

Originalien · Original articles*P. Morfeld · B. Noll*

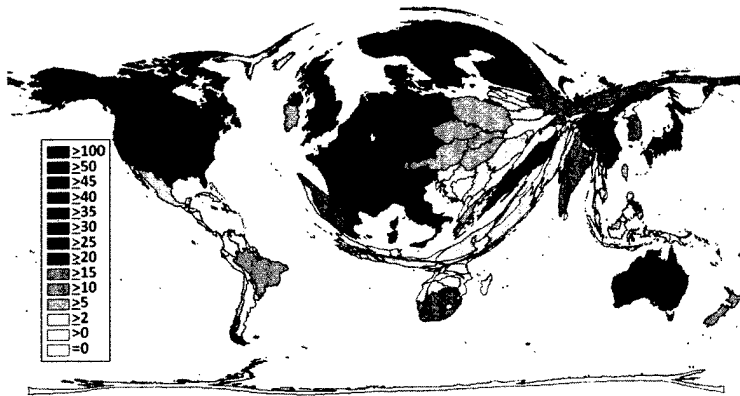
- 73 **Cyanurchloridbelastung in Produktionsbetrieben. Teil 2: Querschnittanalysen zu respiratorischen Symptomen und Längsschnittanalyse zu Lungenfunktionsparametern**
Exposure to cyanuric chloride in production plants. Part 2: Cross-sectional analyses of respiratory symptoms and longitudinal analyses of lung function parameters

F. Sladeczek

- 86 **Einfluss internationaler Literatur auf das deutsche Berufskrankheitenrecht. Berufsbedingte Erkrankungen am Beispiel des Berufs Maler und Lackierer**
Influence of international literature on German occupational disease law. Occupational diseases using the example of the professional painter

A. Gerber · D. Klingelhöfer · D.A. Groneberg · M. Bundschuh

- 90 **Asbest. Eine scientometrische Analyse der weltweiten Forschungsaktivität der letzten 35 Jahre**
Asbestos. A scientometric analysis of global research activity during the last 35 years



Die Fläche jedes Landes wurde proportional zur Höhe des modifizierten h-Index bzgl. des Themas Asbest skaliert

M. Jäger · C. Jordan · A. Theilmeier · N. Wortmann · S. Kuhn · A. Nienhaus · A. Luttmann

- 98 **Analyse der Lumbalbelastung beim manuellen Bewegen von Patienten zur Prävention biomechanischer Überlastungen von Beschäftigten im Gesundheitswesen**
Lumbar-load analysis of manual patient-handling activities for biomechanical overload prevention among healthcare workers

U. Hoehne-Hückstädt · G. Schedlbauer · B. Hartmann · M. Sander · M. Spallek · F. Zagrodnik

- 113 **Das Karpaltunnelsyndrom als Berufskrankheit. Voraussetzungen zur Anerkennung und Entschädigung in der gesetzlichen Unfallversicherung**
Carpal tunnel syndrome as an occupational disease. Conditions for acknowledgement and compensation through the German Social Accident Insurance

Übersichten · Review articles*M. Bundschuh · A. Gerber*

- 117 **Afrikanische Schweinepest**
African swine fever

M. Schwarzer · D. Ohlendorf · D.A. Groneberg

- 119 **Aerotoxisches Syndrom**
Aerotoxic syndrome

M. Schwarzer · A. Gerber

- 122 **Polystyrol – ein toxischer Brandbeschleuniger?**
Polystyrene – a toxic accelerant?

A. Gerber · M. Schwarzer · D. A. Groneberg

- 124 **Feinstaubbelastung bei Gebäudesprengung in städtischer Umgebung**
Airborne particulate matter after building implosion in an urban community

CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles*M. Müller · D.A. Groneberg · A. Gerber*

- 127 **Dengue-Virus-Infektionen. Ein Überblick**
Dengue virus infections. An overview

- 140 **Fragebogen**
Questionnaire

CME**Verschiedenes · Miscellaneous**

- 85 **Richtigstellung** Adjustment
143 **Termine** Forthcoming meetings
144 **Impressum** Imprint

Titelbild: © John Casey / fotolia.com

Zielsetzung der Zeitschrift

Das Zentralblatt für Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz und Ergonomie ist als wissenschaftliches Forum anerkannt und bewährt. Die Fachzeitschrift bietet einen überbetrieblichen und institutionellen Erfahrungsaustausch, optimale Problemlösungen sowie Informationen über neue Gesetze und Verordnungen. Die Zeitschrift wendet sich an Arbeitsmediziner in Forschung und Praxis, Betriebs- und Werksärzte. Frei eingereichte Originalarbeiten präsentieren Forschungsergebnisse. Übersichtsarbeiten greifen ausgewählte Themen auf. Beiträge der Rubrik „CME Zertifizierte Fortbildung“ bieten gesicherte Ergebnisse wissenschaftlicher Forschung und machen ärztliche Erfahrung für die tägliche Praxis nutzbar. Nach Lektüre der Beiträge kann der Leser sein erworbenes Wissen überprüfen und online CME-Punkte erwerben.

Aims & Scope

Zentralblatt für Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz und Ergonomie provides a forum for freely submitted original articles and reviews. In-depth, research articles and reviews keep occupational and environmental medicine specialists up-to-date on new medical developments and laws in the prevention, diagnosis, and rehabilitation of environmentally induced conditions and work-related injuries and illnesses. The target groups of this journal are occupational medical specialists, safety engineers, occupational scientists as well as other groups and institutions closely involved in occupational health, safety and environmental medicine. Review articles under the rubric "Continuing Medical Education" present verified results and their integration into daily practice.

Review: All articles of Zentralblatt für Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz und Ergonomie undergo a peer review process.

Indexed in EMBASE and Scopus