

## INHALT

**Themenschwerpunkt: Experimentelle und klinische Entwicklung in der Therapie der intraabdominellen Infektion (Gast-Herausgeber: Th. Sautner, Wien)**

- **T. Sautner:** Editorial (in Deutsch) ..... 155
- **T. Hau:** Geschichte der Peritonitis (in Englisch) ..... 157
- **M. Schein und R. Paladugu:** Was gibt es Neues in der Pathologie der Peritonitis? (in Englisch) ..... 162
- **P. Götzinger, P. Wamser, M. Barlan, T. Sautner, R. Jakesz und R. Függer:** Das chirurgische Konzept der geplanten und „On-demand“-Relaparotomie in der Behandlung der diffusen Peritonitis (in Englisch) ..... 167
- **D. H. Wittmann:** Schrittweise transabdominelle Rekonstruktion: Entwicklung und gegenwärtige Praxis einer fortgeschrittenen operativen Technik zur Behandlung der diffusen eitrigen Peritonitis (in Englisch) ..... 171
- **M. A. Rogy, B. G. Beinbauer und M. Fang:** Liposomen-mediierter Gentransfer – die zukünftige Therapieform bei Sepsis und intraabdomineller Infektion? (in Deutsch) ... 179

### Übersicht

- **S. Marlovits und V. Vécsei:** Möglichkeiten zur chirurgischen Therapie von Knorpeldefekten – Teil 2: Chirurgische Behandlungsoptionen zur biologischen Knorpelreparatur (in Deutsch) ..... 185
- P. Angele:** Eingeladener Kommentar (in Deutsch) ..... 194

### Originalarbeiten

- **C. Kukla, C. Gaebler, M. Mousavi, V. Vécsei und T. Heinz:** Analyse der Indikationen zur Metallentfernung nach proximalen Femurfrakturen (in Englisch) ..... 196
- N. Schwarz:** Eingeladener Kommentar (in Deutsch) ..... 199
- H. Hertz und A. Mondl:** Eingeladener Kommentar (in Englisch) ..... 199
- Schlußwort der Autoren (in Deutsch) ..... 200
- **T. Zimmermann, H. Schmitt, N. Saadeh und W. Padberg:** 20-Jahre-Bilanz der elektiven Lymphknotendissektion beim Körperstamm-Melanom (in Deutsch) ..... 201
- R. Koller und M. Frey:** Eingeladener Kommentar (in Deutsch) ..... 203
- H. Pehamberger:** Eingeladener Kommentar (in Deutsch) .. 204
- **G. Prissadov, G. Paskalev, P. Uchikov, A. Uchikov und K. Tchepileva:** Videoassistierte thorakoskopische Chirurgie bei Patienten mit koaguliertem Hämatothorax (in Deutsch) . 205
- E. Moritz:** Eingeladener Kommentar (in Deutsch) ..... 207
- F. Eckersberger:** Eingeladener Kommentar (in Deutsch) ... 207

### Supplement Nr. 163

Erster gemeinsamer Senologie-Kongreß der Deutschen und Österreichischen und Schweizer Gesellschaft für Senologie  
 Gast-Herausgeber: **Ingrid Schreer, Angelika Reiner und Monica Castiglione**, Kiel, Wien, Bern  
 (Abstracts, mitgebunden)

## CONTENTS

**Main Topics: Experimental and Clinical Developments in the Treatment of Intraabdominal Sepsis (Guest Editor: T. Sautner, Vienna)**

- **T. Sautner:** Editorial (in German) ..... 155
- **T. Hau:** The History of Peritonitis (in English) ..... 157
- **M. Schein and R. Paladugu:** What's New in Pathophysiology of Peritonitis? (in English) ..... 162
- **P. Götzinger, P. Wamser, M. Barlan, T. Sautner and R. Függer:** The Surgical Concepts of Planned and On-demand Reoperation in the Treatment of Diffuse Intra-abdominal Infection (in English) ..... 167
- **D. H. Wittmann:** Staged Abdominal Repair: Development and Current Practice of an Advanced Operative Technique for Diffuse Suppurative Peritonitis (in English) ..... 171
- **M. A. Rogy, B. G. Beinbauer and M. Fang:** Liposome Mediated Gene Transfer – the Future Therapy for Sepsis and Intraabdominal Infection? (in German) ..... 179

### Review

- **S. Marlovits and V. Vécsei:** Current Concepts in Surgical Treatment of Articular Cartilage Defects – Part 2: Surgical Treatment Options for Biologic Cartilage Repair (in German) ..... 185
- P. Angele:** Invited Commentary (in German) ..... 194

### Original Scientific Papers

- **C. Kukla, C. Gaebler, M. Mousavi, V. Vécsei and T. Heinz:** Indications for Implant Removal in Healed Proximal Femoral Fractures (in English) ..... 196
- N. Schwarz:** Invited Commentary (in German) ..... 199
- H. Hertz and A. Mondl:** Invited Commentary (in English) ..... 199
- Closing Remarks (in German) ..... 200
- **T. Zimmermann, H. Schmitt, N. Saadeh and W. Padberg:** A Twenty Year Balance of Elective Lymph Node Dissection in Malignant Melanoma of the Trunc (in German) ..... 201
- R. Koller and M. Frey:** Invited Commentary (in German) ..... 203
- H. Pehamberger:** Invited Commentary (in German) ..... 204
- **G. Prissadov, G. Paskalev, P. Uchikov, A. Uchikov and K. Tchepileva:** Videothoracoscopic Surgery in Patients with Clotted Hemothorax (in German) ..... 205
- E. Moritz:** Invited Commentary (in German) ..... 207
- F. Eckersberger:** Invited Commentary (in German) ..... 207

### Supplement No 163

Erster gemeinsamer Senologie-Kongreß der Deutschen und Österreichischen und Schweizer Gesellschaft für Senologie  
 Guest Editors: **Ingrid Schreer, Angelika Reiner and Monica Castiglione**, Kiel, Wien, Bern  
 (Abstracts, included)