

Inhaltsverzeichnis

■ Updates

Das schwere Schädel-Hirn-Trauma und die Behandlung des erhöhten intrakraniellen Drucks <i>Markus Neher, Jens Weigel, Matthias Hohenhaus & Hans Herbert Steiner</i>	11
ARDS <i>Peter Neumann</i>	38
Vorhofflimmern: Gesichertes und Neues für die Intensivmedizin <i>Hans-Joachim Trappe</i>	49
Update Schmerztherapie: CRPS <i>Hans Christian Wartenberg</i>	66
Schmerztherapie bei dementen geriatrischen Patienten <i>Stefan Wirz</i>	76
Optionen bei Weaningversagen auf der Intensivstation <i>Simone Rosseau & Anne Conrad</i>	86

■ Prozesssteuerung

„Peer Review“ in der Intensivmedizin als „Tool“ für mehr Patientensicherheit <i>Hanswerner Bause, Axel Prause & Jan Braun</i>	99
Frühe Diagnose durch strukturierte Prozesse – nur was für Manager? <i>Frank Bloos</i>	108
Wie kommt die Leitlinie auf die Straße – beim Schlaganfall? <i>Ulf Harding</i>	116
Präklinisches Traumamanagement: Was muss der Notarzt tun, was muss er können und wie kann er es lernen? <i>Jochen Hoedtke</i>	128

Kompetenz-basierte Weiterbildungsprogramme <i>Stephan Alexander Loer</i>	136
---	-----

Anästhesie-Fokussierte Sonografie: Ein neues modulares Konzept für die Ultraschallausbildung in der Anästhesie und Intensivmedizin der DGAI <i>Armin Seibel, Clemens-Alexander Greim, Ulrich Schwemmer & Raoul Breitkreutz</i>	142
--	-----

■ Ethik

Ethische Fallbesprechung auf Intensivstationen – ein Perspektivenwechsel <i>Martin Knoll, Judith Bauer & Axel Kramer</i>	161
---	-----

Pflege am Lebensende – Was kann ich ethisch vertreten? <i>Christian Koch</i>	173
---	-----

Humanitäre Hilfe – Was kann ich tun? <i>Klaus Konstantin</i>	182
---	-----

Ethik in der Intensivmedizin – METAP: Entscheidungsfindung für die Praxis <i>Sabine Tanner, Heidi Albisser Schleger, Barbara Meyer-Zehnder, Valentin Schnurrer, Stella Reiter-Theil & Hans Pargger</i>	186
---	-----

■ Spezielle Diagnostik

Der richtige Einsatz der Blutkulturdiagnostik <i>Achim J. Kaasch & Esther Takats</i>	199
---	-----

Klinische Schluckdiagnostik auf der Intensivstation: Durchführung, typische Befunde und Implikationen <i>Jürgen Konradi & Imke Krämer</i>	208
---	-----

Hirntoddiagnostik in Deutschland <i>Frank Thömke, Christian Beyer, Thomas Kerz & Stefan Welschehold</i>	222
--	-----

12-Kanal-Elektrokardiogramm: Tipps und Tricks zur richtigen Diagnose bei Herzrhythmusstörungen und akutem Koronarsyndrom für die Intensivmedizin <i>Hans-Joachim Trappe</i>	234
---	-----

■ Monitoring

EKG-Monitoring der perioperativen Myokardischämie <i>Patrick Friederich</i>	253
Die ultraschallgestützte zentrale Venenpunktion bei Intensivpatienten <i>Timo Rath & Thoralf Kerner</i>	264
Stellenwert der venösen Sauerstoffsättigung als flussbasierte Kreislauf- und Stoffwechselvariable <i>Paul van Beest, J.K. Götz Wietasch, Peter Spronk, Michael Kuiper & Thomas W.L. Scheeren</i>	282
Ist das Monitoring mit arterieller Kanüle und Zentralvenenkatheter heute noch ausreichend? <i>Samir G. Sakka & Frank Wappler</i>	290

■ Therapieoptimierung

Mobilisation beatmeter Intensivpatienten – je früher, desto besser! <i>Felix Jüttner, Silvio Dennhardt & Hans-Bernd Hopf</i>	301
Mechanische freiheitsentziehende Maßnahmen auf der Intensivstation <i>Cäcilia Krüger & Gabriele Meyer</i>	308
Management des kindlichen Atemwegs in der Präklinik <i>Bernd Landsleitner</i>	315
Schrittmacher- und Defibrillatortherapie: Neues und Wichtiges für die Intensivmedizin <i>Hans-Joachim Trappe</i>	324
Verzeichnis der AutorInnen	342
Schlüsselbegriffe	347