

## Inhaltsverzeichnis

<b>Spiss, C. K., Werba, A., Petricek, W., Aloy, A.: Intensivmedizinische Problematik beim Koma .....</b>	<b>1</b>
<b>Löffler, W. H., Böhm-Jurkovic, H.: EEG, Evozierte Potentiale, CT .....</b>	<b>7</b>
<b>Karnik, R.: Dopplersonographie und Angiographie in der Neurologischen Intensivmedizin .....</b>	<b>19</b>
<b>Roelcke, U., Hacke, W.: Der ischämische Hirninfarkt .....</b>	<b>31</b>
<b>Oder, W.: Die intrazerebrale Blutung .....</b>	<b>39</b>
<b>Henze, Th.: Sinusthrombose .....</b>	<b>47</b>
<b>Link, J., Papadopoulos, G., Heinemeyer, G.: Medikamenteninduzierte Bewußtseinsstörungen .....</b>	<b>57</b>
<b>Popow-Kraupp, Th.: Virale Meningoenzephalitis: Ätiologie und Nachweis</b>	<b>65</b>
<b>Grimm, G., Madl, Ch., Oder, W., Laggner, A. N., Lenz, K., Druml, W., Schneeweiß, B.: Verlauf und Therapie der viralen Meningoencephalitis</b>	<b>77</b>
<b>Seidler, D., Oder, W., Metze, D., Madl, C., Lenz, K., Laggner, A. N.: Fallbericht: Ein 19jähriger Patient mit Meningoencephalitis und retikulären Exanthem .....</b>	<b>85</b>
<b>Diridl, G., Lenhart, V., Jeschko, E., Thaller, F., Pichler, H.: Bakterielle Meningitis .....</b>	<b>91</b>
<b>Druml, W., Lechner, M., Grimm, G., Laggner, A. N., Lenz, K., Schneeweiß, B.: Intensivmedizinische Probleme in der Behandlung des Guillain-Barré-Syndromes .....</b>	<b>107</b>
<b>Kleyweg, R. P., van der Meché, F. G. A.: Treatment of the Guillain-Barré Syndrome .....</b>	<b>115</b>
<b>Laggner, A. N., Göttfried, I., Zeithofer, J., Lenz, K., Grimm, G., Schneeweiß, B., Mayr, N., Maida, E. M.: Intensivbehandlung der Myasthenie: Erfolg und Komplikationen .....</b>	<b>121</b>
<b>Herold, G., Mochty, W.: Tetanus .....</b>	<b>131</b>
<b>Laggner, A. N., Lenz, K., Göttfried, I., Base, W., Grasl, M., Druml, W., Grimm, G., Schneeweiß, B.: Intensivbehandlung des Tetanus: Erfolg und Komplikationen .....</b>	<b>145</b>
<b>Lenz, K.: Botulismus .....</b>	<b>151</b>
<b>Laggner, A. N., Lenz, K., Bognar, H., Druml, W., Schneeweiß, B., Grimm, G.: Hitzschlag: Diagnose und Intensivtherapie .....</b>	<b>157</b>
<b>Zeithofer, J.: Hirntod-Diagnostik: EEG, evozierte Potentiale, Angiographie, Sonographie .....</b>	<b>165</b>
<b>Zimpfer, M., Aloy, A.: Intensivtherapie von Patienten mit Hirnödem .....</b>	<b>173</b>
<b>Aichner, F.: Konservative Therapie in der Akutphase des schweren Schädelhirntraumas (SHT) .....</b>	<b>183</b>

<b>Grimm, G., Madl, Ch., Druml, W., Laggner, A. N., Lenz, K., Schneeweiß,</b>	
B.: Cytidindiphosphocholin bei hypoxisch-ischämischer Encephalopathie	189
<b>Sterz, F., Safar, P., Leonov, Y., Oku, K., Tisherman, S.: Cardiopulmonale</b>	
cerebrale Reanimation .....	193
<b>Schneeweiß, B.: Energiestoffwechsel bei neurologischen Intensivpatienten.</b>	207
<b>Peschl, L.: Sondernährung — Applikationstechniken und Geräte .....</b>	213
<b>Trop, M., Zobel, G., Grubbauer, H. M., Mokry, M.: Epidurale Hirndruck-</b>	
messung bei Kindern nach Herz-Kreislaufstillstand .....	221
<b>Zoubek, A., Puchhammer-Stöckl, E., Zaunschirm, A.: Neuro — AIDS</b>	
im Kindesalter .....	227

