

Inhaltsverzeichnis

| Updates

Die Schwangere als Intensivpatientin

Thorsten Annecke, Ludwig Ney 11

ARDS

Peter Neumann 26

Schädel-Hirn-Trauma und Ernährung

*Wolfgang A. Wetsch, Mona S. Hunger, Holger Herff, Bernd W. Böttiger,
Stephan A. Padosch* 35

Bakterielle Meningoenzephalitis: Übersicht und aktuelle Studien

Frank Erbguth, Wenke Dietrich 46

Intensivmedizinische Aspekte autoimmuner Enzephalitiden

Wenke Dietrich 57

ARDS- und ECMO-Zentren – Qualität oder Quantität

Tobias Wittler 78

Das perioperative Rechtsherzversagen – Diagnose, Prävention und Therapie

Alexander Zarbock, Christoph Schmidt, Jan Rossaint 87

| Komplexe Komplikationen

Rhabdomyolyse

Hans-Christian Hansen 103

Transfusionsassoziierte akute Lungeninsuffizienz – immer noch ein Problem für die Intensivmedizin?

Daniela Könecke, Thoralf Kerner, Sascha Tank 109

Maligne Hyperthermie und andere neuromuskuläre Erkrankungen – Ist immer eine triggerfreie Anästhesie indiziert?

*Werner Klingler, Sebastian Heiderich, Frank Lehmann-Horn, Henrik Rüffert,
Dorothee Hock, Kerstin Hoppe* 123

| Prozess-Steuerung

Motivation von ärztlichen Mitarbeitern in der Intensivmedizin

Völker C. Schick, Fabian A. M. Spöhr, Stephan A. Padosch 135

Vorhersagefaktoren zur Bestimmung der Prognose nach Reanimation

Stefan Braunecker, Bernd W. Böttiger, Holger Herff, Stephan A. Padosch 148

Kindernotfallversorgung –

Was muss ein Notfallteam wissen und können?

Bernd Landsleitner 103

**Kontinuierliche Antibiotikagabe in der Intensivmedizin –
Nutzen und Realisierung**

Samir G. Sakka, Frank Wappler 167

Organspende trotz Kohlenmonoxidvergiftung

Mirko Sicksch 174

| Ethik

Integrierte Ethikberatung –

Ein Qualitätskriterium moderner Intensivmedizin

Dorothee Dörr, Thomas Kirschning, Benedikt Münz, Thomas Schaible 193

| Spezielle Diagnostik

Methoden zur Messung des HZV – ein kritischer Vergleich

Michael Dueck 207

**Diagnose und Therapie bei Hirnabszess, epiduralem Abszess
und subduralem Empyem**

Jens Weigel, Markus Neher, Thomas Finkenzeller, Hans-Herbert Steiner 218

| Therapiekonzepte

Besonderheiten der Pharmakodosierung bei adipösen Patienten

Mark U. Gerbershagen, Frank Wappler 235

Hämodynamische Therapie mit non-adrenergen Substanzen: Therapieempfehlungen und aktueller Stand der Wissenschaft

Sebastian Rehberg 248

Klinik und Therapie chronischer Bauchschmerzen

Hans Christian Wartenberg 261

Die milde therapeutische Hypothermie in der Postreanimationsbehandlung

Sebastian Wolfrum..... 269

| Therapieoptimierung

Atemwegmanagement auf Intensivstationen

Jochen Hoedtke 277

Citratantikoagulation für die kontinuierliche Nierenersatztherapie

Martin Max 292

Die Einführung einer veno-venösen ECMO-Therapie an einem nicht-universitären Krankenhaus

Tobias Wittler 303

Präklinisches Atemwegsmanagement – Algorithmus und Handlungsempfehlung 2012

Völker Dörjes, Arnd Timmermann 326

Verzeichnis der AutorInnen 346