

Update Gefäßmedizin · Vascular medicine update*G. Tepe*

- 392 **pAVK: Interventionell**
PAOD: interventional

Editorial · Editorial*A. Larena-Avellaneda*

- 394 **Vom Häufigen des Seltenen – das Marfan-Syndrom**
Frequent rare diseases – the Marfan Syndrome

H. Görtz · J. Teßarek · P. Berg · I. Flessenkämper · R. Ghotbi · M. Hofmann · P. Kasprzak · R. Kellersmann · V. Reichert · A. Stehr · G. Straeten · T. Umscheid · C. Wack · G. Torsello

- 440 **Novellierung des endovaskulären Curriculums zum 1.1.2017. Was wird anders?**
Amendment of the endovascular curriculum on 1 January 2017. What will be different?

Leitthema · Main topic · Review articles*Y. von Kodolitsch, Hamburg***Genetische Aortenerkrankungen**

Genetic aortic diseases

Y. von Kodolitsch

- 396 **Einführung zum Thema: Genetische Aortenerkrankungen (GAS)**
Introduction to the topic: Genetic aortic diseases (GAS)

J. Schmidtke

- 398 **Stellenwert genetischer Untersuchungen beim Management des thorakalen Aortenaneurysmas (TAAD)**
Value of genetic testing in the management of thoracic aortic aneurysms (TAAD)

N. Gessler · H. Schueler · Y. von Kodolitsch · B. A. Hoffmann · M. Rybczynski · S. Willems

- 403 **Konservative Therapieoptionen bei genetischen Aortensyndromen (GAS)**
Conservative therapy options for heritable thoracic aortic disorders (H-TAD)

D. Baumgartner · Y. von Kodolitsch

- 411 **Aortale Bildgebung als Schlüssel zur Therapie genetischer Aortenerkrankungen**
Aortic imaging as key to therapy for genetic aortic syndromes

D. Böckler · K. Meisenbacher · A. S. Peters · C. Grond-Ginsbach · M. S. Bischoff

- 418 **Endovaskuläre Therapie genetisch bedingter Aortenerkrankungen**
Endovascular treatment of genetically linked aortic diseases

F. Schönhoff · T. Wyss · R. Bühlmann · T. Carrel · J. Schmidli

- 426 **Chirurgische Optionen zur Versorgung von Aortenpathologien bei genetischen Aortenerkrankungen**
Surgical options for treatment of pathologies of the aorta in heritable aortic disorders

Übersichten · Review articles

- C. Steinbauer · S. Debus · G. Torsello · M. Steinbauer · F. Adili*
433 Instructional Design Modelle in der EVA-Weiterbildung
 Instructional design models in EVA Training

Der interessante Fall · The interesting case

- A. Knapsis · F. Simon · H. Schelzig · K. Grabitz · A. Oberhuber · M. Duran*
437 Therapie eines hilären Nierenarterienaneurysmas

CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles

- M. Duran · A. Oberhuber · G. Fürst · S. Kücükköylü · H. Schelzig · K. Grabitz*
447 Gefäßchirurgische Eingriffe bei Nierentransplantationen
 Vascular surgical interventions in kidney transplantation
- 456 Fragebogen**
 Assessment

**Verschiedenes · Miscellaneous**

Termine · Forthcoming meetings

Impressum · Impressum

Titelbild: © J. Schmidli, Bern

Zielsetzung der Zeitschrift

Gefäßchirurgie informiert über aktuelle Entwicklungen in der vaskulären und endovaskulären Gefäßmedizin. Die Zeitschrift wendet sich an Gefäßchirurgen und Spezialisten angrenzender Fachgebiete in Praxis, Klinik und Forschung.

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

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

Kasuistiken zeigen interessante Fallbeispiele und ungewöhnliche Krankheits- bzw. Behandlungsverläufe.

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 erwerben. Die Rubrik orientiert sich an der Weiterbildungsordnung des Fachgebiets.

Aims & Scope

Gefäßchirurgie is an internationally recognized journal dealing with all aspects of vascular medicine including surgery, endovascular therapy, angiology, phlebology and articles to basic research. It provides information on current developments in vascular and endovascular medicine and addresses all specialists and scientists who are particularly interested in issues of vascular medicine.

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

Case reports feature interesting cases and aim at optimizing diagnostic and therapeutic strategies.

Comprehensive reviews on a specific topical issue focus on providing evidenced based information on diagnostics and therapy.

Review articles under the rubric “Continuing Medical Education” present verified results of scientific research and their integration into daily practice. Authors have the possibility to submit and publish their manuscript in English.

Review: All articles of *Gefäßchirurgie* 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.