

Leitthema · Main topic · Review articles

Redaktion: K. Püschel · A. Heinemann, Hamburg · S. Grabherr, Lausanne

Postmortale Bildgebung durch Angiographie

Postmortem imaging using angiography

K. Püschel · A. Heinemann · S. Grabherr

- 405 Einführung zum Thema: Mehr Kontraste in der postmortalen Diagnostik.**
Postmortale Angiographie/postmortale CT-Angiographie/postmortale MRT-Angiographie
Introduction to the topic: More contrast in postmortem diagnostics.
Postmortem angiography, postmortem CT angiography and postmortem MRI angiography
- M. Kettner · F. Ramsthaler · S. Grabherr · A. Heinemann · C. G. Birngruber · M. A. Verhoff ·
Arbeitsgemeinschaft Forensische Bildgebung der Deutschen Gesellschaft für Rechtsmedizin
- 407 Originalie: Forensische Bildgebung im deutschsprachigen Raum – eine Bestandsaufnahme**
Original article: Forensic radiology in Austria, Switzerland and Germany – a status report
- H. Vogel · K. Püschel · B. Vogel · A. Heinemann
- 414 Iatrogene Herzverletzungen bei thorakalen Punktionen. Befunde in postmortaler Computertomographie und multiphasischer postmortaler Computertomographie-Angiographie**
Iatrogenic cardiac injuries due to thoracic puncture. Findings in post-mortem computed tomography and multiphase postmortem computed tomography angiography
- F. Dedouit · P. Baumann · C. Bruguier · K. Ducrot · S. Grabherr
- 421 Postmortale Magnetresonanztomographie-Angiographie nach Multiphasen-Computertomographie-Angiographie. Machbarkeitsnachweis anhand von zwei Fällen**
Post-mortem magnetic resonance imaging angiography after multiphase computed tomography angiography. Feasibility based on two cases
- K. J. Woźniak · A. Moskała · E. Rzepecka-Woźniak · P. Kluza · K. Romaszko · O. Lopatin
- 427 Post-mortem imaging in sudden death cases due to arterial or cardiac hemorrhage**
Postmortale Bildgebung bei plötzlichen Todesfällen aufgrund arterieller oder kardialer Blutungen
- H. Wittig · S. Grünewald · K. Gerlach · F. Dussy · E. Scheurer
- 433 Kasuistik: Suizidale Drosselung mittels Kabelbinder. Kasuistik und postmortale Angiographiebefunde**
Case report: Suicidal ligature strangulation using cable ties. Case report and postmortem angiography results
- M. Heller · H. Vogel · K. Püschel · A. Heinemann
- 438 Der besondere Fall im Bild: Post-mortem-Computertomographie (PMCT) und PMCT-Angiographie nach Polytrauma. Drei Beispiele**
Photo essay: Post-mortem computed tomography (PMCT) and PMCT angiography after polytrauma. Three examples

Originalien · Original articles

B. Ondruschka · F. Ramsthaler · C. G. Birngruber

- 443 Forensische Bedeutung von Körpermodifikationen**
Forensic implications of body modifications

Kasuistiken · Case reports*M. Schaul · G. Schmitt · G. Skopp · H.-T. Haffner*

- 452 **Verfälschung der Atemalkoholkonzentration-Messung durch ein „Hausmittel“ zur Zahnpflege?**
Falsification of breath alcohol measurements using a homemade dental care remedy?

CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles*J. Adamec · H. Bäumlner · N. Doukoff · M. Graw*

- 455 **Technische und biomechanische Aspekte bei der Begutachtung von Halswirbelsäulendistorsionen**
Technical and biomechanical aspects of legal assessment of whiplash-associated disorders
- 470 **Fragebogen**
Assessment

**Abstracts · Abstracts**

- 475 **26. Frühjahrstagung der Deutschen Gesellschaft für Rechtsmedizin (Region Süd) in Verbindung mit dem 47. Treffen der Oberrheinischen Rechtsmediziner**

**Verschiedenes · Miscellaneous**

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

Termine · Forthcoming meetings

Impressum · Imprint

Vorschau · Preview

Titelbild: © Prof. Dr. Silke Grabherr, Institut für Rechtsmedizin, Lausanne

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