

R. Hetzer (Berlin) Medizin-Ethische Problemfelder, dargestellt am Beispiel der Herzchirurgie .....	97
---	----

**Originalarbeiten**

M. J. Jurmann, R. Hetzer (Berlin) Erste klinische Erfahrungen mit miniaturisierten Axialfluss-Herzunterstützungssystemen bei postoperativem Herzversagen .....	102
T. Blömer, E. V. Potapov, R. Michael, F. Hennig, Ch. Müller, M. Loebe, C. Skrabal, R. Hetzer (Berlin/Houston, Texas) Einfluss des Hirntodes auf die Freisetzung der atrialen und B-Typ natriuretischen Peptide und kardialen Troponine in einem Herzspendermodell .....	108
B. Voss, F.-U. Sack, W. Saggau, S. Hagl, R. Lange (München/ Heidelberg/Ludwigshafen) Vorhofkardiomyoplastik in einer experimentellen „Fontan-Zirkulation“ .....	115
B. Bachmann, N. Kayhan, G. Reinerth, S. Hagl, C.-F. Vahl (Heidelberg) Diastolische Calciumakkumulation bei Muskelverkürzung im Vorhofmyokard von Patienten mit chronischem Vorhofflimmern .....	123
S. Sängler, M. Römer, U. Türke, K. Drescher, K. Pytlik, A. Smechowski, J. Knörig (Cottbus) Reanimation und Wieder- erwärmung einer Patientin mit starker Unterkühlung unter Einsatz der Herz-Lungen-Maschine .....	131
Th. Krabatsch, O. Grauhan, R. Hetzer (Berlin) Langzeit-Verlauf nach intramyokardialer Direktimplantation der Arteria thoracica interna (Vineberg-Operation) .....	135

**Herz-, Thorax- und Gefäßchirurgie in Bildern**

F.D. Knollmann, H. Lehmkuhl (Berlin) Diagnostik der Herzfunktion im 16-Zeilen-Multidetektor-CT .	140
---	-----

**Kardiochirurgische Intensivmedizin**

S. Buz, F. Wagner (Berlin) Neurologische Komplikationen nach kardiochirurgischen Eingriffen .....	143
--	-----

**Kongressankündigungen**

147



STEINKOPFF  
DARMSTADT