

a) ORIGINALARBEITEN

1. Breuer K, Wittmann M, Bösche B, Kapp A, Werfel T. Severe atopic dermatitis is associated with sensitization to staphylococcal enterotoxin B (SEB). *Allergy* 2000;55:551-555
2. Breuer K, Kapp A, Werfel T. Urine eosinophil protein X (EPX) is an in-vitro parameter of inflammation in atopic dermatitis of the adult age. *Allergy* 2001;56:780-784
3. Petering H, Kiehl P, Breuer K, Kapp A, Werfel T. Pyoderma gangraenosum: Erfolgreiche topische Therapie mit Tacrolimus (FK 506). *Hautarzt* 2001;52:47-50
4. Breuer K, Häussler S, Kapp A, Werfel T: Staphylococcus aureus: colonizing features and influence of an antibacterial treatment in adults with atopic dermatitis. *Br J Dermatol* 2002;147:55-61
5. Wedi B, Wieczorek D, Stünkel T, Breuer K, Kapp A. Staphylococcal exotoxins exert proinflammatory effects through inhibition of eosinophil apoptosis, increased surface antigen expression (CD 11b, CD45, CD54 and CD69), and enhanced cytokine activated oxidative burst, thereby triggering allergic inflammatory reactions. *J Allergy Clin Immunol* 2002;109:477-484
6. Gutzmer R, Breuer K, Kiehl P, Kapp A, Werfel T: Successful therapy of annular elastolytic giant cell granuloma with fumaric acid esters. *Dermatology* 2002;205:421-424
7. Breuer K, Wulf A, Constien A, Tetau D, Kapp A, Werfel T. Birch pollen related food as provocation factor of atopic dermatitis in childhood. *Allergy*, 2004;59:988-994
8. Breuer K, Heratizadeh A, Wulf A, Baumann U, Constien A, Tetau D, Kapp A, Werfel T. Late eczematous reactions to food in children with atopic dermatitis. *Clin Exp Allergy* 2004; 34:817-824
9. Breuer K, Bräutigam M, Kapp A, Werfel T. Influence of pimecrolimus cream 1% on different morphological signs of eczema in infants with atopic dermatitis, *Dermatology* 2004;209:314-320
10. Ahmad-Nejad P, Mrabet-Dahbi S, Breuer K, Klotz M, Werfel T, Herz U, Heeg K, Neumaier M, Renz H. Toll-like receptor (TLR)-2, but not TLR-4, polymorphism defines a subgroup of atopic dermatitis patients with severe phenotypes. *J Allergy Clin Immunol* 2004;113:565-567
11. Petering H, Breuer K, Herbst R, Kapp A, Werfel T. Comparison of localized high-dose UVA1 irradiation versus topical cream psoralen-UVA for treatment of chronic vesicular dyshidrotic eczema. *J Am Acad Dermatol* 2004;50:68-72
12. Kleine-Tebbe J, Breuer K, Lepp U, Vieths S, Worm M, Kunkel G, Wahn U, Lau S. Spezifische IgE-Werte gegen Aero- und Nahrungsmittelallergene im Vergleich: Dr. Foote ALLERG-O-LIQ und Pharmacia CAP-System, *Allergologie* 2004;27:129-135
13. Darsow U, Laifaoui J, Kerschenlohr K, Wollenberg A, Przybilla B, Wuthrich B, Borelli S Jr, Giusti F, Seidenari S, Drzimalla K, Simon D, Disch R, Borelli S, Devillers AC, Oranje AP, De Raeve L, Hachem JP, Dangiosse C, Blondeel A, Song M, Breuer K, Wulf A,

