰⁸ Hviid A, Stellfeld M, Wohlfahrt J, Andersen PH, Melbye M: The impact of pre-school booster vaccination of 4-6-year-old children on pertussis in 0-1-year-old children. *Vaccine*. 2006 Feb 27;24(9):1401-7. Epub 2005 Sep 20
- ¹⁰⁹ Esposito S, Agliardi T, Giammanco A et al: Long-term pertussis-specific immunity after primary vaccination with a combined diphtheria, tetanus, tricomponent acellular pertussis, and hepatitis B vaccine in comparison with that after natural infection. *Infect Immun*, 2001, 69, 4516-4520
- ¹¹⁰ OV: Pertussis – United States 1997–2000. *Morbidity and Mortality Weekly Report*, 2002, 51, 73-76
- ¹¹¹ Scuffham PA, McIntyre PB: Pertussis vaccination strategies for neonates – an exploratory cost-effectiveness analysis. *Vaccine* 22(24), 22:2953-2964
- ¹¹² Vgl. Hirte M: *Impfen – Pro und Contra*, Das Handbuch für die individuelle Impfentscheidung, 2. Auflage, München 2005, 162ff und dort zitierte Literatur
- ¹¹³ Hirte M: *Impfen – Pro und Contra*, Das Handbuch für die individuelle Impfentscheidung, 2. Auflage, München 2005, 167ff und dort zitierte Literatur
- ¹¹⁴ Jenni V: Pertussis, in: Gruber B; Heimann R, Jenni V et al: *Impfen, Routine oder Individualisation, Eine Standortbestimmung aus hausärztlicher Sicht*, 3. Auflage, Bern 2002, 23
- ¹¹⁵ Meldungen Infektionskrankheiten in BAG-Bulletins 2005
- ¹¹⁶ Kapogiannis BG, Satola S, Keyserling HL, Farley MM: Invasive infections with *Haemophilus influenzae* serotype a containing an IS1016-bexA partial deletion: possible association with virulence. *Clin Infect Dis*. 2005 Dec 1;41(11):e97-103. Epub 2005 Oct 25.
- ¹¹⁷ ESPED Jahresbericht 2002. http://www.esped.uni-duesseldorf.de/jabe2002_r.htm#hii
- ¹¹⁸ Ribeiro GS, Reis JN, Cordeiro SM, Lima JB, Gouveia EL, Petersen M, Salgado K, Silva HR, Zanella RC, Almeida SC, Brandileone MC, Reis MG, Ko AI: Prevention of *Haemophilus influenzae* type b (Hib) meningitis and emergence of serotype replacement with type a strains after introduction of Hib immunization in Brazil. *J Infect Dis*. 2003 Jan 1;187(1):109-16. Epub 2002 Dec 13
- ¹¹⁹ M. Karvonen et al.: Association between type 1 diabetes and *Haemophilus influenzae* type b vaccination: birth cohort study. *BMJ*, 318, 1999, 1169-1172
- ¹²⁰ OV: Diabetes mellitus nach Impfung gegen *H. Influenzae* Typ B (HiB-Vaccinol U.A.). *arznei-telegramm*, Nr. 11, 1999, 120
- ¹²¹ Silfverdal SA: Protective effect of breastfeeding on invasive *Haemophilus influenzae* infection: a case-control study in Swedish preschool children. *Int J Epidemiol*, 1997, 26(2): 443–450
- ¹²² Ward J: *Haemophilus Influenzae Vaccines*, in: Plotkin S; Mortimer E: *Vaccines*, Saunders 1994, 344-346
- ¹²³ BAG: Neue Empfehlungen zur Poliomyelitisimpfung. *BAG-Bulletin*, Nr. 43, 25. Oktober 1999, 809-811
- ¹²⁴ CDC: Recommendations of the Immunization Practices Advisory Committee: Mumps Prevention, in: *MMWR*, 1989, 38, 388-392, 397-400
