

**Update Gefäßmedizin · Vascular medicine update***B. Linnemann*

- 334 **Funktionelle Gefäßdiagnostik**  
Functional vascular diagnosis

**Leitthema · Main topic · Review articles***Redaktion: G. Torsello, Münster*

## Gefäßchirurgie 2015 – traditionsbewusst, zukunftsorientiert

## Vascular surgery 2015 – tradition-conscious, forward-looking

*G. Torsello*

- 336 **Einführung zum Thema: Gefäßchirurgie 2015 – traditionsbewusst, zukunftsorientiert**  
Introduction to the topic: Vascular surgery 2015 – tradition-conscious, forward-looking

*T. Fuchsberger · P. Jaminet · H.E. Schaller*

- 338 **Stellenwert der Dekompression peripherer Nerven in der Behandlung des diabetischen Fußsyndroms**  
Importance of decompression of peripheral nerves in the treatment of diabetic foot syndrome

*F. Dünschede · J. Stabrauskaite · M. Doemland · C.-F. Vahl · B. Dorweiler*

- 343 **Das Omniflow® II Biograft. Langzeiterfahrungen mit der Implantation in femoropoplitealer Position**  
The Omniflow® II biograft. Long-term experience with implantation in femoropopliteal position

*M. Youssef · C.-F. Vahl · B. Dorweiler*

- 350 **Langzeitoffenheitsraten revascularisierter Viszeral- und Nierenarterien nach thorakoabdominellem Aortenersatz**  
Long-term patency rates of revascularized visceral and renal arteries after thoracoabdominal aortic repair

*C. Ziemann · J. Schuld · S.G. Müller · W. Knopp · A. Massmann · B. Stange · A. Bucker · T. Pohlemann ·**M. Glanemann · R. Shayesteh-Kheslat*

- 358 **Traumatische Gefäßverletzungen. Single-Center-Erfahrung am Universitätsklinikum des Saarlandes über einen Zeitraum von 12 Jahren**  
Traumatic vascular injuries. Single center experience at the University Hospital of Saarland over a period of 12 years

*M. Hillenbrand · C.D. Taeger · A. Al-Muharrami · A. Arkudas · R.E. Horch*

- 365 **Vakuum-Instillation zur Therapie chronisch infizierter Wunden**  
Vacuum instillation for the treatment of chronic wound infections

*C. Wilmanns · S. Katsandris · A. Cooper · L. Wockner · N. Glaser · O. Bartsch · H. Binder · A. Meyer ·**G. Hoffmann · P.K. Walter · U. Zechner*

- 370 **Morphologie und Progression der primären Varikose. Die Bedeutung genetischer Varianten der Methylentetrahydrofolatreduktase (MTHFR)**  
Morphology and progression of primary varicose veins. Importance of genetic variants of methylenetetrahydrofolate reductase (MTHFR)



45–60 % aller Ulzerationen sind rein neuropathisch bedingt Seite 338

**Laufende klinische Studien***R.T. Grundmann*

- 376 **Versorgung des abdominalen Aortenaneurysmas (AAA) 2014. Registerbericht des DIGG der DGG**  
Treatment of abdominal aortic aneurysms (AAA) 2014. Registry report from the German Institute of Vascular Healthcare Research (DIGG) of the German Society for Vascular Surgery and Vascular Medicine (DGG)

**Der interessante Fall · Case report of interest***K. Stöckl · M. Steinbauer*

- 385 Operative Therapie bei Infekt einer aortobifemorale Y-Prothese sowie Reinfekt eines femoropoplitealen (P1) Silberkunststoffbypasses links. Darstellung der Behandlungsoptionen anhand eines klinischen Fallbeispiels**  
 Operative therapy for infection of an aortobifemoral Y prosthesis and reinfection of a left-sided femoropopliteal (P1) silver synthetic bypass. Presentation of treatment options based on a clinical case example

**Geschichte der Gefäßchirurgie***V. Hach-Wunderle · W. Hach*

- 389 De cura Therapeutica der Ärzte und Chirurgen bei der großen Pest in Wien anno 1679**  
*De cura therapeutica* of physicians and surgeons in the Great Plague of Vienna in the year 1679

**CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles***H. Bedürftig · S. Eder*

- 395 Lokalthherapie bei der Behandlung chronischer Wunden**  
 Local therapy in the treatment of chronic wounds
- 405 Fragebogen**  
 Questionnaire

**Mitteilungen · Notifications**

- 407 Mitteilungen der DGG**

**Verschiedenes · Miscellaneous**

Termine · Forthcoming meetings

Impressum · Impressum

Titelbild: © B. Dorweiler, Mainz

**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.**