

Schwerpunkt · Main topic · Original articles

DWS-Richtwertestudie

DWS reference values study

A. Bergmann · U. Bolm-Audorff · D. Ditchen · R. Ellegast · J. Haerting · N. Kersten · A. Luttmann · P. Morfeld · K. Schäfer · R. Skölziger · M. Jäger · A. Seidler · O. Kuß

- 233 **Lumbaler Bandscheibenvorfall mit Radikulärsyndrom und fortgeschrittene Osteochondrose. Prävalenzschätzung im Rahmen der DWS-Richtwertestudie in der Allgemeinbevölkerung**
Lumbar disc herniation with radicular syndrome and advanced osteochondrosis.
Prevalence estimation for the general population within the EPILIFT Exposure Criteria Study

A. Seidler · A. Bergmann · U. Bolm-Audorff · D. Ditchen · R. Ellegast · U. Euler · J. Haerting · E. Haufe · C. Jordan · N. Kersten · O. Kuss · A. Luttmann · P. Morfeld · K. Schäfer · M. Jäger

- 239 **Dosis-Wirkung-Zusammenhang zwischen physischen Belastungen und lumbalen Bandscheibenerkrankungen. Ergebnisse der DWS-Richtwertestudie**
Dose-response relationship between physical exposure and lumbar spine disease.
Results of the EPILIFT Exposure Criteria Study

D. Ditchen · N. Lundershausen · A. Bergmann · U. Bolm-Audorff · J. Haerting · E. Haufe · N. Kersten · A. Luttmann · P. Morfeld · K. Schäfer · A. Seidler · J. Voß · M. Jäger · R. Ellegast

- 258 **Abschätzung von lumbalen Bandscheiben-Druckkräften in BK-2108-Verfahren. Entwicklung eines Instruments innerhalb der DWS-Richtwertestudie**
Assessment of lumbar-disc compressive forces in German occupational disease no. 2108.
Development of an instrument within the EPILIFT Exposure Criteria Study

Originalien · Original articles

E. Füzéki · M. Kutscher · L. Vogt · W. Banzer

- 270 **Unterbrechungen von Sitzphasen im Berufsalltag. Eine randomisierte Feldstudie**
Breaks in sedentary time at work. A randomized field study

Übersichten · Review articles

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

- 276 **Enterohämorrhagische *Escherichia coli*. Rückblick und aktuelle Aspekte**
Enterohemorrhagic *Escherichia coli*. Retrospection on current aspects

M. Bundschuh · A. Gerber

- 279 **Ebola-Viruserkrankung. Aktuelle Übersicht**
Ebola virus disease. Current overview

A. Gerber · D. Klingelhofer

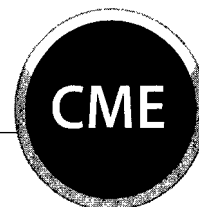
- 281 **Chikungunya-Fieber. Das Virus breitet sich aus**
Chikungunya. The virus is spreading

A. Gerber · M. Bundschuh

- 283 **Frühsommer-Meningoenzephalitis. Zunahme in Deutschland um 115% gegenüber dem Vorjahr**
Tick-borne encephalitis. Increase of 115% in Germany over the previous year

CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles

- 287 *K. Stengler · S.G. Riedel-Heller · T. Becker*
Berufliche Rehabilitation bei schweren psychischen Erkrankungen
Work rehabilitation in people with severe mental illnesses
- 296 **Fragebogen**
Questionnaire



Verschiedenes · Miscellaneous

- 299 **Termine** Forthcoming meetings
- 300 **Impressum** Imprint

Titelbild: © Marcin Balcerzak / Hemera / Thinkstock

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