



KARDIOTECHNIK

German Journal of Perfusion

Offizielles Organ der Deutschen Gesellschaft für Kardiotechnik e.V.

The Official Publication Organ of the German Society for Cardiovascular Engineering

Heft 1/2003
12. Jahrgang

Herausgeber, Verlag/Editor, Publisher

Kardiotechnik Verwaltungsgesellschaft mbH, D. Lorenz, M. Erber, Bad Nauheim

Mitherausgeber und Redaktion/Co-Editors and Editorial Staff

M. Foltan, Regensburg; S. Meyer, Köln (Schriftleiter); G. Morche, Hamburg; A. Schulte, Siegburg;
H. Seiler, Bayreuth; U. Wolfhard, Essen; T. Zimmermann, Düsseldorf

Wissenschaftlicher Beirat/Editorial Board

M. Beyer, Augsburg; F. Beyersdorf, Freiburg; D. E. Birnbaum, Regensburg; N. Doetsch, Köln; M. Günnicker, Essen; G. Haimerl, Villingen-Schwenningen;
H. Keller, Frankfurt; K. Klak, Bochum; R. Körfer, Bad Oeynhausen; A. Laczkovics, Bochum; H. Reul, Aachen; D. Olthoff, Leipzig;
M. Pfaunder, München; A. Philipp, Regensburg; F.-X. Schmid, Regensburg; C. Ullmann, Leipzig; H.-G. Wollert, Karlsruhe; H. Zorn, Halle

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

Dr. F. Köhler Chemie GmbH

Illustration: Jürgen Lang, Senden.
Mit freundlicher Unterstützung
von Dr. F. Köhler Chemie GmbH,
Alsbach-Hähnlein

Heft 2/2003

Erscheinungstermin

28. 5. 2003

Einsendeschluss für

● redakt. Beiträge

3. 3. 2003

● Anzeigenaufträge

28. 4. 2003

Heft 3/2003

Erscheinungstermin

1. 9. 2003

Einsendeschluss für

● redakt. Beiträge

10. 6. 2003

● Anzeigenaufträge

31. 7. 2003

Inhalt

	Seite
Editorial	2
Retrogrades autologes Priming (RAP)	
<i>M. Pfaunder, G. P. Eising, M. Niemeyer, P. Tassani, S. Bilz, R. Bauernschmitt, R. Lange</i>	3
Interventionelle extrakorporale Lungenunterstützung (ILA) mittels arterio-venösem Shunt und einem neu entwickelten Low Resistance Lung Assist Device (LAD)	
<i>A. Philipp, M. Foltan, M. Gietl, M. Reng, A. Liebold, R. Kobuch, C. Keyl, T. Bein, T. Müller, F.-X. Schmid, D. E. Birnbaum</i>	7
Stellenanzeigen	13, IX
Hydrodynamischer Vergleich verschiedener Tip-Konfigurationen von Aortenkanülen	
<i>W. Kerkhoffs, O. Schumacher, S. Blasius, H. Reul</i>	14
Die hypertherme isolierte Extremitätenperfusion	
<i>F. Münch, Th. Reuther, M. Weyand, J. Göhl, Th. Meyer</i>	18
Neues aus der Industrie	22
Aktuell	
Patienten, Power, Prädiktionen	24
Journal-Club	28
Randthemen der Kardiotechnik – Folge 8:	
Das Kardiotechniker-Patienten-Verhältnis – rechtliche und praktische Aspekte	29
Das Porträt	
Jostra AG	32
Kongressnotizen	34
Hinweise für Autoren	36
Mitteilungen der DGfK	37
Kongresstermine	41
Impressum	41

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

Gelistet in der Datenbank
EMBASE – Excerpta Medica
<http://www.elsevier.nl>