

Aktuelle Chirurgie

- 87 Klinische Studien in der Chirurgie: Versorgungsforschung der Zukunft?
S. Schiessling, M. K. Diener, S. Post, M.W. Bächler, C. M. Seiler

Kurz referiert

- 90 Chirurgische Operationstechnik: Ultraschalldissektion oder konventionelle Operationstechnik?
- 92 Chirurgische Operationstechnik: Lebensqualität mit einer ileoanalen Pouch-Anastomose
- 93 Therapie-Stratifizierung: Infiltrationstiefe und Lymphknotenmetastasierung beim Ösophaguskarzinom
- 94 Weitere wichtige Arbeiten im Überblick
M. Grade

Rechtliches – Urteile und Hintergründe

- 95 Narkoseführung: Beschädigte Magenmanschette nach Schulter-OP
A Thiede, H.-J. Zimmermann

Kommunikation konkret

- 98 Kommunikationsmodelle: Es gibt nichts Praktischeres als eine gute Theorie
M. Niedermeyer

100 **Medizin und Markt**

Schwerpunkt Notfall- und Intensivmedizin

Editorial

- 101 Der chirurgische Einfluss auf die Intensivmedizin muss sich vergrößern
Improving Surgeons Impact on Intensive Care Medicine
S. Sarikouch, A. Haverich

- 102 ► **Titelthema: Chirurgische Fort- und Weiterbildung | Continuing Medical Education for Surgeons**
Chirurgische Intensivmedizin – Stellenwert für chirurgische Weiterbildung und Versorgungsstruktur heute und in der Zukunft
Surgical Intensive Care Medicine – Significance in Surgical Training and in the German Health-Care System Now and in the Future
E. Muhl

Übersichten | Reviews

- 106 Unter welchen Voraussetzungen ist das Konzept einer interdisziplinären operativen Intensivmedizin praktikabel?
Which are the Conditions for Practicing Interdisciplinary Operative Intensive Care?
D. Schreiter, H.-D. Saeger
- 113 Ethische Grenzsituationen in der chirurgischen Intensivmedizin – Bedeutung einer ethischen Fallberatung
Ethical Conflicts in the Surgical Intensive Care Setting – Impact of Ethics Consultations
T. Bein

- 118 ► **Freier Online-Zugriff:** Der akute Abdominalschmerz in der Notfallambulanz – ein klinischer Algorithmus für den erwachsenen Patienten
Acute Abdominal Pain in the Emergency Department – A Clinical Algorithm for Adult Patients
H. Trentzsch, J. Werner, K.-W. Jauch
- 129 ► **Titelthema:** Das abdominale Kompartmentsyndrom – Relevanz und therapeutische Konsequenzen
The Abdominal Compartment Syndrome – Relevance and Therapeutic Consequences
S. Utzolino, C. Kayser, U. T. Hopt
- 135 ► **Titelthema:** Molekularbiologische Sepsisdiagnostik mittels Multiplex-PCR in der chirurgischen Intensivmedizin als geeignete Alternative zur konventionell-mikrobiellen Kultur – ein repräsentativer Überblick
Molecular Biological Sepsis Diagnostic using Multiplex PCR in Surgical Intensive Care as Suitable Alternative to Conventional Microbial Culture – A Representative Overview
U. Lodes, H. Lippert, F. Meyer
- 143 Resistenzentwicklung in der operativen Intensivtherapie
Antibiotic Resistance: Development in Surgical Intensive Care
G. Weiss, I. Tammer, S. Wolff

Originalarbeit | Original Paper

- 152 Erreger- und Resistenzspektrum einer chirurgischen ITS im systematischen 10-Jahres-Vergleich 1996–2005 im Rahmen des mikrobiologischen Routinemonitorings
Spectrum of Microbial Colonisation and Resistance of a Surgical ICU in a Systematic Comparison of the 10-Year Time Period 1996–2005 using Routine Microbiological Testing
S. Arndt, H. Lauf, G. Weiß, U. Lodes, P. Mroczkowski, H.-U. Schulz, H. Lippert, W. König, F. Meyer

Originalarbeiten | Original Papers

- 159 Vergleich der laparoskopischen Splenektomie in Steinschnittlage mit der Hanging-Spleen-Technik bei idiopathischer thrombozytopenischer Purpura
Comparison of Laparoscopic Splenectomy in Supine Position with Hanging-Spleen Technique in Idiopathic Thrombocytopenic Purpura
P. R. Delhey, S. Mayer, D. Buerklein, T. P. Hüttl, K.-W. Jauch, M. W. Wichmann
- 164 Haben Kinderchirurgen und Erwachsenenchirurgen unterschiedliche Therapieansätze bei der Behandlung von Wachstumsfugenlösungen?
Do Paediatric and Adult Surgeons Follow Different Approaches to Physeal Fractures?
R. Kraus, C. Röder, G. Perler, D. Schneidmüller, D. Sommerfeldt, L. Wessel, R. Schnettler, W. Linhart
- 168 Inadäquate DRG-Vergütung chirurgischer Patienten mit Morbus Parkinson
Inadequate Reimbursement for Surgical Patients with Parkinson's Disease According to Diagnosis-Related Grouping
M. Müller, G. Hemicker, U. Jüptner, U. Wuellner, D. C. Wirtz, A. Hirner, J. Standop

Kasuistiken | Case Reports

- 172 Sister Mary Joseph's Nodule as Primary Localized Malignant Mesothelioma.
Report of a Case
Sister-Mary-Joseph's-Knoten als primär malignes lokalisiertes Mesotheliom.
Ein Fallbericht
A. Papalambros, F. Sigala, E. G. Vouza, W. Hepp, P. Antonakis
- 175 Zystisches Lymphangiom des Omentum minus: Fallbericht und Literaturübersicht
Omentum minus cystic lymphangioma: Report of a case and a literature review
M. Braunert, V. Wiechmann, K. Born, R. Plato, P. Lamesch
- 178 Der interessante Fall: Laparoskopisch unterstützte Bergung eines transmural
penetrierten Bauchtuches
An Interesting Case: Recovery of a Transmurally Penetrated Abdominal Pad
by the Means of Laparoscopy
J. Rechner, D. Kovacevic, L. Nowak, N. Rossmann, D. De Lorenzi

Kongressnachlese | Selected Congress News

- 181 Innovationsforum – Anwendung der Haptik in der robotergestützten Chirurgie
Innovation Forum – Application of Haptics in Robot-Assisted Surgery
C. Wex, S. Jacob, F. Meyer, P. Stübs, H. Lippert

Trends – Neue Verfahren und Entwicklungen | New Procedures and Developments

- 185 Ambulante Chirurgie in Medizinischen Versorgungszentren: Trends und Entwicklungen
Surgery in Medical Ambulatory Care Centres: Trends and Developments
B. Gibis, A. Köhler

Mitteilungen | Communications

- 190 186. Tagung der Vereinigung Nordwestdeutscher Chirurgen