

Originalien · Original articles*L. Backhaus · S. Hartwig*

- 167 **Gerichtlich angeordnete Sektionen von Geflüchteten in Berlin (2015–2017).
Auswertung aus den Berliner rechtsmedizinischen Instituten im Zeitraum Januar 2015 bis Juni 2017**
Medicolegal autopsies of refugee fatalities in Berlin (2015–2017).
Evaluation in the Institutes of Legal Medicine in Berlin from January 2015 to June 2017

J. Teschner · M. Tsokos · M. Nagy

- 175 **Spermanachweis aus der DNA einer forensisch relevanten Mischspur.
Sekretidentifikation mithilfe von „Tissue-specific methylation patterns“ (TSMP)**
Semen detection from DNA of a forensically relevant mixed stain.
Identification of secretions using tissue-specific methylation patterns (TSMP)

Y. Alhawari · M. A. Verhoff · M. Parzeller

- 182 **Hirntod, Organtransplantation und Obduktion aus der Sicht der Weltreligionen.
Teil 1: Einleitung, Judentum, Christentum, Islam**
Brain death, organ transplantation and autopsy from the point of view of world religions.
Part 1: Introduction, Judaism, Christianity, Islam

Übersichten · Review articles*J. Schädler · C. G. Birngruber · K. Püschel · A. S. Schröder · J.-P. Sperhake*

- 191 **Verfärbungen der Bauchdecke bei Pankreatitis. Hautzeichen, Hämatom oder beides?**
Coloration of the abdominal wall in pancreatitis. Skin sign, hematoma or both?

S. Ritz-Timme · P. M. Schneider · N. S. Mahlke · B. E. Koop · S. B. Eickhoff

- 202 **Altersschätzung auf Basis der DNA-Methylierung. Reif für den Einsatz zur „Feststellung“ des chronologischen
Lebensalters von jungen Migranten ohne valide Identitätsdokumente?**
Age estimation based on DNA methylation. Ready for use to “establish” the chronological age of young migrants
without valid identity documents?

Kasuistiken · Case reports*V. Sciacca · J.-P. Sperhake*

- 208 **Plötzlicher Tod im Kindesalter im Zusammenhang mit viraler Bronchiolitis**
Sudden death in childhood associated with viral bronchiolitis

I. Sinicina · H. Pankratz · J. Schöpfer

- 214 **Ungewöhnliche Fälle von pulmonaler Embolie**
Unusual cases of pulmonary embolism

K. Janßen · B. Mack-Detlefsen · M. A. Rothschild · S. Banaschak

- 219 **Hands slashed and rubbed with chili. Unusual punishment of an 11-year-old boy**
Mit Chili eingeriebene Schnittwunden. Ungewöhnliche Bestrafung eines 11-jährigen Jungen

CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles*F. Holz · C. G. Birngruber · F. Ramsthaler · M. A. Verhoff*

- 229 **Frakturen des Gehirnschädels als Folge stumpfer Gewalt**
Neurocranial fractures due to blunt trauma

- 239 **Fragebogen**
Assessment



Rechtsprechung · Legal judgements*R. Dettmeyer***222 Rechtsreport
Legal report****Verschiedenes · Miscellaneous****241 Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Rechtsmedizin · Notification****Termine · Forthcoming meetings****Impressum · Imprint****Vorschau · Preview**

Titelbild: © [M] Dan Race / stock.adobe.com. Mehr zum Thema Hirntod und Organtransplantation aus Sicht der Weltreligionen lesen Sie ab S. 182

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