

**Editorial** 5

Notfallsituationen in der Herzmedizin  
*Hermann Werner Eichstädt*

**Akute Herzmedizin**

Neuerungen der ERC-Leitlinien 2015 für die  
 kardio-pulmonale Reanimation unter besonderer  
 Berücksichtigung kardiologischer Gesichtspunkte 7  
*Frank Spillmann, Gunther Schmidt, Burkert Pieske und Carsten Tschöpe*

Arrhythmien und plötzlicher Herztod 16  
*Noureddin Sawan, Paula Münkler und Roland Richard Tilz*

Management des Rechtsherzversagens bei akuter Lungenembolie 24  
*Mareike Lankeit*

Chirurgische Therapie der akuten Aortendissektion Typ Stanford A 33  
*Christoph T. Starck, Jörg Kempfert, Robert Hammerschmidt, Volkmar Falk*

Kardiale Notfälle für die Herzchirurgie:  
 Ventrikelruptur, Papillarmuskelabriss, Perikardtamponade 40  
*Herbert O. Vetter*

**Aktuelles** 45

**Pharmaforum** 46

**Pharmanachrichten** 51

**Vorschau/Impressum** 54



**Schriftleitung**  
 Prof. Dr. med. H. W. Hahmann,  
 Isny-Neutrauchburg  
 (Rehabilitation und Prävention)  
 Prof. Dr. med. B.-D. Gonska,  
 Karlsruhe (Kardiologie)

**Wissenschaftlicher Beirat**  
 Prof. Dr. med. J. Bauersachs,  
 Hannover;  
 Prof. Dr. Sportwiss.  
 Birna Bjarnason-Wehrens, Köln;  
 Prof. Dr. med. M. Blüher, Leipzig;  
 Prof. Dr. med. M. Böhm, Homburg;  
 Prof. Dr. med. H. Eichstädt, Berlin;  
 Prof. Dr. med. R. Gruber,  
 Regensburg;  
 Prof. Dr. med. C. Herrmann-  
 Lingen, Göttingen;  
 Prof. Dr. med. E. Hoberg,  
 Bad Malente;  
 Prof. Dr. med. E. Lang, Erlangen;  
 Prof. Dr. med. H. Löllgen,  
 Remscheid;  
 Prof. Dr. med. P.-M. Schumm-  
 Draeger, München;  
 Prof. Dr. med. H. Vetter,  
 Wuppertal

Titelbild: © sudok1 – Fotolia

**Kooperation mit wissenschaftlichen Gesellschaften und Initiativen:**

Deutsche Gesellschaft für  
 Prävention und Rehabilitation von  
 Herz-Kreislauferkrankungen e.V.,  
 Koblenz

DGPR

Berlin-Brandenburgische  
 Gesellschaft für Herz- und  
 Kreislauferkrankungen e.V.,  
 Berlin

BBGK e.V.

herzmedizin ist  
 Medienpartner  
 der Initiative  
 „Gesünder unter 7“

Wissen was den Diabetes 1974

Gesünder unter 7