### Abstracts

<b>A/1. Weissofner, A., Micallef, J., Baerlocher, K.: Hyperammonaemisches</b>	
Koma des Neugeborenen .....	233
<b>A/2. Karl, H.: Probleme um die periventrikuläre Leukomalazie .....</b>	235
<b>A/3. Haffner, B., Trawöger, R., Maurer, H., Ausserer, B., Krassnitzer, S.,</b>	
Könner, Ch.: Der prognostische Wert des Elektroenzephalogramms bei	
neonataler Asphyxie .....	236
<b>A/4. Covi, P., Rücker, J.: Monitoring und Management beim posthämor-</b>	
rhagischen Hydrocephalus des Neugeborenen .....	237
<b>A/5. Schneider, W., Harder, S., Zielen, S., Zin-U, B., Bock, U.: Gehäuftes</b>	
Auftreten von unerwünschten Arzneimittelreaktionen bei neurointensiv-	
medizinisch behandelten Kindern .....	238
<b>A/6. Lauffer, H., Rey, M., Scharf, J., Wenzel, D., Wölfel, D.: Akustisch</b>	
evozierte Hirnstammpotentiale in der Pädiatrischen Intensivmedizin: Wer-	
tigkeits für Prognose und Verlaufsbeobachtung .....	239
<b>A/7. Wagner, J., Exner, H., Hagemüller, G.: Reye-Syndrom .....</b>	240
<b>A/8. Weinstabl, C., Richling, B., Plainer, B., Aloy, A., Czech, T., Spiss,</b>	
C. K.: Experimentelle und klinische simultane Druckmessungen mit epi-	
duralen und subduralen ICP-Sonden .....	242
<b>A/9. Tegenthoff, M., Mast, M., Erbs, G.: Erfassung zentral-nervöser Funk-</b>	
tionsstörungen im Rahmen der Intensivtherapie Schwerbrandverletzter	
mittels akustisch evoziertter Hirnstammpotentiale .....	244
<b>A/10. Stöllberger, C., Bachl, J. Ch., Brainin, M., Peschl, L., Slany, J.:</b>	
Kontrastechokardiographie bei paradoxen Embolien .....	246
<b>A/11. Brainin, M.: Akute und chronische Infarkteinblutung .....</b>	248
<b>A/12. Schwöhl, Th., Heß, M., Nowak, G.: Antiarrhythmischer Effekt von</b>	
Nimodipin bei iatrogener Hirndruckerhöhung im Tierversuch .....	250
<b>A/13. Schwöhl, Th., Diederich, K.-W., Sheikhzadeh, A.: Kardiale Kom-</b>	
plikationen im Rahmen primärer zerebraler Erkrankungen .....	252
<b>A/14. Seit, E., Loeb, M., Eich, F. X.: Polyradikulitis — psychische Bela-</b>	
stungen der Patienten und des Pflegepersonals .....	254
<b>A/15. Leititis, J. U., Kronenberg, H., Ulrich, M.: Reproduzierbare Fon-</b>	
tanometrie mit ICP-Episensor .....	255
<b>A/16. Rohling, R., Link, J., Kraft, A., Lang, M.: Der Stellenwert des Atro-</b>	
pintests zur Hirntod-Diagnostik .....	257

<b>A/17. Kraft, A., Rohling, R., Link, J., Kretz, F. J.: Fulminanter Anstieg des Hirndrucks nach Flumazenil bei Patienten mit SHT .....</b>	259
<b>A/18. Siebenlist, D., Gattenlöhner, W.: Clonidin in der Therapie des Alkoholentzugssyndroms .....</b>	261
<b>A/19. Loimer, N., Lenz, K., Presslich, O., Schmid, R.: Der rasche und schmerzfreie Umstieg von Methadon zu Naltrexon-Substitution bei der Behandlung von Opiatabhängigen .....</b>	263
<b>A/20. Lechner, P., Anderhuber, F.: Der sichere zentralvenöse Zugang – Voraussetzung für Monitoring und Therapie des Intensivpatienten ....</b>	265
<b>A/21. Thies, P., Janisch, H. D., Kleist, D. H. v., Hoeft, S., Hampel, K. E.: Gastrale duale Kurzzeit-PH-Metrie mit Antimon- und Silberglaselktrode .....</b>	266
<b>A/22. Donner, A., Seidler, D.: Bakterielle Meningitis auf einer internistischen Intensivstation .....</b>	268
<b>A/23. Fitzgerald, R., Lackner, F., Graninger, W., Schwarz, S., Hlozanek, Ch.: Der Tumor-Nekrose-Faktor in der perioperativen Phase .....</b>	269
<b>A/24. Jaspert, A., Kotterba, S., Tegenthoff, M., Malin, J.-P.: Transkranielle Magnetstimulation im Hirnnervenbereich bei traumatischen Hirnschäden .....</b>	271
<b>A/25. Schmidt, A., Binner, L., Hombach, V.: Verlauf des intrakraniellen Druckes nach kardiopulmonaler Reanimation (CPR) .....</b>	273
<b>A/26. König, P., Künz, A.: Stimulation katecholaminerger ZNS-Systeme im Coma .....</b>	275
<b>A/27. Harf, Ch., Vyve, Th. van, Welter R.: Intensivtherapie bei Delirium tremens (DT) .....</b>	276
<b>A/28. Simbrunner, G., Kirchner, L., Glatzl-Hawlik, M., Weninger, M., Paltinger, N.: Einfluß der Hämodynamik auf Kopf- bzw. Gehirntemperatur Neugeborener .....</b>	278
<b>A/29. Wieland, W., Mertes, N., Sciuk, J., Wendt, M.: Bedeutung von Klinik, EEG und Angiographie bei der Diagnostik des dissozierten Hirntodes .....</b>	279
<b>A/30. Bock, T. A., Heintz, B., Sieberth, H. G.: Cyanidintoxikation mit Grand mal-Anfall .....</b>	281
<b>A/31. Peters, P., Saborowski, F., Genuß, G.-R., Brusis, T.: Aktivierung des Carotissinusreflexes durch Operationen im Halsbereich .....</b>	283
<b>A/32. Feldges, A., Kalff, R., Rosenthal, E., Grote, W.: Das Erregerspektrum einer neurochirurgischen Intensivstation – eine prospektive Studie bei 425 Intensivpatienten über einen Zeitraum von zwei Jahren .....</b>	285
<b>Autorenverzeichnis .....</b>	287
<b>Sachwortverzeichnis .....</b>	289