- ¹²⁵ Altobelli E, Petrocelli R, Verrotti A, Valenti M.: Infections and risk of type I diabetes in childhood: a population-based case-control study. *Eur J Epidemiol*. 2003;18(5):425-30
- ¹²⁶ BAG: Erneute Zunahme der Mumpsfälle in der Schweiz. *BAG-Bulletin*, Nr. 1, 3. Januar 2000, 4-7

- ¹²⁷ Bundesamt für Gesundheit: Allgemeine Empfehlungen zu Impfungen, Juni 2003, BAG Bulletin Supplementum XVI
- ¹²⁸ Vandermeulen C, Roelants M, Vermoere M, Roseeuw K, Goubau P, Hoppenbrouwers K: Outbreak of mumps in a vaccinated child population: a question of vaccine failure? *Vaccine*. 2004 Jul 29;22(21-22):2713-6
- ¹²⁹ J.B. Classen; D.C. Classen: Clustering of cases of type 1 diabetes mellitus occurring 2-4 years after vaccination is consistent with clustering after infections and progression to type 1 diabetes mellitus in autoantibody positive individuals. *J Pediatr Endocrinol Metab*, 2003, 16, 495-508
- ¹³⁰ J. Zander (Hrsg.): Ovarialkarzinom, Fortschritte für das diagnostische und therapeutische Handeln, München 1982, 14f
- ¹³¹ Vgl. auch Ulane CM, Rodriguez JJ, Parisien JP, Horvath CM: STAT3 Ubiquitylation and Degradation by Mumps Virus Suppress Cytokine and Oncogene Signaling. *J Virol* 2003, 77(11):6385-93
- ¹³² Kesselring J: Zur Pathogenese der Multiplen Sklerose. *Schweizerische medizinische Wochenschrift*, Nr. 120, 1990, 1083-1090
- ¹³³ Albonico HU: Argumente gegen die routine-mässige Mumpsimpfung, in: *Sozial- und Präventivmedizin*, Nr. 40, 1995, 116-123
- ¹³⁴ Klein P: Masern, in: Gruber B, Heimann R, Jenni V et al: *Impfen, Routine oder Individualisation, Eine Standortbestimmung aus hausärztlicher Sicht*, 3. Auflage, Bern 2002, 34
- ¹³⁵ BAG: Kleinkinderimpfungen – Repräsentative Erhebung zur Durchimpfung in der Schweiz 1998. *BAG-Bulletin*, 17. Mai 1999, 356-361
- ¹³⁶ Abelin T, Tschumper A: Empfehlungen zur zukünftigen Durchführung der MMR-Impfung im Kanton Bern. *Gesundheitsdirektion des Kantons Bern*, 1989
- ¹³⁷ Lee MS, Nokes DJ: Predicting and comparing long-term measles antibody profiles of different immunization policies. *Bull World Health Organ*. 2001;79(7):615-24
- ¹³⁸ Paunio M, Hedman K, Davidkin I, Valle M: Secondary measles vaccine failures identified by measurement of IgG avidity: high occurrence among teenagers vaccinated at a young age. *Epidemiol Infect* 2000b, 124(2):263-71
- ¹³⁹ Robert Koch Institut: Nationales Referenzzentrum für Masern, Mumps und Röteln. *Epidemiologisches Bulletin*, Nr. 46, 1996, 318
- ¹⁴⁰ National Vaccine Advisory Committee USA: The Measles Epidemic. *JAMA*, 1991, 266
- ¹⁴¹ Vgl. Rabe S: *Impf-Info, Beiträge zu einer differenzierten Impfscheidung*, 6., überarbeitete und aktualisierte Auflage, München 2003, 60 und dort zitierte Literatur
- ¹⁴² Vgl. Hirte M: *Impfen – Pro und Contra, Das Handbuch für die individuelle Impfscheidung*, 2. Auflage, München 2005, 225ff und dort zitierte Literatur
- ¹⁴³ Takahashi H, Suzumura S, Shirakizawa F et al: An epidemiological study on Japanese autism concerning routine childhood immunization history. *Jpn J Infect Dis*, 2003, 56, 114-117
