

*N. Diehm, I. Baumgartner, A. Silvestro, P. Herrmann, J. Triller, J. Schmidli, D. Dai-Do, H.-P. Dinkel*  
Automated software supported versus manual aortoiliac diameter measurements in CT angiography of patients with abdominal aortic aneurysms:  
Assessment of inter- and intraobserver variation  
Semi-automatic versus manuelle Bestimmung aortoiliakaler Durchmesser durch Software-unterstützte CT Angiographien bei Patienten mit infrarenalen Aortenaneurysmen: Analyse der Inter- und Intraobserver-Variation ..... 255

*M. Kozak, U. Mikac, A. Blinc, I. Serša*  
Lysability of arterial thrombi assessed by magnetic resonance imaging  
Auflösbarkeit von arteriellen Thromben bewertet mit MRT ..... 262

*K. T. Mouton, T. Zehnder, H. E. Wagner, W. G. Mouton*  
Follow-up after deep venous thrombosis in azygos continuation  
Verlaufsuntersuchungen nach Beinvenenthrombose infolge Agenesie der Vena cava ..... 266

## Kasuistiken/Case reports

*K. Pfadenhauer, T. Riill*  
Ultrasonographic and FDG-PET imaging in active giant cell arteritis of the carotid arteries  
Ultraschalldiagnostik und FDG-PET der Riesenzellarteriitis der A. carotis ..... 269

*P. Katsinelos, P. Tsolkas, A. Beltsis,  
G. Chatzimavroudis, B. Papaziogas, P. Kapelidis,  
T. Katsinelos, K. Atmatzidis, G. Paroutoglou*  
Takayasu's arteritis and ulcerative colitis in a young non-Asian woman: A rare association  
Takayasu Arteriitis und Colitis ulzerosa bei einer jungen nicht-asiatischen Frau: eine seltene Komplikation ..... 272

*R. Marktanner, P. Feindt, A. Ghodsizad, M. Klein,  
E. Gams, K. Grabitz, W. Sandmann*  
Intraaortic balloon pump counterpulsation after implantation of infrarenal and thoracoabdominal aortic prostheses  
Intraaortale Ballongegenpulsation nach Implantation einer infrarenalen und thorako-abdominalen Aortenprothese ..... 275

*K. Besirli, T. Cortelekoglu, G. Sirin, H. Tuzun,  
A. Gurel Sayin*  
An extraanatomic bypass method alternative to the obturator bypass  
Eine extraanatomische Bypass als Alternative zum Obturatorbypass ..... 278

**Mitteilungen aus den Gesellschaften .... 281**

**Kongressankündigungen/  
Congress information ..... 281**

**Index Band – Vol. 34/2005 ..... 282**

**Hinweise für die Autoren/  
Information for authors ..... 289**

## VASA ist offizielles Organ der

Schweizerischen Gesellschaft für Angiologie  
Deutschen Gesellschaft für Angiologie – Gesellschaft für Gefäßmedizin  
Österreichischen Gesellschaft für Angiologie

## Bezugsbedingungen/Subscription conditions

Abonnementspreise/Subscription rates 2005:  
Institute: sFr. 215.– / € 136.– / US \$ 172.–  
Private: sFr. 156.– / € 99.– / US \$ 125.–  
Einzelheft/Single issue: sFr. 70.– / € 40.– / US \$ 56.–

Zusätzlich/Plus  
Porto und Versandgebühren/Postage and mailing rates  
Schweiz/Switzerland ..... sFr. 12.–  
Europa ..... sFr. 18.– / € 12.–  
Übrige Länder/Other countries ..... sFr. 24.– / US \$ 16.– / € 16.–

Erscheinungsweise/Frequency: 4 × jährlich/yearly  
(21.2., 23.5., 22.8., 21.11.)

Verlag, Abonnemente, Inserate:  
Verlag Hans Huber, Hogrefe AG, Postfach, CH-3000 Bern 9  
Telefon (031) 300 45 00, Telefax (031) 300 45 91  
Internet: <http://verlag.hanshuber.com>  
E-Mail: [zeitschriften@HansHuber.com](mailto:zeitschriften@HansHuber.com)

## VASA

wird erfasst in/is listed in «Current Contents/Clinical Medicine» und/and «Medline/Index Medicus»  
Library of Congress Catalog Card Number 72-96 773  
© 2005 Verlag Hans Huber, Hogrefe AG, Bern  
Druck: Lang Druck AG Bern  
Printed in Switzerland  
ISSN 0301-1526