
Inhaltsverzeichnis

Vorwort	9
---------------	---

■ Organversagen

Organversagen – Versagen oder Überlebensstrategie? <i>Maximilian Ragaller</i>	15
--	----

Sepsis für Nichtintensivmediziner – Früherkennung und initiale Behandlung <i>Michael Bernhard, Silvia Steinebach, Jürgen Knapp, Michael Henrich, Markus A. Weigand, Andreas Hecker</i>	26
---	----

Therapie des ARDS <i>Peter Neumann</i>	47
---	----

Extrakorporale Gasaustauschverfahren in der Intensivmedizin <i>Rolf Dembinski</i>	55
--	----

Das akute Nierenversagen – Nierenersatztherapie auf der Intensivstation <i>Erik Michael, Detlef Kindgen-Milles</i>	68
---	----

Ökonomische Nierenersatztherapie auf der Intensivstation <i>Michael Schütz, Hans-Bernd Hopf</i>	82
--	----

Interventionelle und kreislaufunterstützende Verfahren in der Behandlung des kardiogenen Schocks <i>Christian Meyer, Christian Eickholt, Tobias Zeus, Tienush Rassaf, Marc Merx, Malte Kelm, Ralf Westenfeld</i>	93
--	----

Differentialdiagnose von Rhythmusstörungen im Oberflächen-EKG: Tipps und Tricks für die Intensivmedizin <i>Hans-Joachim Trappe</i>	107
--	-----

Arrhythmiebehandlung in der Intensivmedizin: Was ist notwendig, was überflüssig? <i>Hans-Joachim Trappe</i>	118
--	-----

■ Organspende

Organspende in der klinischen Praxis <i>Christian Prause, Alexandra Hesse</i>	133
--	-----

Remote Konditionierung zur Organprotektion: Von der experimentellen Evidenz zur klinischen Anwendung <i>Berthold Bein, Patrick Meybohm</i>	149
--	-----

■ Therapieoptimierung

„Goal-directed therapy“ im OP: Welches Monitoring, welche Zielparameter? <i>Thomas W. L. Scheeren</i>	167
--	-----

Steuerung der Volumentherapie <i>Jochen Renner, Patrick Meybohm, Berthold Bein</i>	178
---	-----

■ Therapiekonzepte

Beatmung während des Intensivtransports <i>Florian Reifferscheid, Berthold Bein, Volker Dörjes</i>	201
---	-----

Therapeutische Hypothermie auf der Intensivstation <i>Patrick Meybohm, Ina Welk</i>	213
--	-----

Physiotherapie: Eine Übersicht über das Spektrum und das Einsatzgebiet auf Intensivstationen <i>Silke Müller</i>	221
--	-----

Musik in der Intensivmedizin: Bedeutung und Perspektiven <i>Hans-Joachim Trappe</i>	233
--	-----

■ Gastrointestinaltrakt

Gastrointestinale Symptome in der Intensivtherapie <i>Stefan Wirz</i>	245
--	-----

Die flexible endoskopische Evaluation des Schluckens (FEES) auf der Intensivstation. Durchführung, typische Befunde und deren Implikationen <i>Jürgen Konradi</i>	261
---	-----

■ Spezielle Schwerpunkte

Die aneurysmatische Subarachnoidalblutung <i>Hans Herbert Steiner, Gholamreza Ranaie, Jan Welker</i>	281
Subarachnoidalblutung: Intensivmedizinische Therapie <i>Emanuela Keller</i>	304
Bettseitige Überwachungsmethoden der zerebralen Hämodynamik und Oxygenation <i>Emanuela Keller, Wolfgang Dent</i>	319
Das Delir auf Intensivstationen <i>Dierk Volz, Michael Köster, Hans-Bernd Hopf</i>	327
Update Tumorschmerztherapie <i>Hans Christian Wartenberg</i>	339

■ Ethik und Prozessorganisation

Klinisches Ethikkomitee (KEK) – Etablierung und praktische Erfahrungen <i>Birgit Gottschlich</i>	351
Die „Anordnung zum Verzicht auf Wiederbelebung“ im Krankenhaus – Erfahrungen mit der leitliniengestützten Praxis in der Nephrologie am Klinikum Nürnberg <i>Christof Oswald</i>	361
Kostenreduktion auf Intensivstationen durch Professionalisierung am Beispiel hygienisch-pflegerischer Handlungspotentiale <i>Martin Knoll</i>	372
Mitarbeiterjahresgespräch mit Zielvereinbarungen in Krankenhäusern <i>Stephan Alexander Loer</i>	395
Der Einsatz von EDV-Systemen in der Intensivpflege <i>Tom Hansen, Peter Felleiter</i>	401
Verzeichnis der AutorInnen	410
Schlüsselbegriffe	416