

**Leitthema Main topic**

A. von Goedecke · V. Wenzel  
**Einführung zum Thema: „Oben mit bitte“!**  
**Die Beatmung während der kardiopulmonalen Reanimation** 925  
 Introduction to the topic: "Above too please"  
 Artificial respiration during cardiopulmonary reanimation

K. Markstaller · B. Eberle · W. F. Dick  
**Kardiopulmonale Reanimation „oben ohne“.**  
**Mode oder Wissenschaft?** 927  
 "Topless" cardiopulmonary resuscitation.  
 Fashion or science?

**Originalien Originals**

H. Ihmsen · C. Jeleazcov · J. Schüttler · H. Schwilden · F. Bremer  
**Präzision von „target-controlled infusion“ (TCI) mit zwei unterschiedlichen Propofolformulierungen** 937  
 Accuracy of target-controlled infusion (TCI) with 2 different propofol formulations

**Kurze wissenschaftliche Mitteilung Short communication**

A. M. Morin · F. G. Vasters · H. Wulf · G. Geldner · C. Kratz · U. Hedderich · A. Kussin  
 G. Eisenhardt · L. H. J. Eberhart  
**Verbessern intravenöses Fentanyl oder Midazolam vor Durchführung einer peripheren Regionalanästhesie Patientenakzeptanz und Kooperativität bei der Katheteranlage?**  
**Eine randomisierte, placebokontrollierte und doppelblinde Untersuchung** 944  
 Does fentanyl or midazolam improve patient's comfort and cooperation when given for regional catheter placement?  
 A randomized, controlled and double-blind trial

**Kasuistiken Case reports**

N. Hahne · W. Weinmann · B. W. Nebel  
**Intoxikation mit  $\gamma$ -Hydroxybutyrat** 950  
 $\gamma$ -Hydroxybutyrate intoxication

C. Hainer · M. Bernhard · A. Gries  
**Präklinisches Management der akzidentellen Methadonintoxikation bei einem 4-jährigen Mädchen.**  
**Antagonisierung oder Intubation?** 955  
 Preclinical management of accidental methadone intoxication of a 4-year-old girl. Antagonist or intubation?

**Intensivmedizin Intensive care medicine**

M. Fries · J. Bickenbach · S. Beckers · D. Henzler · R. Rossaint · R. Kühlen  
**Neuromonitoring in der Intensivmedizin mit S-100 Protein** 959  
 Neuromonitoring with S-100 protein in the intensive care unit