

Klinische Neurophysiologie

Zeitschrift für Funktionsdiagnostik des Nervensystems

früher EEG · EMG – Zeitschrift für Elektroenzephalographie, Elektromyographie und verwandte Gebiete

Organ der Deutschen Gesellschaft
für Klinische Neurophysiologie

Organ der Österreichischen
Gesellschaft für Klinische
Neurophysiologie

Herausgegeben von
R. Dengler, Hannover
H.-J. Heinze, Magdeburg
P. Rappelsberger, Wien
E. B. Ringelstein, Münster
E.-J. Speckmann, Münster
M. Stöhr, Augsburg
H.-G. Wieser, Zürich

Schriftleitung
M. Stöhr, Augsburg

Gründungsherausgeber
H. Caspers, Münster
R. Hess, Zürich
St. Kubicki, Berlin
J. Kugler, München
H. Petsche, Wien
A. Struppler, München

Beirat
Chr. Bischoff, München
D. Claus, Darmstadt
L. Deecke, Wien
G. Deuschl, Kiel
J. Dichgans, Tübingen
M. Dieterich, München
C. E. Elger, Bonn
W. D. Heiss, Köln
W. M. Herrmann, Berlin
Ch. W. Hess, Bern
H. Hinrichs, Magdeburg
J. Jörg, Wuppertal
W. Klimesch, Salzburg
D. Kömpf, Lübeck
R. Korinthenberg, Freiburg
K. Lowitzsch, Ludwigshafen
C. H. Lücking, Freiburg
H. P. Ludin, St. Gallen
W. Machleidt, Hannover
B. Mamoli, Wien
B. U. Meyer, Berlin
J. Noth, Aachen
W. Paulus, Göttingen
G. Pfurtscheller, Graz
B. Rockstroh, Konstanz
E. Rumpl, Klagenfurt
K. Wessel, Braunschweig
P. Wolf, Bielefeld
St. Zschocke, Hamburg
U. Zwiener, Jena

Georg Thieme Verlag
Rüdigerstraße 14
70469 Stuttgart

Postfach 301120
70451 Stuttgart

Übersichten

- 53 M. Angerer, Susanne Kleudgen, B. Grigo, U. Bogdahn:
Hochauflösende Sonographie des Nervus medianus – neue sonomorphologische Untersuchungstechnik peripherer Nerven

Originalia

- 59 W. J. Schulte-Mattler, M. Deschauer, M. Kornhuber, S. Zierz:
Pathologische späte Reizantworten nach transkranieller Magnetstimulation bei Patienten mit Stiff-Man-Syndrom
- 65 P. Baum, F. Grahmann, A. Wagner:
Monitoring kardialer autonomer Funktionsstörungen mittels Messung der Herzfrequenzvariabilität bei Botulismus durch Nahrungsmittelvergiftung
- 69 A. Kühn, S. Röhrich, K. Irlbacher, L. Niehaus, B.-U. Meyer:
Ipsilaterale Antworten im M. biceps brachii nach fokaler magnetischer Stimulation des motorischen Kortex
- 76 Christiane Schmidt, Kerstin Güldner, W. Görke:
Ereigniskorrelierte akustisch evozierte Potentiale vor und unter antikonvulsiver Medikation bei Kindern
- 84 A. Böger, A. Ferbach:
Zentrale Ermüdung untersucht mit transkranieller magnetischer Doppelstimulation
- 89 L. Niehaus, U. Weber, R. Lehmann:
Normwerte visuell evozierter Strömungsgeschwindigkeitsänderungen in der A. cerebri posterior
- 94 W. Hermann, T. Villmann, M. de Groot, F. Grahmann, A. Wagner:
Kinesiologische Diagnostik bei Morbus Wilson

Richtlinien und Empfehlungen

- 101 R. Besser, V. Milnik:
Zeitbedarf für Untersuchungen im neurophysiologischen Labor
- 104 Kongresskalender/Ausbildung
- 107 Ausschreibung, Erratum
- 108 Buchbesprechungen

Surveys

- 53 M. Angerer, Susanne Kleudgen, B. Grigo, U. Bogdahn:
High-Resolution Sonography of Median Nerve – New Sonomorphological Examination Technique of Peripheral Nerves

Originals

- 59 W. J. Schulte-Mattler, M. Deschauer, M. Kornhuber, S. Zierz:
Abnormal Late Responses upon Transcranial Magnetic Stimulation in Patients with Stiff Man Syndrome
- 65 P. Baum, F. Grahmann, A. Wagner:
Monitoring of Autonomie Cardiac Dysfunction Caused by Botulism in Two Patients Via Analysis of Heart Rate Variability
- 69 A. Kühn, S. Röhrich, K. Irlbacher, L. Niehaus, B.-U. Meyer:
Ipsilateral Responses in the Biceps Brachii Muscle after Focal Transcranial Magnetic Stimulation of the Motor Cortex
- 76 Christiane Schmidt, Kerstin Güldner, W. Görke:
Event-Related Acoustically Evoked Potentials (ER-AEP) Before and During Anticonvulsive Therapy in Children
- 84 A. Böger, A. Ferbert:
Transcranial Magnetic Stimulation (TMS) Study on Central Fatigue
- 89 L. Niehaus, U. Weber, R. Lehmann:
Visually Evoked Blood Flow Responses in the Posterior Cerebral Artery: Effects of Age and Stimulus Conditions on the Response Amplitude
- 94 W. Hermann, T. Villmann, M. de Groot, F. Grahmann, A. Wagner:
Kinesiologische Analyse in Wilson's Disease

Guidelines and Recommendations

- 101 R. Besser, V. Milnik:
Time Required for Tests in a Neurophysiological Laboratory
- 104 Congress Announcements/Training
- 107 Scholarship Awards, Erratum
- 108 Book Reviews