

Liste der Publikationen **OÄ. Dr. med. Andrea Bauer**
Allergologie/Berufsdermatologie

2000/01/02

1. Bauer A, Geier J, Elsner P. Allergic contact dermatitis in patients with anogenital complaints. *J Reprod Med* 2000; 45: 649-654
IF 0.846
2. Bauer A. Urticaria factitia. *DMW* 2000;125:337
IF 0.433
3. Westphal GA, Schnuch A, Schulz Th, Reich K, Aberer W, Brasch J, Koch G, Richter G, Bauer A, Szliska Ch, Hallier E. Homozygous gene deletion of the glutathione S-transferase M1 and T1 are associated with thimerosal sensitization. *Int Arch Occ Environ Health* 2000; 73:384-388
IF 1.482
4. Schliemann-Willers S, Bauer A, Elsner P. Occupational contact dermatitis to diethylene glycol monobutyl ether (DGBE) in a podiatrist. *Contact Dermatitis* 2000; 43: 225
IF 3.47
5. Kelterer D, Bauer A, Elsner P. Spill-induced sensitization to isophoronediamine. *Contact Dermatitis* 2000; 43:110
IF 3.47
6. Hipler UC, Wigger Alberti W, Bauer A, Elsner P. *Monascus purpureus*: a new fungus of allergenic relevance. *Mycoses* 2000;43 Suppl 2:29-31
IF 1.327
7. Bauer A, Bartsch R, Hersmann C, Stadeler M, Kelterer D, Schneider W, Seidel A, Schiele R, Elsner P.
Occupational hand dermatitis in food industry apprentices: results of a three year follow up cohort-study. *Int Arch Occup Environ Health* 2001;74:437-442
IF 1.482
8. Bauer A, Kelterer D, Stadeler M, Schneider W, Kleesz P, Wollina U, Elsner P. The prevention of occupational hand dermatitis in bakers, confectioners and employees in the catering trades-preliminary results of a skin prevention program. *Contact Dermatitis* 2001;44:85-88
IF 3.47
9. Bauer A, Kelterer D, Stadeler M, Schneider W, Kleesz P, Elsner P.
Präventionsprogramm Haut für das Back-, sowie Hotel- und Gaststättengewerbe. Neue Wege in der Prävention von Berufsdermatosen. *Aktuelle Dermatologie* 2001;27:1-4
10. Stadeler M, Bauer A, Kelterer D, Kleesz P, Grosch J, Elsner P. Prävention berufsbedingter Hauterkrankungen im Back-, sowie im Hotel- und Gaststättengewerbe. *Dermatosen in Beruf und Umwelt* 2001;49:142-148

11. Hipler U.CH, Bauer A, Schlenvoigt G, Elsner P. Untersuchungen zur Verlaufskontrolle der Hyposensibilisierung mit Hilfe des Zellantigenstimulationstests (CAST). Allergologie 2001;24:9-13
IF 0.369

12. Hipler U.CH, Bauer A, Elsner P. Nachweis spezifischer IgE- Antikörper (sIgE-AK) gegen Naturlatex (NL) im Serum durch Immunoblot und Zellantigenstimulationstest (CAST) bei fehlendem Nachweis im UniCAP-100System oder AlaSTAT-System. Allergologie 2001;24:100-106
IF 0.369

13. Hipler U.CH, Schlenvoigt G, Bauer A, Elsner P. Die Diagnostik von Allergien und Intoleranzreaktionen auf Hymenoptereingifte mit Hilfe des Zellantigenstimulationstests. Aktuelle Dermatologie 2001;27:223-229

14. Kaatz M, Bauer A. Rationale Diagnostik des atopischen Ekzems. Z Hautkr 2001;76:503 Andrea Bauer, Daniela Kelterer, Reinhard Bartsch, Anja Schlegel, James Pearson, Martina Stadeler, Peter Kleesz, Romano Grieshaber, Rainer Schiele, Peter Elsner, Hywel Williams. Prevention of hand dermatitis in baker apprentices: different efficacy of skin protection measures and UVB hardening. Inter Arch Occup Environ Health 2002;75(7):491-499
IF 1.482

15. Andrea Bauer, Daniela Kelterer, Reinhard Bartsch, James Pearson, Martina Stadeler, Peter Kleesz, Peter Elsner, Hywel Williams. Skin protection in baker apprentices. Contact Dermatitis 2002;46(2):81-85
IF 3.47

16. Andrea Bauer, Johannes Geier, Peter Elsner. Type IV allergy in the food processing industry: sensitization profiles in bakers, cooks and butchers. Contact Dermatitis 2002;46:228-235
IF 3.47

17. Kaatz M, Bauer A, Hipler C, Elsner P. Nonallergic anaphylaxis to pantoprazole. Allergy 2002 :57(2):184
IF 5.01

18. Geier J, Frosch PJ, Schnuch A, Agathos M, Bauer A, Brasch J, Gaber G, Gottlöber P, Grabbe J, Hartmann M, Jappe U, Kaatz M, Lübke D, Pirker C, Gefeller O. Patch tests with thiurams 0.25% pet. and 1% pet. are of equal diagnostic value. Contact Dermatitis 2002: 46(5):258-261
IF 3.47

2003/04

19. Bauer A, Kelterer D, Bartsch R, Stadeler M, Schiele R, Elsner P. Berufsbedingte Handekzeme im Nahrungsmittelgewerbe. Akt Dermatologie 2003;29:197-201.

