

Update Gefäßmedizin Vascular medicine update*S. Schellong*

- 622 **Venöse Thromboembolien**
Venous thromboemboli

Leitthema · Main topic · Review articles

Komplexe Therapie aortaler Erkrankungen · Complex therapie of aortal diseases

R. Kolvenbach

- 625 **Komplexe Therapie aortaler Erkrankungen**
Complex therapie of aortal diseases

*E.S. Debus · W. Carpenter · A. Larena-Avellaneda ·
T. Kölbel*

- 626 **Der Chimney-Graft als Alternative zur aortalen
Custom-made-Prothese**
Chimney graft as alternative to custom made
aortic prosthesis

*F. Pecoraro · Z. Rancic · T. Pfammatter · F.J. Veith · K.P. Donas ·
T. Frauenfelder · D. Mayer · M. Lachat*

- 632 **Periskop-, Kamin- und Sandwichtechnik sowie VORTEC
zur Vereinfachung der Behandlung von Aneurysmen
der Aorta abdominalis und thoracoabdominalis**
Periscopes, chimneys, sandwich and VORTEC
to facilitate abdominal and thoracoabdominal
aortic aneurysm repair

► **Englische Version online**

*E.L.G. Verhoeven · A. Katsargyris · B. Ritter · K. Oikonomou ·
W. Ritter*

- 640 **Chimney-Graft bei komplexen Aortenaneurysmen.
Aktueller Status**
Chimney grafts for complex abdominal aortic aneurysms. Current status

R.R. Kolvenbach

- 644 **Endovaskuläre Ausschaltung komplexer Aneurysmen.
Stellenwert alternativer Techniken**
Endovascular repair of complex aneurysms. Importance of alternative techniques



Chimney-Graft überragt aortalen Hauptkörper wie ein
Schornstein ► Seite 626

Übersichten Review articles*I. Flessenkämper · G.J. Förster*

- 653 **F-18-FDG-PET/CT bei seltenen Aortenerkrankungen: eine sinnvolle diagnostische Alternative**
¹⁸F-FDG-PET/CT for rare aortic diseases: a sensible diagnostic alternative

Originalien Original articles*R. Nordmeier · C. El Gammal · A. Mumme · S. El Gammal*

- 659 **Venenoperation in Kombination mit Sklerotherapie. Alternative zur Babcock-Operation
bei primärer Stammvarikose der V. saphena magna Grad IV nach Hach**
Vein surgery in combination with sclerotherapy. Alternative to Babcock's operation
for primary varicosis of the great saphenous vein Hach grade IV

Der interessante Fall Case report of interest*H. Schubert · P. Brugger · B. Henkel · C. Theus*

- 665 **Zystische Adventitiadegeneration (CAD) der A. femoralis superficialis: eine Rarität**
Cystic adventitial degeneration (CAD) of the femoral superficial artery: a rarity

Geschichte der Gefäßchirurgie History of vascular surgery*R. Michallek · F. Michallek*

- 669 **Die „Akiurgischen Abbildungen“ von Ernst Blasius (1802–1875).**
Teil II – Operationen an Blutgefäßen im 19. Jahrhundert
"Akiurgische Abbildungen" (Surgical illustrations) by Ernst Blasius (1802–1875).
Part II – Operations on blood vessels in the nineteenth century

CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles*R. Ghotbi · K. Deilmann*

- 681 **Poplitealarterienaneurysma.**
Konventionelle und endovaskuläre Therapie
Popliteal artery aneurysm. · Surgical and endovascular therapy
- 690 **Fragebogen**
Questionnaire

CME**Mitteilungen** Notifications

- 692 **Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Gefäßchirurgie und Gefäßmedizin**
Notifications from the German Association for Vascular Surgery and Vascular Medicine
- 697 **Mitteilungen der Österreichischen Gesellschaft für Gefäßchirurgie**
Notifications from the Austrian Association for Vascular Surgery

Verschiedenes Miscellaneous

- 704 **Impressum** Impressum
- 703 **Termine** Forthcoming meetings

Titelbild: F. Pecoraro · Z. Rancic · T. Pfammatter et al.: Periskop-, Kamin- und Sandwichtechnik sowie VORTEC zur Vereinfachung der Behandlung von Aneurysmen der Aorta abdominalis und thoracoabdominalis

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. Kasustiken 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 Science Citation Index Expanded, EMBASE and Scopus.