- ¹⁴⁴ Wilson K, Mills E, Ross C, McGowan J; Jadad A: Association of autistic spectrum disorder and the measles, mumps, and rubella vaccine: a systematic review of current epidemiological evidence. *Arch Pediatr Adolesc Med*, July 2003, 57, 628-634
- ¹⁴⁵ Comi AM, Zimmerman AW, Frye VH et al: Familial clustering of autoimmune disorders and evaluation of medical risk factors in autism. *J Child Neurol*, 1999, 14, 388-394
- ¹⁴⁶ Alfven T, Braun-Fahrlander C, Brunekreef B, von Mutius E et al: Allergic diseases and atopic sensitization in children related to farming and anthroposophic lifestyle - the PARSIFAL study. *Allergy* 2006 Apr;61(4):414-21

- ¹⁴⁷ Lewis, SA, Britton, JR: Measles infection, measles vaccination and the effect of birth order in the aetiology of hay fever. *Clin Exp Allergy* 1998, 28(12): 1493–1500
- ¹⁴⁸ Kondo N, Fukutomi O, Ozawa T et al: Improvement of food-sensitive atopic dermatitis accompanied by reduced lymphocyte responses to food antigen following natural measles virus infection. *Clin Exp Allergy*, 1993 Jan;23(1): 44-50
- ¹⁴⁹ BAG und EKIF: Schweizerischer Impfplan 2006, Supplementum VIII: Ordner «Infektionskrankheiten – Diagnose und Bekämpfung»
- ¹⁵⁰ Vgl. Hirte M: Impfen – Pro und Contra, Das Handbuch für die individuelle Impfsentscheidung, 2. Auflage, München 2005, 260ff und dort zitierte Literatur
- ¹⁵¹ Stohrer-Draxl P et al: Masern, Mumps und Röteln: Durchimpfungsrate und Seroprävalenz bei 8.-Klässlern in acht verschiedenen Orten der Schweiz 1995/96. *Praxis*, Nr. 88, 1999, 1069-1077
- ¹⁵² Albonico HU et al.: Schweizerische Impfkampagne gegen Masern, Mumps und Röteln – Ärztliche Bedenken zur Ausrottungs-Strategie. *Schweizerische Zeitschrift für Ganzheits-Medizin* 1994, Nr. 1, 38-41, und Nr. 2, 68-73
- ¹⁵³ WHO Immunization, Vaccines and Biologicals: Rubella vaccines: WHO position paper. *Weekly Epidemiological Record*, 2000, 75:161–169.
<http://www.who.int/docstore/wer/pdf/2000/wer7520.pdf>
- ¹⁵⁴ S. Krugmann et al.: Hepatitis B Vaccine, in: Plotkin S; Mortimer E: *Vaccines*, Saunders 1994, 420
- ¹⁵⁵ Klein P: Hepatitis, in: Gruber B, Heimann R, Jenni V et al: *Impfen, Routine oder Individualisation, Eine Standortbestimmung aus hausärztlicher Sicht*, 3. Auflage, Bern 2002, 44f
- ¹⁵⁶ OV: Hepatitis-B-Impfung von Säuglingen: Wie lange hält der Schutz? *arznei-telegramm*, 2002, 33, 118
- ¹⁵⁷ Reda AA, Arafa MA, Youssry AA, Wandan EH, Ab de Ati M, Daebees H: Epidemiologic evaluation of the immunity against hepatitis B in Alexandria, Egypt. *Eur J Epidemiol* 2003, 18(10):1007-11
- ¹⁵⁸ Girard M: Autoimmune hazards of hepatitis B vaccine. *Autoimmunity Reviews* 2005, 4: 96-100
- ¹⁵⁹ Hartmann K, Keller-Stanislawski B: Rekombinante Hepatitis-B-Impfstoffe und Verdachtsfälle unerwünschter Reaktionen. *Bundesgesundheitsbl-Gesundheitsforsch-Gesundheitsschutz* 2002, 45:355-363
