

**Herausgegeben von**

**Prof. Dr. R. Hetzer**

Direktor des Deutschen  
Herzzentrums Berlin  
Augustenburger Platz 1  
13353 Berlin

**Prof. Dr. H.H. Scheld**

Chirurg. Klinik u. Poliklinik  
Universität Münster  
Thorax- und Herz-Gefäßchirurgie  
Albert-Schweitzer-Str. 33  
48149 Münster

**Prof. Dr. L. Sunder-Plassmann**

Abt. für Thorax- und Gefäßchirurgie  
Universitätsklinikum Ulm  
Steinhövelstr. 9  
89075 Ulm

**Prof. Dr. G. Walterbusch**

Herz- und Gefäßchirurgie  
St. Johannishospital  
Johannisstr. 9-13  
44137 Dortmund

**Schriftleitung**

**Prof. Dr. R. Hetzer**

**Dr. Th. Krabatsch**

**Dr. B. Zipfel**

**Dr. V. Düsterhoef**

Deutsches Herzzentrum Berlin  
Augustenburger Platz 1  
13353 Berlin  
Tel. 030/45932001  
Fax 030/45932100

**Originalarbeiten**

- F.S. Eckstein, P.A. Berdat, J.P. Pfammatter, J. Schmidli, T.P. Carrel (Bern, CH) Chirurgie des linksventrikulären Ausflußtraktes und der Aorta ascendens bei Neugeborenen, Kindern und Adoleszenten – Eigene Erfahrungen und Literaturübersicht ..... 231
- C. Byhahn, T. Rinne, G. Wimmer-Greinecker, S. Dogan, P. Kessler, S. Mierdl, K. Westphal (Frankfurt a. Main) Einlungenventilation und perioperativer Gasaustausch bei Eingriffen mit dem Port-Access-System ..... 239
- F. Tomaselli, A. Maier, O. Sankin, U. Anegg, U. Stranzl, H. Pinter, K. Kapp, F.M. Smolle-Jüttner (Graz, A) Bronchoskopische PDT in Kombination mit hyperbarem Sauerstoff in der Palliativtherapie maligner Bronchusstenosen ..... 245
- S. Kazmaier, J. Rathgeber, T. Busch, W. Buhre, H. Buscher, H. Sonntag (Göttingen) Postoperative Nachbeatmung nach aortokoronaren Bypassoperationen: Vergleich zweier Beatmungsverfahren mit der Möglichkeit der Spontanatmung, BIPAP und S-IMV/PSV ..... 252
- P. Proff, J. Babin-Ebell, J.G. Müller, H. Hopp, O. Elert (Würzburg) Paragangliom der Aorta ascendens ..... 258
- R. Tosson, F. Kuschowitz, A. Laczkovics (Bochum) Einsatz der extrakorporalen Membranoxygenierung (ECMO) zur Verbesserung der intraoperativen Hypoxaemie ..... 264
- U. Boeken, P. Feindt, N. Zimmermann, E. Gams (Düsseldorf) Einfluss des Rethorakotomie-Zeitpunktes bei Nachblutungen auf die Inzidenz sternaler Wundheilungsstörungen und weiterer Komplikationen ..... 267

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

- F.D. Knollmann, M. Pasic (Berlin) Computertomographische Analyse von Wundheilungsstörungen nach medianer Sternotomie ..... 272

**Kardiochirurgische Intensivmedizin**

- F. Wagner (Berlin) Nosokomiale Pneumonien Teil II ..... 274

**Autorenregister zu Band 14 (2000)**

277

**Stichwortregister zu Band 14 (2000)**

278

**Beiratsmitglieder**

C. Engelmann (Berlin)  
G. Hempelmann (Gießen)  
G. Heusch (Essen)  
W. Klepetko (Wien)  
P.E. Lange (Berlin)  
R. Lange (München)  
R. Meyer (Berlin)  
F.W. Mohr (Leipzig)  
H. Oelert (Mainz)

H.J. Schäfers (Homburg-Saar)  
H.-P. Schultheiß (Berlin)  
L. von Segesser (Lausanne)  
M. Semik (Münster)  
H.-H. Sievers (Lübeck)  
V. Stelter (Frankfurt)  
H.O. Vetter (Wuppertal)