

### Herausgeber, Verlag/Editor, Publisher

Kardiotechnik Verwaltungsgesellschaft mbH, D. Lorenz, Bad Nauheim

### Mitherausgeber und Redaktion/Co-Editors and Editorial Staff

M. Diefenbach, Frankfurt/M.; M. Foltan, Regensburg; J. Gehron, Gießen (Schriftleiter); R. Klemm, Freiburg;  
T. Leusch, Düsseldorf; P. Kirsten-Treptow, Hamburg; U. Wolfhard, Essen; M. Wollenschläger, Bad Nauheim.  
Autorenbetreuung: N. Doetsch, Köln

### Wissenschaftlicher Beirat/Editorial Board

A. Bauer, Coswig; C. Benk, Freiburg; M. Beyer, Augsburg; F. Beyersdorf, Freiburg; D. Buchwald, Bochum; M. Fischer, Galway/Irland;  
I. Friedrich, Trier; G. Haimerl, Villingen-Schwenningen; H. Keller, Frankfurt/M.; K. Klak, Bochum; R. Klemm, Freiburg; A. Liebold, Ulm;  
J. Optenhöfel, Hannover; U. Schirmer, Bad Oeynhausen; C. Schmid, Regensburg; J. T. Strauch, Bochum; A. Thrum, Regensburg

Die Zeitschrift Kardiotechnik veröffentlicht im „Peer-review“-Verfahren Originalartikel, klinische und experimentelle Arbeiten, Fallberichte, Übersichtsreferate, Leserbriefe und Buchbesprechungen aus dem Bereich Perfusion, Monitoring, Organprotektion, Medizinische Informatik und Elektrostimulation.

The German Journal of Perfusion Kardiotechnik is a peer-reviewed journal. It publishes original articles, clinical and experimental papers, case reports, review articles, letters to the editors and book reviews in the field of perfusion, monitoring, organ protection, computer science in medicine and electric stimulation.



### Titelbild

Motiv der 42. Int. Jahrestagung der DGfK/5. Fokustagung Herz der DGTHG, Nürnberg 2013

### Inhalt

	Seite
<b>Editorial</b> .....	35
<b>In-vitro-Testung eines Oxygenators mit integrierter pulsatiler Pumpe für pädiatrische Anwendungen</b> <i>R. Borchardt, P. Schlanstein, I. Mager, J. Arens, T. Schmitz-Rode, U. Steinseifer</i> .....	36
<b>Einsatz von plättchenangereichertem Fibrin zur Infektionsprophylaxe bei der Implantation von HeartWare®-LVAD-Systemen</b> <i>R.-U. Kühnel, T. Müller, M. Hartrumpf, M. Erb, J. M. Albes</i> .....	43
<b>Klinikporträt: Herzzentrum der Universitätsklinik in Köln</b> .....	46
<b>Bücherjournal</b> .....	48
<b>Journal-Club</b> .....	49
<b>Kongressnotizen: 42. Jahrestagung der DGTHG</b> .....	50
<b>Fortbildung: Der Kardiotechniker als Autor</b> <i>H. Zorn</i> .....	52
<b>Stellenanzeigen</b> .....	53, 55, VI, 56, 57
<b>Aktuell: Herzreparatur mit unbefruchteten Eizellen</b> .....	54
Herzalterung ist entschlüsselt .....	56
Gefährliches Aortenaneurysma am Herzen: Langzeitergebnisse der Syntax-Studie zur Behandlung der koronaren Herzkrankheit veröffentlicht .....	58
<b>Neues aus der Industrie</b> .....	59
<b>Mitteilungen der DGfK</b> .....	61
<b>Kongresstermine</b> .....	63
<b>Impressum</b> .....	63

### Heft 3/2013

#### Erscheinungstermin

9. 9. 2013

#### Einsendeschluss für

##### ● redakt. Beiträge

29. 5. 2013

##### ● Anzeigenaufträge

6. 8. 2013

### Heft 4/2013

#### Erscheinungstermin

21. 11. 2013

#### Einsendeschluss für

##### ● redakt. Beiträge

29. 8. 2013

##### ● Anzeigenaufträge

20. 10. 2013

Redaktion KARDIOTECHNIK  
im Internet: <http://www.dgfk.de>

Gelistet und indexiert in:  
Current Contents Medizin  
EMBASE – Excerpta Medica  
SCImago Journal & Country Rank  
SCOPUS