- ¹⁶⁰ Orient J: Statement of the Association of American Physicians & Surgeons to the Subcommittee on Criminal Justice, Drug Policy, and Human Resources of the Committee on Government Reform, U.S. House of Representatives, RE: Hepatitis B Vaccine, <http://www.aapsonline.org/testimony/hepbcom.htm>
- ¹⁶¹ Authier FJ, Cherin P; Creange A, Bonnotte B: Central nervous system disease in patients with macrophagic myofasciitis. *Brain*, 2001, 124, 974-983
- ¹⁶² Gherardi RK: Lessons from macrophagic myofasciitis: towards definition of a vaccine adjuvant-related syndrome. *Rev Neurol*, 2003, 159, 162-164
- ¹⁶³ Hernán MA et al: Recombinant hepatitis B vaccine and the risk of multiple sclerosis: a prospective study. *Neurology*. 2004 Sep 14;63(5):838-42
- ¹⁶⁴ Klein P, Albonico HU: Die Hepatitis B holt man sich! Medizinische und rechtliche Einwände gegen das Hepatitis-B-Impfkonzept des BAG. *Ars Medici*, Nr. 3, 1999, 184-185
- ¹⁶⁵ Hernán MA et al: Recombinant hepatitis B vaccine and the risk of multiple sclerosis: a prospective study. *Neurology*. 2004 Sep 14;63(5):838-42
- ¹⁶⁶ *arznei-telegramm*: Alle Kinder gegen Windpocken impfen? *AT* 2004, 35(8): 80-81
- ¹⁶⁷ Galil K, Lee B, Strine T, Carraher C, Baughman AL: Outbreak of varicella at a day-care center despite vaccination. *N Engl J Med* 2002, 347(24):1909-15

- ¹⁶⁸ Vazquez M, LaRussa PS, Gershon AA, Nicolai LM et al: Effectiveness over time of varicella vaccine. JAMA 2004, 291(7):851-5
- ¹⁶⁹ Goldman GS: Varicella Universal varicella vaccination: efficacy trends and effect on herpes zoster. Int J Toxicol 2005, 24(4):205-13
- ¹⁷⁰ Brisson M, Gay NJ, Edmunds WJ, Andrews NJ: Exposure to varicella boosts immunity to herpes-zoster: implications for mass vaccination against chickenpox. Vaccine 2002; 20:2500–2507
- ¹⁷¹ Centers for Disease Control: Morbidity and Mortality Weekly Report May 15, 1998, 47(18)
- ¹⁷² BAG und EKIF: Impfung gegen Meningokokken der Serogruppe C, Supplementum XVIII: Ordner „Infektionskrankheiten - Diagnose und Bekämpfung“, Stand November 2005
- ¹⁷³ Arznei-telegramm: Neue Konjugat-Impfstoffe Prevenar und Meningitec. AT 2001, 4: 38
- ¹⁷⁴ The Independent Online: Meningitis vaccinations 'blamed' for rise in deaths. <http://www.whale.to/a/men59.html>
- ¹⁷⁵ Mirror.co.UK: 'Vaccine link' to 18 dead tots. 13. Febr 2006. http://www.mirror.co.uk/news/topstories/tm_objectid=16696993%26method=full%26siteid=94762-name_page.html
- ¹⁷⁶ MMWR: Guillain-Barré-syndrome among recipients of Menactra – meningococcal conjugate vaccine – United States june- july 2005. MMWR 2005, 54:1-3 <http://www.cdc.gov/mmwr/preview/mmwrhtml/mm54d1006a1.htm>
- ¹⁷⁷ Laribièrè A, Miremont-Salamé G, Reyre H, Abouelfath A et al: Surveillance of adverse effects during a vaccination campaign against meningitis C. Eur J Clin Pharmacol 2005, 18:1-5
- ¹⁷⁸ BAG und EKIF: Impfung gegen Meningokokken der Serogruppe C, Supplementum XVIII: Ordner „Infektionskrankheiten - Diagnose und Bekämpfung“, Stand November 2005
- ¹⁷⁹ BAG und EKIF: Pneumokokkenimpfung bei Kindern unter 5 Jahren, Supplementum XVII: Ordner „Infektionskrankheiten - Diagnose und Bekämpfung“, Stand November 2005
