

## INHALT

**Themenschwerpunkt: Die epidurale Rückenmarkstimulation in der Behandlung des austherapierten arteriellen Verschlussleidens und der therapieresistenten Angina pectoris (Gast-Herausgeber: L.G.Y. Claeys, Herne, Deutschland)**

- **L. G. Y. Claeys** and **J. E. Sanderson**: Editorial – Die epidurale Rückenmarkstimulation in der Behandlung des austherapierten arteriellen Verschlussleidens und der therapieresistenten Angina pectoris (in Englisch) ..... 43
- **L. G. Y. Claeys**: Neurophysiologische Wirkmechanismen der Rückenmarkstimulation auf den ischämischen Schmerz (in Englisch) ..... 45
- **G. H. Spincemaille, H. M. Klomp, E. W. Steyerberg** und **J. D. F. Habbema for the ESES study group**: Rückenmarkstimulation in der Behandlung bei Patienten mit kritischer Beinischämie: Vorläufige Evaluierung einer Multizenterstudie (in Englisch) ..... 49
- **L. G. Y. Claeys**: Die Rückenmarkstimulation in der Behandlung des austherapierten arteriellen Verschlussleidens: Indikationen, klinische Ergebnisse und Übersicht über randomisierte Studien (in Englisch) ..... 52
- **Margreeth Oosterga** und **M. J. L. de Jongste**: Rückenmarkstimulation bei refraktärer Angina pectoris (in Englisch) ..... 58
- **T. Eliasson**: Rückenmarkstimulation in der Behandlung der Angina pectoris und ischämischer Myokarderkrankungen – eine Übersicht (in Englisch) ..... 61

#### Kommentare der Schriftleitung

- H. Hauser** und **W. Amann**: (in Deutsch) ..... 66
- L. Müller**: (in Deutsch) ..... 67

#### Übersicht

- **Daniela Kandioler-Eckersberger, S. Kappel, C. Ludwig, E. Janschek, C. Mannhalter** und **F. Eckersberger**: P53 – vom prognostischen zum prädiktiven Marker (in Deutsch) .. 68

#### Originalarbeiten

- **W. Sendt, K. Reinshagen, A. Pippow, U. Schöffel** und **E. H. Farthmann**: Ergebnisse und Therapie beim adhäsionsbedingten mechanischen Ileus (in Deutsch) ..... 73

#### Chirurgische Forschung

- **A. Gaggi, G. Schultes, S. Regauer, G. Ranftl, H. Kärcher Rasse, L. Dorffner** und **G. Forkert**: Der Heilungsverlauf bei Alveolarkamm distraction – eine Verlaufsstudie an Schafen (in Deutsch) ..... 76

#### Neue Techniken

- **Beatrix Hokschi, B. Ablaßmaier, M. Walter** und **J. M. Müller**: Die thorakoskopische Lobektomie mit radikaler Lymphadenektomie am Leichenmodell (in Englisch) ..... 82
- E. Moritz** und **J. Hutter**: Eingeladener Kommentar (in Deutsch) ..... 86

#### Der Interessante Fall

- **P. Ondrejka, A. Zábo, F. Siket, I. Sugár, B. Forgács** und **J. Faller**: Papillomatose des Ductus choledochus als seltene Form des Verschlussikterus (in Englisch) ..... 88
- K. Z'graggen, B. Egger** und **M. W. Büchler**: Eingeladener Kommentar (in Deutsch) ..... 89

#### Kongreßankündigungen/Ausschreibungen

..... 48, 65, 67, 72, 81

#### Eingeladener Kommentar/Leserbrief/Buchbesprechung

..... 90

#### Impressum

..... 92

## CONTENTS

**Main Topics: Spinal Cord Stimulation in the Treatment of Chronic Critical Limb Ischemia and Angina Pectoris**

(Guest Editor: L.G.Y. Claeys, Herne, Germany)

- **L. G. Y. Claeys** and **J. E. Sanderson**: Editorial – Spinal Cord Stimulation in the Treatment of Chronic Critical Limb Ischemia and Angina Pectoris (in English) ..... 43
- **L. G. Y. Claeys**: Spinal Cord Stimulation and Limb Ischemia: Neurophysiological Mechanisms Involved in Pain Relief (in English) ..... 45
- **G. H. Spincemaille, H. M. Klomp, E. W. Steyerberg**, and **J. D. F. Habbema for the ESES study group**: Spinal Cord Stimulation in Patients with Critical Limb Ischemia: A Preliminary Evaluation of a Multicentre Trial (in English) ..... 49
- **L. G. Y. Claeys**: Spinal Cord Stimulation in the Treatment of Chronic Critical Limb Ischemia: Indications, Clinical Results and Review of Randomized Studies (in English) ..... 52
- **Margreeth Oosterga** and **M. J. L. de Jongste**: Neurostimulation in Patients with Intractable Angina Pectoris (in English) ..... 58
- **T. Eliasson**: Spinal Cord Stimulation in Angina Pectoris and Ischemic Heart Disease – A Topical Overview (in English) ..... 61

#### Commentary by the Editors

- H. Hauser** und **W. Amann**: (in German) ..... 66
- L. Müller**: (in German) ..... 67

#### Review

- **Daniela Kandioler-Eckersberger, S. Kappel, C. Ludwig, E. Janschek, C. Mannhalter** and **F. Eckersberger**: Prognostic and Predictive Implications of p53 (in German) ..... 68

#### Original Scientific Papers

- **W. Sendt, K. Reinshagen, A. Pippow, U. Schöffel** and **E. H. Farthmann**: Results and Therapy in Patients with Adhesive Intestinal Obstruction (in German) ..... 73

#### Surgical Research

- **A. Gaggi, G. Schultes, S. Regauer, G. Ranftl, H. Kärcher Rasse, L. Dorffner** and **G. Forkert**: Osseous Healing in Alveolar Ridge Distraction – an Experimental Study in Sheep (in German) ..... 76

#### New Techniques

- **Beatrix Hokschi, B. Ablaßmaier, M. Walter**, and **J. M. Müller**: Thoracoscopic Pulmonary Lobectomy with Lymphadenectomy in a Cadaver Model (in English) ..... 82
- E. Moritz** and **J. Hutter**: Invited Commentary (in German) ..... 86

#### The Interesting Case

- **P. Ondrejka, A. Zábo, F. Siket, I. Sugár, B. Forgács** and **J. Faller**: Obstructive Jaundice Caused by Circumscript Papillomatosis of the Common Bile Duct (in English) ..... 88
- K. Z'graggen, B. Egger** and **M. W. Büchler**: Invited Commentary (in German) ..... 89

#### Congress Announcements

..... 48, 65, 67, 72, 81

#### Invited Commentary/Letter to Editors/Book Review

..... 90

#### Impressum

..... 92