20. Bauer A, Kelterer D, Bartsch R, Stadeler M, Kleesz P, Grieshaber R, Schiele R, Elsner P. Möglichkeiten und Grenzen der Primärprävention von Handekzemen im Nahrungsmittelgewerbe. *Allergologie* 2003;26:396-402.
IF 0.369

21. Stadeler M, Kelterer D, Bauer A, Grosch J, Elsner P. Präventionsprojekt bei berufsbedingten Hauterkrankungen im Back-, Hotel- und Gaststättengewerbe. *Allergologie* 2003;26:403-412.
IF 0.369

22. Bauer A. Prävention berufsbedingter Handekzeme - eine interdisziplinäre Aufgabe. *Allergologie* 2003;26:367-368.
IF 0.369

23. Kaatz M, Czech W, Idzko M, Lagadari M, Bauer A, Norgauer J. Interleukin 5, Interleukin 3 and granulocyte macrophage colony stimulating factor prime actin-Polymerisation in human eosinophils: a study with hypodense and normodense eosinophils from patients with atopic dermatitis. *Int J Mol Med* 2004;14:1055-60.
IF 2.09

24. Bauer A, Geier J, Lessmann H, Elsner P. Kontaktallergien gegen Textilfarbstoffe. Ergebnisse des Informationsverbundes Dermatologischer Kliniken (IVDK). *Aktuelle Dermatologie* 2004;30:23-27.

25. Hipler UCh, Spoo J, Elsner P, Bauer A. Anaphylaktischer Schock nach Ingestion von Pinienkernen. *Allergologie* 2004;27:462-467.
IF 0.369

2005/06

26. Angelova-Fischer I, Bauer A, Hipler UC, Petrov I, Kazandjieva J, Bruckner T, Diepgen T, Tsankov N, Williams M, Fischer TW, Elsner P, Fluhr JW. The objective severity assessment of atopic dermatitis (OSAAD) score: validity, reliability and sensitivity in adult patients with atopic dermatitis. *Br J Dermatol.* 2005;153(4):767-73.
IF 3.5

27. Bauer A. Hand dermatitis: uncommon presentations. *Clin Dermatol.* 2005;23(5):465-9
IF 2.18

28. Bauer A, Rödiger Ch, Greif C, Kaatz M, Elsner P. Vulvar Dermatosen- Irritant and allergic contact dermatitis of the vulva. *Dermatology* 2005;210: 143-149.
IF 1.832

29. Schnuch A, Kelterer D, Bauer A, Schuster Ch, Aberer W, Mahler V, Katzer K, Rakoski J, Jappe U, Krauthaim A, Bircher A, Koch P, Worm M, Löffler H, Hillen U, Frosch PJ, Uter W. Quantitative patch and repeated open application testing in methyldibromoglutaronitrile-sensitive patients. *Contact Dermatitis.* 2005;52(4):197-206.
IF 3.47

30. Schnuch A, Kelterer D, Bauer A, Schuster Ch, Aberer W, Mahler V, Katzer K, Rakoski J, Jappe U, Krautheim A, Bircher A, Koch P, Worm M, Löffler H, Hillen U, Frosch PJ, Uter W. Dosis-Wirkungs-Beziehungen bei Epikutantestung und ROAT mit Methyldibromoglutaronitril (MDBGN) bei MDBGN-sensibilisierten Patienten– Ergebnisse des IVDK. *Dermatosen in Beruf und Umwelt*. 2005;53:37-49.

31. Angelova-Fischer I, Hipler UCh, Bauer A, Fluhr JW, Tsankov N, Fischer TW, Elsner P. Significance of IL-16, MDC, ECP and sE-selectin in reflecting disease activity of atopic dermatitis – from laboratory parameters to clinical scores. *Br J Dermatol* 2006;154: 1112-7
IF 3.5

2007/08

32. Bauer A, Kelterer D, Bartsch R, Stadeler M, Elsner P. Skin protection in the food industry. *Curr Probl Dermatol* 2007;34:138-50.

33. Schmidt I, Hipler UCh, Kaatz M, Elsner P, Bauer A. Orale Rush-Toleranzinduktion bei einem Jungen mit schwerer IgE-vermittelter Kuhmilchallergie- Kasuistik. *Allergologie* 2007;30:372-377.
IF 0.369

34. Roessler A, Friedrich U, Vogelsang H, Bauer A, Kaatz M, Hipler UC, Schmidt I, Jahreis G. The immune system in healthy adults and patients with atopic dermatitis seems to be affected differently by a probiotic intervention. *Clin Exp Allergy*. 2008;38(1):93-102.
IF 3.73

35. Schmitt J, Csötönyi F, Bauer A, Meurer M. Determinants of treatment goals and satisfaction of patients with atopic eczema. *JDDG* 2008; 6: 458-466.

