

Neue Publikationen aus dem IPA

1. Behrens T, Griemsmann S, Hosbach I, Wechsler K, Weber B, Clarenbach C, Petersen J, Neubauer B, Ellegast R, Casjens S. Computer vision syndrome before and after the SARS-CoV-2 pandemic: New symptom onset and workplace setup of visual display terminals. *J Occup Environ Med* 2025; Online ahead of Print doi: 10.1097/JOM.0000000000003484
2. Bergmann K-C, Raulf, M. Klimawandel – Klimaanpassung – Wirkung auf Gesundheit und Allergien. *Allergologie* 2025; 48: 191–193 doi: 10.5414/ALX02579
3. Doyen V, Thirionet R, Miguieres N, Vandenplas O, Sastre J, Valverde-Monge M, Grydeland TB, Munoz X, Romero-Mesones C, Suojalehto H, Suuronen K, van Kampen V, Eisenhawer C, Folletti I, Jacobsen IB, Walusiak-Skorupa J, Mason P, Preiser AM, Quirce S, Walters G, Riffart C, Blay F de, Svanes C. Phenotypic Characteristics of Occupational Asthma Caused by Persulfate Salts in Hairdressers: A Multicenter Cohort Study. *J Allergy Clin Immunol In practice* 2025; 13: 1397–1404 doi: 10.1016/j.jaip.2025.03.015
4. Frederiksen H, Koch HM, Müller S, Fischer MB, Mola G, Hagen CP, Juul A, Jensen TK, Andersson A-M. Extensive exposure to di-n-hexyl phthalate with significant seasonal variation across infants, children and adults including pregnant women in Denmark. *Int J Hyg Environ Health* 2025; 268: 114614 doi: 10.1016/j.ijheh.2025.114614
5. Gina M, Ofenloch R, Schwebke I, Hübner N-O, Brüning T, Fartasch M. The effect of alcohol-based virucidal hand sanitizers on skin barrier function – a randomised experimental study. *Contact Dermatitis* 2025; 93: 119–130 doi: 10.1111/cod.14808
6. Jeebhay MF, Suojalehto H, Tarlo SM, Suarathana E, Cullinan P, Lindström I, Mason P, Munoz X, Raulf M, Valverde M, Walusiak-Skorupa J, Henneberger P. A Novel Questionnaire and Algorithm for Work-Related Asthma Screening and Surveillance: An EAACI Task Force Report. *Allergy* 2025; Online ahead of Print doi: 10.1111/all.16647
7. Kespohl S, Gina M, Raulf. Welche klimabedingten Veränderungen ergeben sich für die Sicherheit und Gesundheit am Arbeitsplatz insbesondere mit Blick auf berufliche Allergien? *Allergologie* 2025; 48: 220–232 doi: 10.5414/ALX02537
8. Kespohl S, Raulf, M. Berufsbedingte exogen allergische Alveolitis – Bedeutung und Herausforderung der IgG-Diagnostik am Beispiel der Maschinenarbeiterlunge (Metallarbeiterlunge). *Atemw Lungenkrkh* 2025; 51: 184–191 doi: 10.5414/ATX02778
9. Kowall B, Ahrenfeldt LJ, Basten J, Becher H, Brand T, Braun J, Casjens S, Claessen H, Denz R, Diebner HH, Diexer S, Eisemann N, Furrer E, Galetzka W, Girschik C, Karch A, Mikolajczyk R, Peters M, Rospleszcz S, Rücker V, Stang A, Stolpe S, Taylor KJ, Timmesfeld N, Tokic M, Zeeb H, Berg-Beckhoff G, Behrens T, Ittermann T, Rübsamen N. Marital status and risk of cardiovascular disease - a multi-analyst study in epidemiology. *Eur J Epidemiol* 2025; 40: 497–509 doi: 10.1007/s10654-025-01235-8
10. Krabbe J. Metallrauchfieber – Das Wichtigste in Kürze. *Atemw Lungenkrkh* 2025; 51: 241–244 doi: 10.5414/ATX02810
11. Lotz A, Behrens T, Jöckel K-H, Taeger D. Bland-Altman Plot for Censored Variables. *Stat Med* 2025; 44: e70147 doi: 10.1002/sim.70147
12. Mahler V, Bauer A, Becker D, Brans R, Dickel H, Geier J, Gina M, Heratizadeh A, Krohn S, Nestoris S, Schliemann S, Skudlik C, Weisshaar E, Raulf, M. Testbogen-Arbeitsstoffe zur Typ I-Diagnostik von patienteneigenen Substanzen. Eine Arbeitshilfe der Arbeitsgruppe „Bewertung der Allergene bei BK 5101“ (AG BALL) mit Hinweisen zur standardisierten Testung und Dokumentation von Arbeitsstoffen. *Dermatologie in Beruf und Umwelt* 2025; 73: 32–38 doi: 10.5414/DBX00483

