

---

**■ Editorial** Editorial

---

**227 Tako-Tsubo-Kardiomyopathie: Was wissen wir, und was wissen wir nicht?**

Tako-Tsubo cardiomyopathy – what do, what don't we know?

C. Burgdorf · R. Erbel

---

**■ Schwerpunkt/CME** Main topic/CME

---

**231 Scintigraphic Imaging in Tako-Tsubo Cardiomyopathy**

Myokardszintigrafie bei Tako-Tsubo-Kardiomyopathie

Y.J. Akashi · M. Takano · F. Miyake

**240 Proposed Mayo Clinic criteria for the diagnosis of Tako-Tsubo cardiomyopathy and long-term prognosis**

Mayo-Klinik-Diagnosekriterien und Langzeitprognose der Tako-Tsubo-Kardiomyopathie

M. Madhavan · A. Prasad

**245 Patientenversorgung in der akuten Phase der Tako-Tsubo-Kardiomyopathie – und danach?**

Patient care in the acute phase of Tako-Tsubo cardiomyopathy – and thereafter?

V. Kurowski · P.W. Radke · H. Schunkert · C. Burgdorf

**252 Coincidence of coronary artery disease and Tako-Tsubo cardiomyopathy**

Koinzidenz von koronarer Herzkrankheit und Tako-Tsubo-Kardiomyopathie

D. Hagi · K. Hamm · F. Heggemann · T. Walter · T. Suselbeck · T. Papavassiliu · M. Borggreffe

**258 Historische und gegenwärtige pathophysiologische Konzepte der Tako-Tsubo-Kardiomyopathie**

Historical and current pathophysiological concepts of Tako-Tsubo cardiomyopathy

S. Szardien · H. Möllmann · A. Elsässer · C.W. Hamm · H.M. Nef

**266 CME-Fragebogen**

Questionnaire

---

**■ Übersichtsarbeit** Review article

---

**267 Komplikationen bei der Ergometrie**

Complications during exercise testing

R. Berent · J. Auer · S.P. von Duvillard · H. Sinzinger · P. Schmid

**273 Kosteneffektivität des Einsatzes von Studienschwestern in der Betreuung von Patienten mit Herzinsuffizienz. Ein systematisches Review**

Cost-Effectiveness of study nurses in the management of patients with heart failure. A systematic review

J. Biermann · S. Mostardt · T. Neumann · R. Erbel · J. Wasem · A. Neumann in Kooperation mit dem Kompetenznetz Herzinsuffizienz

## Die Seiten des Bundesverbandes Niedergelassener Kardiologen (BNK)

- 290 **Kardiologen und Herzchirurgen: Team-Arbeit zum Wohle der Patienten**
- 292 **Der Vertragsarzt – nun doch Beauftragter der Krankenkassen im Sinne des Strafgesetzbuchs?**
- 294 **Ex-BNK-Vorsitzender Fokko de Haan erhält silberne Ehrennadel der DGK**
- 294 **BNK-Vorstandsmitglied Jost-Henner Wirtz Präsident der DGK-Herbsttagung 2012**
- 294 **Service**



## Kasuistik Case Study

- 284 **Real-time three-dimensional TEE guidance of a paravalvular mitral valve leak closure procedure**  
Echtzeit-3-D-TEE-assistierter Verschluss einer paravalvulären Leckage der Mitralklappe  
N. Wunderlich · J. Franke · H. Sievert

## Cath Lab Hotline Cath Lab Hotline

- 286 **Late Breaking Trials der interventionellen Kardiologie**  
Late breaking trials of interventional cardiology

## Verschiedenes Miscellaneous

- 295 **Spektrum Forschung und Pharma**
- 299 **Aktuelles aus der Industrie** Pharma News
- U 3 **Themenvorschau** Forthcoming topics
- U 3 **Impressum** Imprint

Diese Ausgabe von Herz enthält folgende Beilagen:

Medizin Forum Nr. 546, Berlin Chemie/Ranexa; Medizin Forum Nr. 549, Actavis/Pentalong; Medizin Forum Nr. 550, Pfizer/Revatio

**Titelbild (l.o., r.o) aus dem Beitrag:**

Scintigraphic Imaging in Tako-Tsubo Cardiomyopathy. Von Y.J. Akashi · M. Takano · F. Miyake (Herz 2010 · 35:231–239)

**Titelbild (l.u., r.u) aus dem Beitrag:**

Historische und gegenwärtige pathophysiologische Konzepte der Tako-Tsubo-Kardiomyopathie. Von S. Szardien · H. Wolfmann · A. Essasser · C.W. Hamm · H.M. Nef (Herz 2010 · 35:258–265)

## Zielsetzung der Zeitschrift

HERZ ist die Fortbildungszeitschrift auf hohem Niveau für alle in Klinik und Praxis tätigen kardiologisch interessierten Ärztinnen und Ärzte. Themenhefte mit deutschen und englischen Übersichtsbeiträgen kompetenter und anerkannter Autoren informieren aktuell, verständlich und wissenschaftlich fundiert über den Stand des jeweiligen Spezialgebiets. Durch die alle wesentlichen Aspekte berücksichtigende Darstellung der jeweiligen Heftthemen wird kardiologisches Wissen zeitnah und umfassend vermittelt. Beiträge über hochaktuelle Themen sowie Fallberichte ergänzen das Informationsangebot für den sich fortbildenden Arzt.

Als offizielles Organ des Bundesverbandes Niedergelassener Kardiologen (BNK) informiert HERZ über berufspolitische Themen sowie Inhalte von verbandseigenen Fortbildungsveranstaltungen.

## Aims & Scope

HERZ is the high-level journal for further education for all physicians interested in cardiology. The individual issues of the journal each deal with specific topics and comprise review articles in English and German written by competent and esteemed authors. They provide up-to-date and comprehensive information concerning the specialty dealt with in the issue. Due to the fact that all relevant aspects of the pertinent topic of an issue are considered, an overview of the current status and progress in cardiology is presented. Contributions concerning the latest developments and case reports round off the spectrum of information provided.

Being the official organ of the German Federation of Cardiologists in Private Practice (Bundesverband Niedergelassener Kardiologen (BNK)), HERZ also informs on political topics concerning the profession and the contents of courses, workshops, etc. held by the federation.