

Inhaltsverzeichnis

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

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

Abstracts

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

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