

Band 31 (2006) Nr. 1

Vitien I: Mitralklappeninsuffizienz

- 1 **Editorial: Fortschritte in der Diagnostik und Therapie der Mitralklappeninsuffizienz**
T. Buck, R. Erbel
- 6 **Mitralinsuffizienz. Ätiologie, pathophysiologische Mechanismen, klinische Manifestation***
H. Boudoulas, E. E. Sparks, C. F. Wooley
- 14 **Mitralklappenprolaps: Identifikation von Patienten mit erhöhtem Risiko und therapeutisches Management**
B. Plicht, W. Rechenberg, P. Kahlert, T. Buck, R. Erbel
- 22 **Neue Entwicklungen in der bildgebenden Diagnostik der Mitralinsuffizienz**
A. Franke, H. P. Kühl
- 30 **Aktuelle Empfehlungen zur echokardiographischen Schweregradbeurteilung der Mitralklappeninsuffizienz**
T. Buck, B. Plicht, R. Erbel
- 38 **Neue Aspekte zum Management asymptomatischer Patienten mit Mitralinsuffizienz**
C. Gohlke-Bärwolf, N. Jander, H. Gohlke, F.-J. Neumann
- 47 **Aspekte der Mitralklappenrekonstruktion bei der chirurgischen Therapie der Mitralklappeninsuffizienz**
R. G. Leyh, H. Jakob
- 53 **CME – Fragen zum Heft**

Weitere Übersichtsarbeit

- 55 **Selektive I₁-Kanal Hemmung: eine Alternative in der Behandlung der koronaren Herzkrankheit?**
J. D. Schipke, I. Büter, T. Hohlfeld, S. Schmitz-Spanke, E. Gams

Kasuistik

- 75 **Aortenaneurysma 31 Jahre nach Korrektur einer Aortenisthmusstenose durch direkte Anastomose***
C. Schreiber, M. Pörner, P. Tassani-Prell, M. Kostolny, A. Eicken, R. Lange

Bild des Monats

- 78 **Neuentwicklung massiver Fettdepots des interatrialen Septums, diagnostiziert nach Reanimation bei Kammerflimmern**
D. Bastian, A. Zimmermann, C. Rudolph

80 **Buchbesprechung**

Die Patienten-Seite

- 81 **Der hohe Blutdruck**
I. Sudano, A. Flammer, G. Noll, T. F. Lüscher

Die Seiten des Bundesverbandes Niedergelassener Kardiologen (BNK)

- 83 **Positionspapier der DGK zur koronaren Stentimplantation**
S. Silber, M. Böhm, M. Gottwik, M. Borggreffe, R. Dietz
- 84 **„Metabolisches Syndrom“ – Didaktik oder mehr?**
M. Wiehl
- 85 **Progenitorzellen als KHK-Risikomarker**
M. Wiehl
- 86 **Neue Leitlinien der Hochdruckliga**
J. Aumiller
- 90 **Jahrestagung 2005 der AHA in Dallas, Teil 2**
J. Aumiller
- 93 **40 Jahre Diabeteszentrum NRW in Bad Deynhausen**
M. Wiehl
- 93 **Arzneimittelversorgung: Bonus-Malus-Regelung – noch eine härtere Gangart?**
A. P. F. Ehlers, A.-K. Stenger
- 94 **Service**
- (8) **Impressum**
- (19) **Spektrum Forschung und Pharma**
- (23) **Aktuelles aus der Industrie**

*Beitrag in englischer Sprache

Bitte beachten Sie unser Supplement I „1. Forschungswerkstatt Herz-Kreislauf 2005 / Abstracts“ und Supplement II „Impulse für die Stammzelltherapie, neue Regeln für die Reanimation“.

Volume 31 (2006) No. 1

Topic of this issue

Vitia I: Mitral Valvular Regurgitation

- 1 **Editorial: Recent Advances in Diagnosis and Therapy of Mitral Regurgitation**
T. Buck, R. Erbel
- 6 **Mitral Valvular Regurgitation. Etiology, Pathophysiologic Mechanisms, Clinical Manifestations***
H. Boudoulas, E. E. Sparks, C. F. Wooley
- 14 **Mitral Valve Prolapse: Identification of High-Risk Patients and Therapeutic Management**
B. Plicht, W. Rechenberg, P. Kahlert, T. Buck, R. Erbel
- 22 **New Imaging Methods in the Diagnosis of Mitral Regurgitation**
A. Franke, H. P. Kühl
- 30 **Current Recommendations on Echocardiographic Evaluation of the Severity of Mitral Regurgitation**
T. Buck, B. Plicht, R. Erbel
- 38 **New Aspects in the Management of Asymptomatic Patients with Mitral Regurgitation**
C. Gohlke-Bärwolf, N. Jander, H. Gohlke, F.-J. Neumann
- 47 **Current Aspects of Mitral Valve Repair in the Surgical Treatment of Mitral Valve Insufficiency**
R. G. Leyh, H. Jakob

Further Review Article

- 55 **Selective I₁-Channel Inhibition: an Alternative for Treating Coronary Artery Disease?**
J. D. Schipke, I. Büter, T. Hohlfeld, S. Schmitz-Spanke, E. Gams

Case Study

- 75 **Aortic Aneurysm 31 Years after Coarctation Repair with Direct Anastomosis***
C. Schreiber, M. Pörner, P. Tassani-Prell, M. Kostolny, A. Eicken, R. Lange

Image of the Month

- 78 **De Novo Development of Massive Fatty Deposits in the Atrial Septum, Diagnosed after Successful Resuscitation Due to Ventricular Fibrillation**
D. Bastian, A. Zimmermann, C. Rudolph

55 **Book review**

(8) **Imprint**

*Article written in English