

## Zeitschrift für Orthopädie

- 492 Langzeitergebnisse der Lebensqualität nach Harrington Distraktionsspondylodese bei idiopathischen Thorakalskoliosen und deren gutachterliche Relevanz  
*C. Götze, A. Slomka, H. G. Götze, W. Pötzl, U. Liljenqvist, J. Steinbeck*
- zum Thema:** Im Gegensatz zu den guten langfristigen subjektiven Ergebnissen zur Lebensqualität bei 82 Patienten mit idiopathischer Skoliose nach Harrington Distraktionsspondylodese beträgt der Grad der Behinderung bei 40% der Patienten 50 und mehr.
- 499 Wert der Physiotherapie bei der Halswirbelsäulendistorsion: ein systematischer Überblick  
*C. Weinhardt, K. D. Heller*
- zum Thema:** Eine systematische Literaturlauswertung hat ergeben, dass bei der Behandlung der Wirbelsäulendistorsion eine initiale Immobilisation mittels Halskrawatte zu keiner zuverlässigen Besserung der Beschwerden im Vergleich Physiotherapie ohne Immobilisation führt.
- 503 Die Wirkung von klassischer Homöopathie im Vergleich mit standardisierter Physiotherapie bei der Behandlung von chronischen Kreuzschmerzen  
*R. Günder, R. Kissling*
- zum Thema:** Im Vergleich von Homöopathie und standardisierter Physiotherapie zur Behandlung von chronischen unspezifischen Kreuzschmerzen wird in dieser kontrollierten, randomisierten, prospektiven Studie ein fraglich besserer Therapieerfolg der Homöopathie beobachtet.
- 509 Seltene Differenzialdiagnose eines Bandscheibenvorfalles mit Fußheberparese: Intraspinaler Blutung im Konus medullaris  
*C. N. Kraft, S. Flacke, S. Kowalski, O. Schmitt, O. Diedrich*
- zum Thema:** Der Fall einer spontanen Einblutung im Konus medullaris wird beschrieben, der aufgrund der Klinik, Bildgebung und des Verlaufs initial als NPP mit radikulärer Symptomatik und Fußheberparese operativ behandelt wurde.
- 512 Die Berufskrankheit 2110. Wissenschaftliche Grundlagen, radiologisches Erscheinungsbild und Begutachtungskriterien  
*A. Weber*
- zum Thema:** Mit Hilfe einer Metaanalyse wird gezeigt, dass der ursächliche Zusammenhang von Bandscheibenschäden an der Lendenwirbelsäule und jahrelanger Einwirkung von Ganzkörperschwingungen nicht evident nachgewiesen ist. Es kann nur festgestellt werden, dass Ganzkörperschwingungen die Entwicklung einer lumbalen Spondylose vorübergehend beschleunigen und ihr Verteilungsmuster im Vergleich zu nicht Exponierten topographisch modifiziert.
- 492 Long-term results of quality of life in patients with idiopathic scoliosis after Harrington instrumentation and their relevance for expert evidence  
*C. Götze, A. Slomka, H. G. Götze, W. Pötzl, U. Liljenqvist, J. Steinbeck*
- 499 A systemic review of the value of physical therapy in whiplash neck injury  
*C. Weinhardt, K. D. Heller*
- 503 The Efficacy of homoeopathy in the treatment of chronic low back pain compared to standardized physiotherapy  
*R. Günder, R. Kissling*
- 509 Rare differential diagnosis of disk prolaps with foot-lifting pareses: Spontaneous intramedullary hemorrhage  
*C. N. Kraft, S. Flacke, S. Kowalski, O. Schmitt, O. Diedrich*
- 512 Is lumbar disk disease an occupational disease? Scientific background, radiological findings, and medical legal interpretations  
*A. Weber*