

Originalien · Original articles*W. Hitzl · T. Keller · F. Monticelli*

- 485 **Infrared pupillography in routine police traffic checks.**
Analysis of potential applications based on advanced statistical models
Infrarot-Pupillographie im Rahmen polizeilicher Routineverkehrskontrollen.
Analyse der Anwendungsmöglichkeiten basierend auf modernen statistischen Modellen
F. T. Fischer · I. Kutschka · S. N. Kunz · C. Grove · S. J. Lochner
- 489 **Todesfeststellung und Reanimationsabbruch im Notarztdienst**
Determination of death and termination of resuscitation in emergency medical services
M. Todt · M. Awe · B. Roesler · T. Germerott · A. S. Debertin · A. Fieguth
- 499 **Häusliche Gewalt. Daten, Fakten und Herausforderungen**
Domestic violence. Information, facts and challenges
M. Gonsior · F. Ramsthaler · C. G. Birngruber · M. Obert · M. A. Verhoff
- 507 **Morphologie der sonographisch vollständig fusionierten medialen Claviculaepiphyse**
Sonographic morphology of completely fused medial clavicular epiphyses

Kasuistiken · Case reports*R. Dettmeyer*

- 514 **Postmortale Diagnostik einer (post-)viralen Myokarditis bei mutmaßlichem plötzlichem Säuglingstod.**
Fallbericht zur Fehlervermeidung bei der Diagnostik
Postmortem diagnostics of a (post-)viral myocarditis in putative sudden infant death syndrome.
Case report for avoidance of errors in the diagnostics
C. Edler · N. Wilke · K. Püschel · H. Schmidt
- 520 **Leichenzerstückelungen. Spezielle phänomenologische und gerontopsychiatrische Aspekte**
Corpse dismemberment. Special phenomenological and gerontopsychiatric aspects

Medizinrecht · Medical jurisprudence*E. Rudolf*

- 526 **Der altersdiagnostische Sachverständigenbeweis nach § 42f SGB VIII**
Age diagnostic expert evidence according to § 42f German Social Code VIII

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

- 537 **Analyse von Hautkontaktspuren in der forensischen Genetik unter besonderer Berücksichtigung von Kontamination und Transferszenarien**
Analysis of touch DNA in forensic genetics with special emphasis on contamination and transfer issues
- 551 **Fragebogen**
Assessment



Verschiedenes · Miscellaneous553 **Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Rechtsmedizin · Notification**

Termine · Forthcoming meetings

Impressum · Imprint

Vorschau · Preview

Liebe Leserinnen,
 liebe Leser,
 wir wünschen Ihnen ein
 gesundes und erfolgreiches
 Jahr 2017 sowie weiterhin
 viel Vergnügen bei der
 Lektüre Ihrer Zeitschrift.

Ihr Redaktionsteam
 Fachzeitschriften
 Springer Medizin

Titelbild: © Tiko Aramyan - Fotolia.com

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