

Editorial · Editorial*K. Kallenbach*

- 283 **Übertragung von ärztlichen Aufgaben im Krankenhaus – alles klar?**
Delegation of medical duties in hospital: when is it acceptable?

Übersichten · Review articles*J. Götte · N. Doll*

- 284 **Bedeutung der Behandlung des linken Vorhofohrs bei Vorhofflimmern**
Importance of treatment of the left atrial appendage in atrial fibrillation



Bei nichtrheumatisch bedingtem Vorhofflimmern entsteht der Thrombus in über 90 % der Fälle im Vorhofohr. ► S.284

Operative Techniken · Surgical techniques*M. Czerny · B. Rylski · F. Kari · M. Kreibich · J. Morlock · J. Scheumann · S. Kondov · M. Südkamp · M. Siepe · F. Beyersdorf*

- 290 **Transposition der Kopf- und Halsgefäße. Vorbereitung für eine endovaskuläre Stent-Graft-Insertion in den Aortenbogen**

Transposition of the supra-aortic vessels. Preparation for endovascular stent graft insertion in the aortic arch

CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles*A. Fiebig · I. Kutschka · H. Baraki*

- 299 **Trikuspidalklappenchirurgie. Indikationen und Techniken**
Tricuspid valve surgery. Indications and operative techniques

- 307 **Fragebogen**
Assessment

**Das medicolegale Thema** · Medicolegal issues*S. Krempel · A. Siebel*

- 309 **Delegation und Substitution ärztlicher Leistungen im Krankenhaus. Möglichkeiten und Grenzen**
Delegation and substitution of medical practise in hospitals. Opportunities and limits

Im Brennpunkt · In the focus*B. Gansera*

- 314 **Postoperative Ergebnisse nach A.-thoracica-interna-Bypass. Determinanten für und Prävention von ITA-Transplantatversagen**
Postoperative results after internal thoracic artery bypass. Determinants and prevention of ITA-graft failure

Evidenzbasierte Medizin · Evidence-based medicine FIMM News

U. Boeken · S. Ensminger · M. Burckhardt · K. Pilarczyk · C. Schmid · A. Rastan · C. Schlensak · S. Klotz · V. Falk · A. Assmann · A. Beckmann

- 318 Erstellung einer S3-Leitlinie „Einsatz der extrakorporalen Zirkulation (ECLS/ECMO) bei Herz- und Kreislaufversagen“**
Compilation of an evidence- and consensus-based guideline entitled “Use of extracorporeal circulation (ECLS/ECMO) for cardiac and circulatory failure”

Perioperative Medizin · Perioperative medicine

J. Albers · A. Ghazy · C.-F. Vahl

- 325 Diastolische Dysfunktion in der Intensivmedizin. Diagnostik und Therapie**
Diastolic dysfunction in critical care medicine. Diagnostics and therapy

Nachbardisziplinen · Related disciplines

M. Meersch · A. Zarbock

- 333 Prävention der akuten Nierenschädigung nach herzchirurgischen Eingriffen. Entfernte ischämische Präkonditionierung als renoprotektiver Ansatz**
Prevention of acute kidney injury after cardiac surgery. Remote ischemic preconditioning as renoprotective approach

Stand der Wissenschaft · Science today

B. Rylski · H. Schröfel · F. Beyersdorf · M. Siepe · M. Kreibich · J. Scheumann · S. Kondov · J. Morlock · M. Czerny

- 339 Endovaskulärer Aortenklappen- und Aszendensersatz**
Endovascular aortic valve and ascending aorta replacement

30 Jahre ZfHTG · 30 years ZfHTG

C.-F. Vahl

- 343 Postoperative Psychosyndrome. Persönliches – Publikationen – Perspektiven**
Postoperative psychosyndromes. Personal – Publications – Prospects

#Leben · #Life

A. Goetz

- 349 Bauleistik. Herausforderungen und Systemlösungen**
Construction logistics. Challenges and system solutions

Verschiedenes · Miscellaneous

Termine · Forthcoming meetings

Impressum · Imprint