- ¹⁸⁰ ESPED (Erhebungseinheit für seltene pädiatrische Erkrankungen in Deutschland): Invasive Infektionen durch Streptococcus Pneumoniae (Pneumokokken). http://www.esped.uni-duesseldorf.de/jabe2002_r.htm#pneumos
- ¹⁸¹ Byington CL et al: Temporal Trends of Invasive Disease Due to Streptococcus pneumoniae among Children in the Intermountain West: Emergence of Nonvaccine Serogroups. Clinical Infectious Diseases 2005; 41:21–9
- ¹⁸² Eskola J, Kilpi T, Palmu A, et al: Efficacy of a pneumococcal conjugate vaccine against acute otitis media. N Engl J Med 2001, 344(6): 403-9
- ¹⁸³ ESPED-Jahresbericht 2004: Invasive Infektionen durch Streptococcus Pneumoniae (Pneumokokken): Geimpfte Fälle (1.1.2004 - 31.12.2004). <http://www.esped.uni-duesseldorf.de/jabe2004.pdf>
- ¹⁸⁴ Peltola H, Schmitt J, Rooby R: Pneumococcal conjugate vaccine for acute otitis media – yes or no? Lancet 2003, 381:2170-1
- ¹⁸⁵ Bogaert D, van Belkum A, Sluijter M, Luijendijk A et al: Colonisation by Streptococcus pneumoniae and Staphylococcus aureus in healthy children. Lancet. 2004, 363(9424):1871-2
- ¹⁸⁶ arznei-telegramm: Pneumokokken-Impfung – Wie ist der Stand der Kenntnis? 2003, 34(10):94
- ¹⁸⁷ arznei-telegramm: Pneumokokken-Impfung – Wie ist der Stand der Kenntnis? 2003, 34(10):94

- ¹⁸⁸ Lienhard A: Impfen? Nutzen und Risiken für Kinder und Erwachsene, Winterthur 1998, 106
- ¹⁸⁹ arznei-telegramm 2004, 35(11): 120-123
- ¹⁹⁰ Hak E, Buskens E, Nichol KL, Verheij TJ: Do recommended high-risk adults benefit from a first influenza vaccination? Vaccine. 2006 Jan 18[Epub ahead of print]
- ¹⁹¹ Jackson LA, Jackson ML et al: Evidence of bias in estimates of influenza vaccine effectiveness in seniors. Int J Epidemiol. 2005 Dec 20
- ¹⁹² arznei-telegramm 2004, 35(11): 120-123
- ¹⁹³ BAG: Grippeepidemiologie 1997/98 und Impfstoffzusammensetzung 1998/99. BAG-Bulletin, Nr. 40, 1998, 34
- ¹⁹⁴ Quast U et al: Impfreaktionen, Bewertung und Differentialdiagnose, Hippokrates Verlag, Stuttgart 1993, 71f
- ¹⁹⁵ arznei-telegramm 2004, 35(11): 120-123
- ¹⁹⁶ A. Müller, Aktive Impfung gegen die Frühsommer-Meningoenzephalitis (FSME), Schweizerische Medizinische Wochenschrift, 128, 1998, 1110-1116
- ¹⁹⁷ Quelle: Interview mit Prof. Dr. Reinhard Berner: Nicht jeder hat ein FSME-Risiko, Pädiatrie Hautnah 2005, 2:91-2
- ¹⁹⁸ Vgl. Rohrer DB: Jetzt dringend gegen Zecken impfen. St. Galler Tagblatt, 4. Feb. 2000, Seite Ostschweiz
- ¹⁹⁹ Lienhard A: Impfen? Nutzen und Risiken für Kinder und Erwachsene, Winterthur 1998, 96
- ²⁰⁰ Gaublomme K: FSME, in: The International Vaccination Newsletter, Dec. 1994, 4-6
- ²⁰¹ arznei-telegramm, Netzwerk der gegenseitigen Information, 5.3.2006.
<http://www.arznei-telegramm.de/dbnetz/xmed1.php3?knr=073085%2F318353&name1=enecpur>
- ²⁰² Vgl. auch Hirte M: Impfen – Pro und Contra, Das Handbuch für die individuelle Impfentscheidung, 2. Auflage, München 2005, 288ff und dort zitierte Literatur