36. Bär M, Schmitt J, Bauer A, Wozel G, Meurer M. Successful treatment of an elderly patient with refractory UVA-sensitive atopic eczema with mycophenolic acid. *Arch Dermatol Venereol Stockholm* 2008;8:404-405.
IF 3.434

37. Schliemann S, Kelterer D, Bauer A, John SM, Schindera I, Wehrmann W, Elsner P. Tacrolimus ointment in the treatment of occupationally induced chronic hand dermatitis. *Contact Dermatitis* 2008;58:299-306.
IF 3.47

38. Kaatz M, Ladermann R, Buhl T, Stadeler M, Fluhr JW, Elsner P, Bauer A. Recruitment strategies for a hand dermatitis prevention programme in the food industry. *Contact Dermatitis* 2008;59:165-170.
IF 3.47

39. Bär M, John L, Wonschik S, Schmitt J, Kempter W, Bauer A, Meurer M. Acute generalized exanthematous pustulosis induced by high-dose prednisolone in a young women with optic neuritis owing to disseminated encephalomyelitis. *Br J Dermatol* 2008;159:251-252.
IF 3.5

40. Schmitt J, Bauer A, Meurer M. Atopisches Ekzem im Erwachsenenalter. *Hautarzt* 2008 ;59(10):841-50.
IF 0.535

41. Uter W, Bauer A, Geier J, Lessmann H, Schnuch A. Kontaktallergien gegen Textil- und Lederfarbstoffe- Epikutantest-Ergebnisse des Informationsverbundes Dermatologischer Kliniken (IVDK), 2003-2006. *Allergo Journal* 2008;17: 625-630.

42. Bauer A, Bong J, Coenraads PJ, Elsner P, Williams HC. Intervention in the prevention of occupational irritant contact dermatitis. In *Cochrane Library*, Issue 5, 2008. Oxford: Update Software.
IF 4.9

43. Kaatz M, Elsner P, Bauer A. Body-modifying concepts and dermatologic problems. *Clin Dermatol.* 2008;26:35-44.
IF 2.18

44. Koehler MJ, Hahn S, Preller A, Elsner P, Ziemer M, Bauer A, König K, Bückle R, Fluhr JW, Kaatz M. Morphological skin ageing criteria by multiphoton laser scanning tomography: non-invasive in vivo scoring of the dermal fibre network. *Exp Dermatol.* 2008;17(6):519-23.
IF 1.426

2009/10

45. Foekel C; Schubert R; Kaatz M; Schmidt I; Bauer A, Hipler UCH, Vogelsang H, Rabe K, Jahreis G. Dietetic effects of oral intervention with mare's milk on the Severity Scoring of Atopic Dermatitis, on faecal microbiota and on immunological parameters in patients with atopic dermatitis. *International Journal of Food Science and Nutrition* 2009;60:41-52.

46. Fluhr JW, Breternitz M, Kowatzki D, Bauer A, Bossert J, Elsner P, Hipler UC. Silver-loaded seaweed-based cellulosic fiber improves epidermal skin physiology in atopic dermatitis: Safety assessment, mode of action and controlled, randomized single-blinded exploratory in vivo study. *Exp Dermatol.* 2009 Jul 23. [Epub ahead of print].
IF 1.426

47. Schmitt J, Diepgen TL, Bauer A. berufliche Exposition gegenüber UV-Strahlung und nicht-melanozytärer Hautkrebs - Systematisches Review zur Frage einer neuen Berufskrankheit. *JDDG* 2010;8:250-264

48. Schmitt J, Schäkel K, Fölster-Holst R, Bauer A, Oertel R, Augustin M, Aberer W, Luger T, Meurer M. Prednisolone vs. ciclosporin for severe adult eczema. An investigator-initiated double-blind placebo-controlled multicentre trial. *Br J Dermatol.* 2010;162:661-8
IF 3.5

49. Heratizadeh A, Killing C, Soost S, Simon D, Bauer A, Mahler V, Schuster Ch, Szliska Ch, Frambach Y, Eben R, Werfel T, Uter W, Schnuch A. Quantitative repeated open application testing (ROAT) with a rinse-off product in Methyl-dibromo glutaronitrile-sensitive patients – results of the IVDK. *Contact Dermatitis* 2010 (accepted)
IF 3.47

50. Bauer A, Oehme S, Geier J. Contact sensitization in the anal and genital area. *Current Problems Dermatol* 2010 (accepted)

51. Bauer A, Schmitt J, Bennett C, Coenraads PJ, Elsner P, Williams HC. Intervention in the prevention of occupational irritant contact dermatitis. In: *The Cochrane Database of Systematic Reviews* 2010 Issue 4, 2010. Oxford: Update Software. (accepted)

IF 4.9