

**Band 31 (2006) Nr. 3**

**Schwerpunkt Adipositas und metabolisches Syndrom**

- 185 Editorial: Übergewicht, Diabetes mellitus und metabolisches Syndrom. Die Herausforderungen für Herz und Gefäße**  
Bernhard Maisch
- 189 Genetische Faktoren für Übergewicht und KHK\***  
Günter Brönner, Jeanette Erdmann, Björn Mayer, Anke Hinney, Johannes Hebebrand
- 200 Molekulare Grundlagen der Adipositas und das Risiko für koronare Herzerkrankungen\***  
Muhidien Soufi, Alexander M. Sattler, Matthias Herzum, Bernhard Maisch, Jürgen R. Schaefer
- 207 Adipositas – eine somatische oder psychische Erkrankung oder beides?**  
Hans Hauner
- 213 Adipositas, Schlafapnoesyndrom und rhythmogenes Risiko\***  
Wolfram Grimm, Heinrich F. Becker
- 219 CME-Fragen zum Thema „Adipositas – Risiko für koronare Herzerkrankungen, Schlafapnoesyndrom und Arrhythmien“**
- 220 Ernährungsmedizinische Optionen bei Adipositas und metabolischem Syndrom**  
Michaela Müller-Rösel, Diethelm Tschöpe
- 224 Körperliches Training in der Behandlung von KHK und Adipositas**  
Axel Linke, Sven Möbius-Winkler, Rainer Hambrecht
- 234 Adipositaschirurgie – Was nützt, was schadet?**  
Stefan Wildi, Markus K. Müller, Pierre-Alain Clavien, Markus Weber
- 240 Prognostische Bedeutung der stummen KHK beim Typ-2-Diabetes\***  
Michael J. Zellweger
- 246 Das metabolische Syndrom: „common soil“ für Diabetes und Atherosklerose. Neue Möglichkeiten für eine integrierte Therapie**  
Markolf Hanefeld, Wolfgang Metzler, Carsta Köhler, Frank Schaper
- 255 CME-Fragen zum Thema „Metabolisches Syndrom“**

Cath Lab Hotline

**256 Late Breaking Trials der interventionellen Kardiologie**

Hot Topic

- 260 Myokardfibrose: ein kardiopathophysiologischer Januskopf**  
Bernhard Maisch, Heinz Rupp

Bild des Monats

- 269 Diagnostik von In-Stent-Stenosen mittels ultrahochauflöser Mehrzeilen-Computertomographie**  
Thomas Schlosser, Stefan Ulzheimer, Thomas Voigtländer, Jörg Barkhausen, Raimund Erbel, Axel Schmermund

Die Patienten-Seite

- 270 Herzinsuffizienz – Was ist das?**  
Bernhard Maisch, Inge Maisch, Anette Richter, Sabine Pankuweit

Die Seiten des Bundesverbandes Niedergelassener Kardiologen (BNK)

- 273 Ärzteprotesttag in Berlin am 24. 03. 2006**
- 275 72. Jahrestagung der DGK in Mannheim: Aus der Forschung in die Klinik**
- 279 55. Jahrestagung des ACC in Atlanta: Wetterleuchten am Kardiologenhimmel**

- (9) Impressum**
- (21) Spektrum Forschung und Pharma**
- (25) Aktuelles aus der Industrie**

\*Beitrag in englischer Sprache

Titelbild: AGE/Mauritius

**Volume 31 (2006) No. 3**

Topic of this issue

**Obesity and Metabolic Syndrome**

- 185 Editorial: Obesity, Diabetes Mellitus and Metabolic Syndrome. The Challenges for Heart and Vessels**  
Bernhard Maisch
- 189 Genetic Factors for Overweight and CAD\***  
Günter Brönner, Jeanette Erdmann, Björn Mayer, Anke Hinney, Johannes Hebebrand
- 200 Molecular Basis of Obesity and the Risk for Cardiovascular Disease\***  
Muhidien Soufi, Alexander M. Sattler, Matthias Herzum, Bernhard Maisch, Jürgen R. Schaefer
- 207 Obesity – a Somatic or Psychological Condition or Both?**  
Hans Hauner
- 213 Obesity, Sleep Apnea Syndrome, and Rhythmogenic Risk\***  
Wolfram Grimm, Heinrich F. Becker
- 220 Dietary Options in Obesity and Metabolic Syndrome**  
Michaela Müller-Rösel, Diethelm Tschöpe
- 224 Exercise Training in the Treatment of Coronary Artery Disease and Obesity**  
Axel Linke, Sven Möbius-Winkler, Rainer Hambrecht
- 234 Benefits and Risks of Bariatric Surgery**  
Stefan Wildi, Markus K. Müller, Pierre-Alain Clavien, Markus Weber
- 240 Prognostic Significance of Silent Coronary Artery Disease in Type 2 Diabetes\***  
Michael J. Zellweger
- 246 Metabolic Syndrome: “Common Soil” for Diabetes and Atherosclerosis. Novel Approaches to an Integrated Therapy**  
Markolf Hanefeld, Wolfgang Metzler, Carsta Köhler, Frank Schaper

Cath Lab Hotline

**256 Late Breaking Trials of Interventional Cardiology**

Hot Topic

- 260 Myocardial Fibrosis: Janus-Faced in Cardiopathophysiological Terms**  
Bernhard Maisch, Heinz Rupp

Image of the Month

- 269 Diagnosis of In-Stent-Stenoses Using Ultra-High Resolution Computed Tomography**  
Thomas Schlosser, Stefan Ulzheimer, Thomas Voigtländer, Jörg Barkhausen, Raimund Erbel, Axel Schmermund

**(9) Imprint**

\*Article written in English