

Leitthema · Main topic · Review articles

Redaktion: B. Gliwitzky, Annweiler · C. Wrede, Berlin

Weiterbildung in der Notfallmedizin

Continuing education in emergency medicine

B. Gliwitzky · C. Wrede

531 Einführung zum Thema: Weiterbildung in der Notfallmedizin

Introduction to the topic: Continuing education in emergency medicine

C. Wrede · W. Wyrwich · A. Gries

533 Fort- und Weiterbildungskonzepte in der klinischen Notfallmedizin

Continuing education concepts in clinical emergency medicine

K. Wedler · M. Machner · J. Mersmann · S. Schuster · A. Pozniak · P. Jahn · F. Walcher

540 Entwicklungen und Perspektiven der Notfallpflege in Deutschland

Developments and perspectives of emergency care in Germany

H. Marung · M. Höhn · J.-T. Gräsner · J. Adler · T. Schleichriemen

548 NASIM 25 – eine Option zur Verbesserung der Ausbildung von Notärzten

NASIM 25 – an option to improve emergency physician training

F. Reifferscheid · U. Harding · B. Hossfeld

554 Einmal Notarzt – immer Notarzt? Welche Fortbildung brauchen Notärzte?

Once an emergency physician—always an emergency physician? What continuing education do emergency physicians need?

D. Schmitz · M. Roth · S. Götz · N. Papkalla · F. Koberne · M. P. Müller

559 Simulationstraining für das Team im Rettungsdienst. Beispielhaftes Konzept einer flächendeckenden Umsetzung

Simulator-based team training for emergency medical. Exemplary concept for comprehensive implementation

Übersicht · Review article

J. Knapp · V. Wenzel · R. Greif · B. Hossfeld · M. Bernhard

566 First-Pass Intubation Success. Bedeutung und Umsetzung in der Notfallmedizin

First-pass intubation success. Relevance and implementation in emergency medicine

A. Supady · T. Wengenmayer · C. Bode · D. L. Staudacher

574 Extrakorporale CPR (eCPR). Seit Oktober 2015 ist die extrakorporale CPR (eCPR) Teil der ALS-Leitlinie

Extracorporeal CPR (eCPR). Included in the ALS guidelines since October 2015

Originalien · Original articles

A. S. Müller · M. Comploi · J. Hötzel · L. Lintner · G. Rammelmair · C. Weiß · U. Kreimeier

582 Praktische Fertigkeiten von Schulkindern nach videogestütztem Reanimationstraining

Practical skills of school children after video-based resuscitation training

Kasuistiken · Case reports

D. Dethleff · N. Weinrich · K. Seide · C. Jürgens · M. Stuhr

- 591 **Absturzunfall in einer Onshore-Windenergieanlage. Implikationen für die Offshore-Rettung am Beispiel einer Fallstudie**
Accidental fall from an onshore wind turbine.
Implications for offshore rescue using the example of a case study

Statistik · Statistics

C. Weiß

- 598 **Datenaufbereitung, Häufigkeiten und statistische Kenngrößen. Folge 3**
Data preparation, frequencies, and statistical parameters. Part 3

CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles

M. Schulze · A. Wree

- 601 **Atemwegs-anatomie. Die notfallmedizinisch relevanten Strukturen**
Airway anatomy. Relevant structures in emergency medicine
- 615 **Fragebogen**
Assessment

**Verschiedenes · Miscellaneous**

- 617 **Mitteilungen des GRC · News of the GRC**
- 620 **Mitteilungen der agsw · News of the agsw**

Termine · Forthcoming meetings**Impressum · Imprint**

Titelbild: © bernhardhuber.com

Zielsetzung der Zeitschrift

Die interdisziplinäre Zeitschrift *Notfall + Rettungsmedizin* richtet sich an den angehenden und erfahrenen Notarzt, Notfallmediziner sowie an das gesamte Notfallteam. Schwerpunkte der Zeitschrift liegen in der präklinischen und innerklinischen Notfallmedizin, im Qualitätsmanagement und in der notfallmedizinischen Versorgungsforschung.

Frei eingereichte Originalien präsentieren Forschungsergebnisse aktueller Studien im Bereich der Notfallmedizin und fördern den wissenschaftlichen Austausch. Kasuistiken zeigen interessante Fallbeispiele und ungewöhnliche Notfall- bzw. Behandlungsverläufe.

Umfassende Übersichtsarbeiten zu einem aktuellen Schwerpunktthema sind das Kernstück jeder Ausgabe. Im Mittelpunkt steht gesichertes Wissen mit hoher Relevanz für die tägliche Arbeit in der Akutmedizin – der Leser erhält konkrete Handlungsempfehlungen.

In der Rubrik „CME Zertifizierte Fortbildung“ werden gesicherte Ergebnisse wissenschaftlicher Forschung in Übersichtsbeiträgen veröffentlicht. Nach Lektüre der Beiträge können Ärzte, auch Rettungsassistenten und Rettungssanitäter ihr erworbenes Wissen überprüfen und zertifizierte CME-Punkte online erwerben. Die Rubrik orientiert sich an der Weiterbildungsordnung des Fachgebiets.

Grundsätzlich werden alle Manuskripte, auch eingeladene, von unabhängigen Experten beurteilt (Peer Review). Originalarbeiten und Kasuistiken durchlaufen ein Peer Review im Doppelblindverfahren mit mindestens zwei unabhängigen Experten. Die Regularien der Zeitschrift folgen in diesem Zusammenhang den „Uniform Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals“ vom April 2010 (www.icmje.org/urm_full.pdf).

Aims & Scope

The interdisciplinary journal *Notfall + Rettungsmedizin* is intended to meet the needs of emergency physicians (both experienced professionals and those in training), emergency medical staff, and all members of trauma teams. It places special emphasis on preclinical and clinical emergency medicine, quality management and research into emergency medical treatments.

Unsolicited original articles present important clinical studies aimed at promoting scientific exchange of knowledge. For randomised controlled trials submitted for publication in *Notfall + Rettungsmedizin* the Consolidated Standards of Reporting Trials (CONSORT) are recommended.

Comprehensive reviews describe the most recent advances in the field of emergency medicine. Review articles under the rubric “Continuing Medical Education” present the verified results of scientific research and their integration into daily practice.

Peer Review. All manuscripts submitted to the journal, including invited manuscripts, are assessed by independent experts (peer review). Original papers and case studies undergo a double-blind peer review process involving at least two independent experts. In this regard the journal's policy is in keeping with the “Uniform Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals” of April 2010 (www.icmje.org/urm_full.pdf).

Best Practice Guidelines and Publication Ethics. *Notfall + Rettungsmedizin* follows the Committee of Publications Ethics (COPE) - Guidelines. Authors are recommended to register clinical trials they consider for publication in free, public clinical trial registries (e.g., www.clinicaltrials.gov, <http://clinicaltrials.ifpma.org>, <http://isrctn.org>, www.germanct.de/online-Register_de.html) before publication. The registries are to be approved by the guidelines of the International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE). Authors should include the name of the trial register and their clinical trial registration number at the end of their abstract.

Declaration of Helsinki All Manuscripts submitted for publication presenting results from studies on probands or patients must comply with the Declaration of Helsinki according to the author guidelines for original papers.

Indexed in Science Citation Index Expanded, EMBASE and Scopus.