13. Mashburn P, Weuthen FA, Otte N, Krabbe H, Fernandez GM, Kraus T, Krabbe J. Gender Differences in the Use of ChatGPT as Generative Artificial Intelligence for Clinical Research and Decision-Making in Occupational Medicine. *Healthcare* 2025; 13: 1394 doi: 10.3390/healthcare13121394
14. Monsé C, Dragan G, Prott U, Emmel C, Hebisch R, Hartwig A, MAK Commission. Stickstoffdioxid – Bestimmung von Stickstoffdioxid in der Luft am Arbeitsplatz mittels Ionenchromatographie (IC). The MAK Collection for Occupational Health and Safety 2025; 10 doi: 10.34865/am1010244d10_1or
15. Pogner C-E, Gorfer M, Raulf, M., Strauss J, Sander I. Quantification of airborne fungal antigens by ELISA and comparison to molecular biological and classical methods. *Appl Environ Microbiol* 2025; e0016325 doi: 10.1128/aem.00163-25
16. Rabstein S, Pesch B, Eisele L, Marr A, Moebus S, Erbel R, Schmidt B, Dragano N, Brüning T, Behrens T, Jöckel K-H. Retrospective assessment of shift-work in epidemiological studies – Lessons learned. *J Occup Environ Med* 2025; 22: 553–564 doi: 10.1080/15459624.2025.2485089
17. Raulf, M., Kespohl S. Aktualisierte Schimmelpilzleitlinie: Was bringt sie Neues für die Allergiediagnostik bei Schimmelpilzexpositionen in Innenräumen? *hautnah dermatologie* 2025; 41: 32–36
18. Schönrath I, Schmidtkunz C, Ebert KE, Küpper K, Brüning T, Koch HM, Leng G. Human metabolism and excretion kinetics of Bronopol after oral administration. *Arch Toxicol* 2025; Online ahead of Print doi: 10.1007/s00204-025-04077-1
19. Singh R, Koch HM, Kolossa-Gehring M, Connolly A. Chemical Prioritisation for Human Biomonitoring in Ireland: A Synergy of Global Frameworks and Local Perspectives. *Toxics* 2025; 13 doi: 10.3390/toxics13040281
20. Vandenplas O, Doyen V, Raulf, M. Occupational Respiratory Allergy to Flour in the Modern Era. *Curr Allergy Asthma Rep* 2025; 25: 22 doi: 10.1007/s11882-025-01204-x
21. Weidhaas S, Zschesche W, Eisenhawer C, Pucknat D, Goergens A, Krabbe J, Merget R, Brüning T. Lungenfibrose durch extreme und langjährige Einwirkung von Schweißrauchen (Siderofibrose) – BK Nr. 4115: Diagnostik der Siderofibrose. *Atemw Lungenkrkh* 2025; 51: 192–199 doi: 10.5414/ATX02809
22. Weuthen FA, Otte N, Krabbe H, Kraus T, Krabbe J. Comparison of ChatGPT and Internet Research for Clinical Research and Decision-Making in Occupational Medicine: Randomized Controlled Trial. *JMIR formative research* 2025; 9: e63857 doi: 10.2196/63857
23. Wrobel SA, Doherty DM, Koch HM, Käfferlein HU, Bury D, Slattery C, Coggins MA, Connolly A. Characterising neonicotinoid insecticide exposures among the Irish population using human biomonitoring. *Int J Hyg Environ Health* 2025; 268: 114610 doi: 10.1016/j.ijheh.2025.114610
24. Zare Jeddi M, Galea KS, Ashley-Martin J, Nassif J, ..., Koch HM, López ME, Chung MK, Kil J, Jones K, Covaci A, Ait Bamai Y, Fernandez MF, Kase RP, ..., Yeung LWY, Souza G, Vekic AM, Haynes EN, Hopf NB. Guidance on minimum information requirements (MIR) from designing to reporting human biomonitoring (HBM). *Environ Int* 2025; 202: 109601 doi: 10.1016/j.envint.2025.109601
25. Zschesche W. Gesundheitsgefahren durch Schweißrauche und Schweißgase – Übersicht. *Atemw Lungenkrkh* 2025; 51 249–259 doi:10.5414/ATX02827
26. Zschesche W. Obstruktive Atemwegserkrankungen – BK 4302. *Atemw Lungenkrkh* 2025; 51: 245–248 doi: 10.5414/ATX02830



Info

Bei Bedarf können Kopien einzelner Sonderdrucke zur persönlichen Verwendung unter folgender E-Mail-Adresse angefordert werden: ipa@dguv.de