

Update Gefäßmedizin · Vascular medicine update*B. Linnemann*

- 206 Funktionelle Gefäßdiagnostik
Functional vascular diagnosis

Editorial · Editorial*A. Larena-Avellaneda*

- 208 „Der Einzug der Plagiatores“
„The advent of plagiarists“

Leitthema · Main topic · Review articles*A. Larena-Avellaneda, Hamburg***Aortenbogen****Aortic arch***A. Larena-Avellaneda*

- 210 Einführung zum Thema: Der Aortenbogen – die letzte Bastion für den Gefäßchirurgen?

Introduction to the topic: Erkrankungen des Aortenbogens – Inzidenz und natürlicher Krankheitsverlauf

S. W. K. Cheng

- 212 Aortic arch pathologies – incidence and natural history
Erkrankungen des Aortenbogens – Inzidenz und natürlicher Krankheitsverlauf

F. Heidemann · N. Tsilimparis · F. Rohlfes · A. Larena-Avellaneda · C.-A. Behrendt · E. S. Debus · T. Kölbel

- 217 Endovaskuläre Therapie des Aortenbogens
Endovascular treatment of aortic arch pathologies

M. Hakimi · M. S. Bischoff · K. Meisenbacher · M. Ante · D. Böckler

- 224 Der Aortenbogen – was ist bei der endovaskulären Versorgung zu beachten?
The aortic arch – what is important for endovascular treatment?

M. Lühr · S. Peterß · C. Hagl · M. Pichlmaier

- 232 Der Frozen-Elephant-Trunk. Indikation, Technik und Ergebnisse
Frozen elephant trunk. Indications, technique and results



Hybridprothese nach Fertigstellung von supraaortaler und aortaler Anastomose. Lesen Sie mehr zur Frozen-Elephant-Trunk-Technik ab ► S. 232

Übersichten · Review articles*F.-P. Pfabe · A. Winkelmann*

- 240 Ursprungs- und Verlaufsanomalien der großen Oberschenkelarterien und ihre klinische Bedeutung
Anomalies of the origin and course of major femoral arteries and clinical significance

Der interessante Fall · The interesting case*C. Reinhold · A. Dippel · B. Grunwald · B. T. Weis-Müller*

- 248** Infizierte endovaskuläre Aortenprothese. In-situ-Revaskularisation mit einer selbst genähten Aortenbifurkationsprothese aus bovinem Pericard
 Infected endovascular aortic prosthesis. In situ revascularization with an aortic bifurcation prosthesis self-made from bovine pericardium

H. Hakki · M. K. Widmer

- 253** Shuntchirurgisches Kaleidoskop: Fall Nr. 2
 Shunt surgery kaleidoscope: case no. 2

Vaskuläre Sonographie · Vascular sonography*B. Linnemann*

- 255** Sonographische Diagnostik bei Verdacht auf Rezidivthrombose
 Sonographic diagnosis of suspected recurrent thrombosis

CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles*M. Czerny · M. Kreibich*

- 261** Aortendissektion Stanford Typ A
 Stanford type A aortic dissection

- 268** Fragebogen
 Assessment

**Mitteilungen · Notifications**

- 270** Mitteilungsseiten der ÖGG

Verschiedenes · Miscellaneous

Termine · Forthcoming meetings

Impressum · Impressum

Titelbild: © F. Heidemann, Hamburg

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.