

**Aktuelle Mitteilungen · News items · Renseignements actuels**

**Vereinigung Deutscher Neuropathologen und Neuroanatomien e.V.**

**16. Tagung**

**9.–11. September 1971**

**Heidelberg**

**Joint Meeting with the**

**BRITISH NEUROPATHOLOGICAL SOCIETY**

**Scientific Program**

**Friday, 10. 9. 1971**

*Forenoon:*

*G. Ule, Heidelberg:* Begrüßung und Eröffnung der Tagung

**EINFÜHRUNGSREFERATE ZUM LEITTHEMA  
„PERIPHERER NERV — MUSKULATUR“**

1. *D. G. F. Harriman, Leeds:*  
Motor end-plate morphology in neuromuscular diseases
2. *W. Krücke, Frankfurt/Main:*  
Zur Biologie und Pathologie des Perineuriums
3. *P. H. Buxton and G. A. Buckley, Liverpool:*  
Correlation of pathology and biochemistry at the motor end-plate
4. *W. G. P. Mair and F. Tome, London:*  
Significance of the ultrastructural findings in muscle disorders
5. *D. B. Brownell and D. R. Oppenheimer, Oxford:*  
Neurogenic muscle atrophy in myasthenia gravis
6. *I. Janota, London:*  
Peripheral nervous system in dystonia musculorum in the mouse
7. *L. W. Duchen, London:*  
Electron microscopic studies of nerve and muscle changes caused by botulinum toxin
8. *K. W. Sturm und H. Buss, Aachen:*  
Muskelglykogenose Typ II (Pompe) mit Befall des Nervensystems
9. *G. W. Kreutzberg und P. Schubert, München:*  
Retrograder Transport im Nerven
10. *R. O. Weller and B. Nester, London:*  
The role of lysosomes in segmental demyelination of peripheral nerves
11. *H. B. Parry, Oxford:*  
Observations on neuronal degeneration

12. *J. M. Schröder, Frankfurt/Main:*  
Störungen der Axonkaliber/Markscheidendicken-Relation von regenerierten Nervenfasern
13. *Cl. Meier, Göttingen:*  
Axonwachstum im lyophilisierten homologen Nerventransplantat. — Eine licht- und elektronenmikroskopische Untersuchung

*Afternoon:*

#### FREIE VORTRÄGE

14. *H. Schneider and J. Cervos-Navarro, Berlin:*  
Experimental lesions of the spinal gray substance by ischemia and 6-Aminonicotinamide
15. *R. Laas, Hamburg:*  
Beitrag zum Problem anoxisch-ischämischer Schadensmuster bei der Albinoratte
16. *N. Sabunco, Göttingen:*  
Die Rolle der senilen Intimasfibrose in der Pathogenese der cerebralen Kreislaufstörungen
17. *J. Hume Adams, Glasgow:*  
Ischaemic brain damage in fatal head injuries
18. *M. Oehmichen, H. Grüniger und R. Saebisch, Tübingen:*  
Vorkommen hämatogener Zellelemente im normalen und geschädigten Hirngewebe
19. *J. B. Brierley, Carshalton/Surrey:*  
The microglial and vascular origin of lipid phagocytes in hypoxaemic brain damage
20. *K. Jellinger, M. Kozik und F. Seitelberger, Wien:*  
Ablagerung sudanophiler Substanzen an Hirngefäßen im frühen Kindesalter
21. *S. J. Strich, London:*  
Problems concerning the pathology of intraventricular haemorrhage in the newborn
22. *F. Gullotta, Bonn:*  
Wernicke-Encephalopathie bei angeborenen Herzkrankheiten
23. *H. Gräfin Vitzthum und E. Thomas, Frankfurt/Main:*  
Histochemische Untersuchungen bei subakutner nekrotisierender Encephalomylopathie (Leigh)
24. *W. R. Timperley, Manchester:*  
Histochemistry of Creutzfeldt-Jakob disease
25. *F. Seitelberger und K. Jellinger, Wien:*  
Atypische subcorticale Systematrophie (Achromatische neuronale Dystrophie)
26. *R. v. Waechter, B. Jaensch und J. Cervos-Navarro, Berlin:*  
Cell proliferation times in the rat brain during embryonic development.—An autoradiographic study
27. *R. Kraus-Ruppert, J. Laissie und H. Bürki, Bern:*  
Der Umsatz von Neurogliazellen im Kleinhirn und Rückenmark sowie von Schwannschen Zellen im Spinalganglion und Spinalnerven der jungen adulten Maus nach  $^3\text{H}$ -Thymidin-Langzeitmarkierung
28. *P. Kleihues und Chr. Mende, Köln:*  
Early biological effects of methylnitrosourea and methyl methane sulphonate on the brain and other rat tissues
29. *P. O. Yates and M. A. Mann, Manchester:*  
Nuclear polyploidy in the cerebellum

Saturday, 11. 9. 1971

*Forenoon:*

FREIE VORTRÄGE

30. *E. Schmatolla, Frankfurt/Main:*  
Effect of optic innervation on tectal neuron differentiation in teleost fish
31. *F. Matakas, G. Ebhardt und J. Cervos-Vavarro, Berlin:*  
The correlation between morphology and pathophysiology in human and experimental brain edema
32. *G. Schwendemann und R. Laas, Hamburg:*  
Ultrastrukturelle Befunde bei verschiedenen Hirnödemformen
33. *A. P. Anzil und K. Blinzingier, München:*  
Electron microscopic observations in experimental Borna disease
34. *K. Blinzingier, München:*  
Elektronenmikroskopische Befunde bei der experimentellen Gelbfieber-Encephalomyelitis der Albinomaus
35. *E. Dahme, D. Stravrou, N. Deutschländer und E. Kaiser, München:*  
Über eine übertragbare Encephalomyelitis bei der Hausziege: Klinische, morphologische und experimentelle Studien
36. *K. Balthasar, Buffalo, N.Y.:*  
The pathways of propagation in paraneoplastic limbis encephalitis
37. *J. A. Corsellis, Wickford/Essex:*  
Focal dysplasia of the cerebral cortex in epilepsy
38. *L. Carrasco, England:*  
Pathological findings in the brain of a drug addict
39. *R. A. Goodbody, England:*  
Hypernatraemic brain damage
40. *P. D. Lewis, London:*  
The pituitary in acromegaly—Observations on 90 biopsies
41. *D. Stavrou und M. Knedel, München:*  
Zur Verteilung der Isoenzyme der Lactatdehydrogenase bei experimentellen Tumoren des ZNS
42. *W. Schlote, M. Oehmichen und Y. Narita, Tübingen:*  
Manifestationsformen der Reticulose im Zentralnervensystem. Histologische, histo-chemische und liquorcytologische Untersuchungen an 6 Fällen