- Werfel T, Roul S, Taieb A, Bolhaar S, Bruijnzeel-Koomen C, Bronnimann M, Braathen LR, Didierlaurent A, Andre C, Ring J. The prevalence of positive reactions in the atopy patch test with aeroallergens and food allergens in subjects with atopic eczema: a European multicenter study. *Allergy* 2004;59:1318-1825
14. Breuer K, Völker B, Gutzmer R, Kapp A, Werfel T. Pigmentierung des Gesichtes unter Therapie mit Terbinafin, *Hautarzt* 2005;56:1056-1059
 15. Breuer K, Gutzmer R, Völker B, Kapp A, Werfel T. Therapy of granulomatous skin diseases with fumaric acid esters, *Br J Dermatol* 2005;152:1290-1295
 16. Papp KA, Breuer K, Meurer M, Ortonne JP, Potter PC, de Prost Y, Davidson MJ, Barbier N, Goertz HP, Paul C. Long-term treatment of atopic dermatitis with pimecrolimus 1% cream in infants does not interfere with the development of protective antibodies after routine immunization, *J Am Acad Dermatol*, 2005;52:247-253
 17. Mrabet Dahbi S, Breuer K, Klotz M, Herz U, Heeg K, Werfel T, Renz H. Selective deficiency in IgG2 antibodies against staphylococcal enterotoxin C1 (SEC1) defines a subgroup of patients with atopic dermatitis, *Clin Exp Allergy* 2005;35:274-281
 18. Werfel T, Breuer K, Rueff F, Przybilla B, Worm M, Grewe M, Ruzicka T, Brehler R, Wolf H, Schnitker J, Kapp A. Randomized controlled trial of specific immunotherapy on allergic inflammation in atopic dermatitis patients with sensitization to house dust mites. *Allergy Clin Immunol Int: J World Allergy Org*, 2005; Suppl 2: 226-228
 19. Breuer K, Wittmann M, Kempe K, Kapp A, Mai U, Dittrich-Breiholz O, Kracht M, Mrabet-Dahbi S, Werfel T. Human T-cells of atopic and nonatopic donors are activated by staphylococcal alpha-toxin. *Allergy Clin Immunol Int: J World Allergy Org* 2005; Suppl 2: 107-111
 20. Breuer K, Wittmann M, Kempe K, Kapp A, Mai U, Dittrich-Breiholz O, Kracht M, Mrabet-Dahbi S, Werfel T. Alpha-toxin is produced by skin colonizing *Staphylococcus aureus* and induces a T helper 1 response in atopic dermatitis. *Clin Exp Allergy* 2005;35:1088-1095
 21. Werfel T, Breuer K, Rueff F, Przybilla B, Worm M, Grewe M, Ruzicka T, Brehler R, Wolf H, Schnitker J, Kapp A. Usefulness of specific immunotherapy in patients with atopic dermatitis and allergic sensitization to house dust mites: a multi-centre, randomized, dose-response study. *Allergy* 2006;61:202-205
 22. Breuer K, Dubinker S, Kapp A, Werfel T. SEB-Oktapeptide induzieren eine enterotoxin-spezifische T-Zellantwort bei atopischer Dermatitis. *Allergologie* 2006;29:383-392
 23. Langer K*, Breuer K*, Kapp A, Werfel T. *Staphylococcus aureus* derived exotoxins enhance house dust mite-induced patch test reactions in atopic dermatitis. *Exp Dermatol* 2007;16:124-129*
* gemeinsame Erstautorenschaft
 24. Elsner J, Nürnberg W, Wehrmann J, Eisenmann A, Breuer K, Buhles N. Stationäre dermatologische Rehabilitation. Empfehlungen zur Qualitätssicherung der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft 2008. http://awmf.org/qs/qs_list.htm, gültig bis 2010
 25. Ottens S, Breuer K, Alter M, Kapp A, Werfel T. Therapeutische Diäten und Toleranzentwicklung von Kindern mit atopischer Dermatitis und Nahrungsmittelallergie. *Ernährungs Umschau* 2008;5:272-279

