

Originalien · Original articles*S. N. Kunz · J. Adamec*

- 411 Biomechanik des Stampftritts gegen den behelmten Schädel**
Biomechanical analysis of stomping against a helmeted head

N. Grove · C. Grove · O. Peschel · S. N. Kunz

- 418 Welfare effects of substituting traditional police ballistic weapons with non-lethal alternatives.**
Medico-economic comparative study
Wohlfahrtseffekte der Substitution traditioneller ballistischer Schusswaffen durch nichtletale Alternativen.
Medizinisch-ökonomische Vergleichsbetrachtung

Übersichten · Review articles*F. Zack · A. Büttner*

- 425 Rechtsmedizinische Aspekte der Lichtenberg-Figuren nach Blitzschlag**
Medical-legal aspects of Lichtenberg figures after a lightning strike

Kasuistiken · Case reports*C. Lehn · M. Graw*

- 429 Identifizierung einer skelettierten „Kofferleiche“ aus Berlin**
Identification of a skeletonised “suitcase corpse” from Berlin, Germany

A. Dettling · G. Skopp · H.-T. Haffner

- 436 Dehydratation und Alkoholwirkung als kombinierte Ursachen eines akuten Delirs**
Dehydration and the effect of alcohol as a combined cause of acute delirium

Der besondere Fall im Bild · Photo essay*S. Plenzig · C. Döring · H. Held · M. A. Verhoff*

- 440 Auf der falschen Fährte. Tod eines BTM-Konsumenten in der Justizvollzugsanstalt infolge einer desquamativen interstitiellen Pneumonie**
On the wrong track. Death of a drug abuser in a penitentiary due to desquamative interstitial pneumonia

Medizinrecht · Medical jurisprudence*R. Dettmeyer*

- 444 Die Rolle des medizinischen Sachverständigen – gesetzliche Vorgaben und Entscheidungen der Rechtsprechung.**
Teil 2
The role of medical experts with regard to German law and jurisprudence. Part 2

CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles*C. Pfeifer · E. Miltner · P. Wiegand*

- 453 Analyse von Hautkontaktsuren in der forensischen Genetik unter besonderer Berücksichtigung ihrer Entstehung und Spurenentnahme**
Analysis of touch DNA in forensic genetics with special emphasis on deposition and sampling

- 469 Fragebogen**
Assessment



Abstracts · Abstracts

- 475 **46. Treffen der Oberrheinischen Rechtsmediziner zusammen mit der 25. Frühjahrstagung der Region Süd der Deutschen Gesellschaft für Rechtsmedizin**

Verschiedenes · Miscellaneous

- 471 **Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Rechtsmedizin · Notification**

Termine · Forthcoming meetings

Impressum · Imprint

Vorschau · Preview

Titelbild: © Aus dem Beitrag von S. Kunz, DOI 10.1007/s00194-016-0105-2

Zielsetzung der Zeitschrift

Rechtsmedizin bietet Fachärzten für Rechtsmedizin ein Forum zur wissenschaftlichen Information und kritischen Diskussion. Neben Beiträgen aus der Forensischen Pathologie und Traumatologie werden Arbeiten zu verkehrsmedizinischen, toxikologischen, serologischen, versicherungsmedizinischen, psychopathologischen und arztrechtlichen Themen publiziert.

Praxisorientierte Übersichtsarbeiten greifen ausgewählte Themen auf und bieten dem Leser eine Zusammenstellung aktueller Erkenntnisse aus allen Bereichen der Rechtsmedizin. Neben der Vermittlung von relevantem Hintergrundwissen liegt der Schwerpunkt dabei auf der Bewertung wissenschaftlicher Ergebnisse unter Berücksichtigung praktischer Erfahrung. Der Leser erhält konkrete Handlungsempfehlungen.

Frei eingereichte Originalien ermöglichen die Präsentation wichtiger klinischer Studien und dienen dem wissenschaftlichen Austausch.

Kasuistiken beschreiben interessante und ungewöhnliche Fallbeispiele aus der Praxis. 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 erhalten. Die Rubrik orientiert sich an der Weiterbildungsordnung des Fachgebiets.

Aims & Scope

Rechtsmedizin is an internationally recognized journal dealing with all aspects of forensic medicine. It provides information on current developments in forensic pathology, traumatology, traffic medicine, toxicology, serology, insurance medicine, psychopathology and legal medical issues.

Freely submitted original papers allow the presentation of important clinical studies and serve scientific exchange.

Case reports feature interesting and unique cases thus providing a platform for scientific information and critical discussion.

Comprehensive reviews on a specific topical issue focus on providing evidenced based information on all aspects of the field.

Review articles under the rubric "Continuing Medical Education" present verified results of scientific research and their integration into daily practice.

Review: All articles of *Rechtsmedizin* are reviewed. Original papers and case reports undergo a peer review process.

Declaration of Helsinki: All manuscripts submitted for publication presenting results from studies on probands or patients must comply with the Declaration of Helsinki.

Indexed in EMBASE and Scopus