

**1081 Einführung zum Thema: Ist weniger immer mehr? Modalitäten des erweiterten hämodynamischen Monitorings bei Einlungenventilation**

Introduction to the topic: Is less always more? Modalities of extended haemodynamic monitoring for single-lung ventilation  
S. Rex

**1085 Hämodynamisches Monitoring bei Einlungenventilation**

Hemodynamic monitoring in one-lung ventilation  
S. Haas · R. Kiefmann · V. Eichhorn · A.E. Goetz · D.A. Reuter

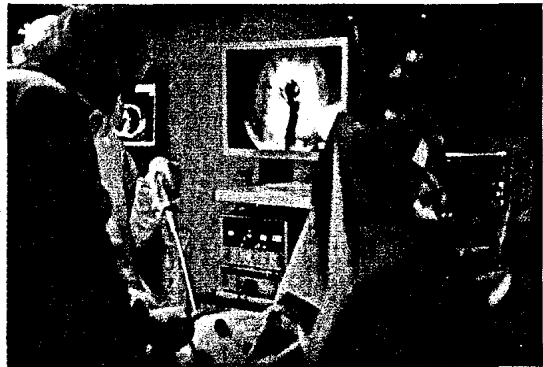


Foto: © Mathias Ernst

**Operative Eingriffe, bei denen eine Einlungenventilation (ELV) durchgeführt wird, stellen für die Anästhesie eine komplexe Herausforderung dar.**

■ **Editorial** Editorial

**1083 Therapie mit Blutkomponenten und Plasmaderivaten. Die aktuellen Querschnitts-Leitlinien**

Therapy with blood components and plasma derivatives.  
The current cross-sectional guidelines  
J. Biscopig

■ **Originalien** Originals

**1097 Notfallmedizinische Betreuung von Palliativpatienten am Lebensende. Juristische Beurteilung notfallmedizinischer Handlungsweisen – retrospektive Fallbetrachtung zur medizinischen Indikation und zum Patientenwillen**

Emergency medical treatment of palliative care patients at the end of life.  
Regulatory emergency medical care framework – a case control investigation of medical intervention and advance directives  
C.H.R. Wiese · G. Duttge · A.K. Weber · Y.A. Zausig · D. Ruppert · G.G. Hanekop · B.M. Graf

**1107 Infektionsinzidenz von Katheterverfahren zur Regionalanästhesie. Erste Ergebnisse aus dem Netzwerk von DGAI und BDA**

Incidence of infection from catheter procedures for regional anesthesia.  
First results from the network of DGAI and BDA  
T. Volk · L. Engelhardt · C. Spies · T. Steinfeldt · D. Gruenewald · B. Kutter · A. Heller · C. Werner · F. Heid · H. Bürkle · P. Gastmeier · K.-D. Wernecke · T. Koch · O. Vicent · P. Geiger · H. Wulf

■ **Kasuistiken** Case reports

**1113 Erfolgreiche Behandlung einer extremen metabolischen Acidose mit ausgeprägter Hypothermie**

Successful treatment of extreme metabolic acidosis and profound hypothermia  
T. Neuenfeldt · H.B. Hopf

**1119 Heparininduzierte Thrombozytopenie Typ II mit Thrombosen bei einem Intensivpatienten. Management mit dem direkten Thrombininhibitor Argatroban**

Heparin-induced thrombocytopenia type II with thrombosis in an intensive care patient.  
Therapy management using the direct thrombin inhibitor argatroban  
S. Heil

■ **Allgemeinanästhesie** General anesthesia

**1123 Intraoperative Echokardiographie. Einfluss auf das chirurgische Management**

Intraoperative echocardiography. Impact on surgical decision-making  
E. Schmid · M. Nowak · K. Unertl · P. Rosenberger

**1161 Anästhesiologisches Vorgehen bei elektiven Eingriffen an der Aorta**

Anesthesiologic procedure for elective aortic surgery  
J. Knapp · M. Bernhard · H. Rauch · A. Hyhlik-Dürr · D. Böckler · A. Walther

**1181 CME-Fragebogen**

Questionnaire



**Exklusiv für Abonnenten:**

**CME-Hörbeitrag kostenlos downloaden auf [CME.springer.de](http://CME.springer.de)**

**1136 Antiinflammatorische Effekte von Pentoxifyllin.**

**Bedeutung bei herzchirurgischen Eingriffen**

Anti-inflammatory effects of pentoxifylline. Importance in cardiac surgery  
H.V. Groesdonk · M. Heringlake · H. Heinze

■ **Klinische Pharmakologie** Clinical pharmacology

**1144 Was wissen wir über Narkosemechanismen?**

**Bewusstlosigkeit, Bewegungslosigkeit und Amnesie**

What do we know about anesthetic mechanisms?  
Hypnosis, unresponsiveness to surgical incision and amnesia  
V.-S. Eckle · C. Hucklenbruch · S.M. Todorovic

■ **Leitlinien und Empfehlungen** Guidelines and recommendations

**1150 Erythrozytentransfusion. Update zu den Leitlinien „Therapie mit Blutkomponenten und Plasmaderivaten“**

Erythrocyte transfusion. Update of the guidelines "Therapy with blood components and plasma derivatives"  
M. Welte

■ **Verschiedenes** Miscellaneous

**1159 Leserbrief** Letters to the editor

**1189 Termine** Forthcoming meetings

**1192 Impressum** Imprint