26. Ottens S, Alter M, Breuer K, Heratizadeh A, Werfel T. Klinischer Verlauf von Nahrungsmittelallergien. Nahrungsmittelspezifische Unterschiede bei Reaktionstyp und Toleranzinduktion. *Kinder- und Jugendarzt* 2009;1:35-40
27. Breuer K, Worm M, Skudlik C, Schröder C, John SM. Occupational airborne contact dermatitis in a geriatric nurse. *J Dtsch Dermatol Ges* 2009 ,7 .896-898
28. Wichmann K, Uter W, Weiss J, Breuer K, Heratizadeh A, Mai U, Werfel T. Isolation of alpha toxin-producing *Staphylococcus aureus* from the skin of highly sensitized adult patients with severe atopic dermatitis. *Br J Dermatol* 2009;161:300-305
29. Breuer K, Worm M, Skudlik C, John SM. Occupational allergic contact dermatitis to ethylene oxide identified by patch testing to epichlorohydrine. *Allergologie*, im Druck
30. Breuer K, Nürnberg W, Elsner J, Wehrmann J, Eisenmann A, Buhles N. Kurzleitlinien-Empfehlung: Stationäre dermatologische Rehabilitation. *Allergologie*, im Druck

b) BUCHBEITRÄGE, ÜBERSICHTEN

1. ÜBERSICHTEN

1. Breuer K, Kapp A, Werfel T. IgE-vermittelte Reaktionen auf Nahrungsmittel bei Neurodermitis. *Akt Dermatol* 2000;26:19-22
2. Werfel T, Breuer K. Zur Rolle der Infektionen bei der atopischen Dermatitis. *Allergo J* 2000;9:336-339
3. Breuer K, Kapp A, Werfel T. Bacterial infections and atopic dermatitis. *Allergy* 2001;56:1034-1041
4. Breuer K, Constien A. Nahrungsmittelallergie. *VitaMinspur* 2001;16:62-68
5. Werfel T, Wedi B, Wittmann M, Breuer K, Gutzmer R, Petering H, Dulkys Y, Elsner J, Kapp A. Atopic dermatitis – Trigger factors and pathophysiology. *ACI International* 2001;13:85-90
6. Constien A, Breuer K. Nahrungsmittelallergien und -unverträglichkeiten. *Diät und Information* 2001;3:74-77
7. Breuer K, Werfel T, Kapp A. Atopic dermatitis – trigger factors and pathophysiology. *Allergia, Asthma, Immunologia. Clinical review* 2002;7:54-59
8. Werfel T, Wittmann M, Breuer K, Kapp A. Zu allergischen Entzündungsreaktionen der Haut. *Allergologie* 2002;25:108-116
9. Breuer K, Kapp A, Werfel T. Die Bedeutung der Nahrungsmittelallergie bei Patienten mit atopischer Dermatitis. *Hautarzt* 2003;54:121-129
10. Schaefer T, Breuer K. Epidemiologie von Nahrungsmittelallergien. *Hautarzt* 2003;54:112-120

11. Heratizadeh A, Breuer K, Kapp A, Werfel T. Symptomatische Therapie der atopischen Dermatitis. *Hautarzt* 2003;54:937-45
12. Breuer K, Werfel T, Kapp A. Safety and efficacy of topical immunomodulators in the treatment of childhood eczema. *Am J Clin Dermatol*, 2005;6:65-77
13. Breuer K, Kapp A, Werfel T. Topical immunomodulators in the treatment of atopic dermatitis. *J Lab Med* 2004;28:284-287
14. Breuer K, Werfel T. Role of food allergy in atopic dermatitis. *Curr Opin Allergy Clin Immunol* 2004;4:379-385
15. Breuer K, Werfel T, Kapp A. Immunomodulators for skin diseases. *Hospital Pharmacy Europe* 2004,15:24-27
16. Breuer K, Heratizadeh A, Kapp A, Werfel T. Aktuelles zur Nahrungsmittelallergie bei atopischer Dermatitis. *Allergologie* 2004;27:391-401
17. Breuer K, Werfel T, Kapp A. Pimecrolimus for treatment of atopic dermatitis. *Therapy* 2005;2:37-56
18. Breuer K, Werfel T. Nahrungsmittelallergie bei atopischer Dermatitis. *Ärztliche Praxis Dermatologie Allergologie* 2005;1:24-25
19. Breuer K, Kapp A. Stationäre medizinische Rehabilitation bei erwachsenen Patienten mit atopischer Dermatitis. *Hautarzt* 2006;57:592-602
20. Skudlik C, Breuer K, Jünger M, Brandenburg S, John SM. Optimal care of patients with occupational hand dermatitis: considerations of German occupational health insurance. *Hautarzt* 2008;59:692-695
21. Skudlik C, Breuer K, John SM: Atopie: Bewertung bei der (Nach-) Begutachtung. http://www.potsdamer-bk-tage.de/inhalt/tagungsband/VII_PBKT_2008/Skudlik_0.pdf. Tagungsband Potsdamer BK-Tage 2008, Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung, Landesverband Nordost, 2008
22. Skudlik C, Breuer K, Allmers H, John SM. Unfallversicherungsrechtliche (Nach-) Begutachtung bei atopischer Dermatitis - ein Beitrag zur Diskussion. *Dermatologie in Beruf und Umwelt*, 2009;57:18-28
23. Skudlik C, Jünger M, Palsherm K, Breuer K, Brandenburg S, John SM. Cooperation among clinics and practices. Integrated medical care in occupational dermatology. *Hautarzt* 2009;60:722-726.
24. Nürnberg W, Breuer K. Applications for medical rehabilitation in the field of dermatology. *Hautarzt* 2010;61:47-54

2. BÜCHER

1. Kapp A, Wedi B, Breuer K, Petering H. Hyposensibilisierung in Klinik und Praxis. *Com Med* Basel Verlag, 2002

3. BUCHKAPITEL

1. Rueff F, Gall H, Breuer K, Paul E, Przybilla B. Diagnostik und Therapie von Nahrungsmittelallergien. In: Plewig G, Degitz K (Hrsg.). Fortschritte der praktischen Dermatologie und Venerologie. Springer Verlag, 2001:528-533
2. Breuer K, Werfel T, Kapp A. Staphylococcal exotoxins as trigger factors of atopic dermatitis. In: Ring J, Behrendt H (Hrsg.). New trends in Allergy V. Springer Verlag, 2002:145-156
3. Kapp A, Heratizadeh A, Breuer K, Werfel T. Atopische Dermatitis / Neurodermitis – Eine Volkskrankheit mit komplexer Ätiologie. In: Fortschritt und Fortbildung in der Medizin. Band 2 (Hrsg. Bundesärztekammer). Deutscher Ärzteverlag, 2004 / 2005:195-217
4. Breuer K, Werfel T, Kapp A. Allergic manifestations of skin diseases – Atopic dermatitis. In: Cramer R. (Hrsg.). Allergy and Asthma in Modern Society: A Scientific Approach. Karger, Basel, 2006:76-84
5. Breuer K, Bauer C-P, Vieluf D. Rehabilitation. In: Weißbuch Allergie in Deutschland. Springer Medizin Urban & Vogel GmbH, 3. Auflage 2010
6. Breuer K, Ottens S, Kapp A, Werfel T. Zur Bedeutung der Nahrungsmittelallergie bei der atopischen Dermatitis. In: Wüthrich B, Werfel T (Hrsg.). Nahrungsmittel und Allergie. Dustri Verlag Dr. Karl Feistle, Deisenhofen, im Druck
7. Breuer K. Update topische Calcineurininhibitoren. In: Fortschritte der Allergologie und Immunologie. Dustri Verlag Dr. Karl Feistle, Deisenhofen, im Druck