

**135 Editorial***Bock, W. J.***Epidemiologie in der Neurochirurgie**

- 137 Vergleichende epidemiologische Auswertungen in bevölkerungsbezogenen Krebsregistern am Beispiel der ZNS-Tumoren  
*Stegmaier, C., R. Müller, E. Semeniuk, H. Ziegler, B. Eisinger, R. Stabenow*

**Bericht der Studiengruppe „Qualitätssicherung“**

- 144 Lumbale Nervenwurzelkompression – Ergebnisse der Qualitätssicherungsstudie von 1993–1998  
*Messing-Jünger, A. M., W. J. Bock*

**Eingeladene Artikel**

- 154 Evaluation der Pilotstudie „Lumbale Nervenwurzelkompression“  
*Messing-Jünger, A. M., T. Nollen, W. J. Bock*
- 173 Besonderheiten und Erfolgsaussichten lumbaler Nervenwurzeldekompressionen bei älteren Patienten  
*Messing-Jünger, A.-M., S. Schirmer, W. J. Bock*

**Originalarbeiten**

- 197 Die Überwachung des bewusstlosen Patienten  
*Firsching, R.*
- 200 Titanium oder Polymethylmethacrylat (PMMA) in der cervicalen Bandscheibenchirurgie?  
*Jöllnbeck, B., N. Fernandez, R. Firsching*
- 202 Kommentar  
*Schramm, J.*

**Varia**

- 203 Personalia
- 205 Preise und Stipendien
- 206 **Buchbesprechungen**
- 208 **Kongressankündigungen**
- 214 **Autorenhinweise**

**135 Editorial***Bock, W. J.***Epidemiology in Neurosurgery**

- 137 Descriptive epidemiology in population based cancer registries – empirical illustrations for brain tumors  
*Stegmaier, C., R. Müller, E. Semeniuk, H. Ziegler, B. Eisinger, R. Stabenow*

**Report from the study group “quality management”**

- 144 Lumbar nerve root compression – results of the quality assurance study 1993–1998  
*Messing-Jünger, A. M., W. J. Bock*

**Invited Articles**

- 154 Evaluation of the pilot study “Lumbar nerve root compression”  
*Messing-Jünger, A. M., T. Nollen, W. J. Bock*
- 173 Characteristics and outcome perspective of lumbar nerve root decompression in elderly patients  
*Messing-Jünger, A.-M., S. Schirmer, W. J. Bock*

**Original Articles**

- 197 Monitoring of the comatose patient  
*Firsching, R.*
- 200 Titanium or polymethylmethacrylate (PMMA) in cervical disc surgery?  
*Jöllnbeck, B., N. Fernandez, R. Firsching*
- 202 Commentary  
*Schramm, J.*

**Varia**

- 203 Personalia
- 205 Competitions
- 206 **Book Reviews**
- 208 **Announcements**
- 214 **Instructions for Authors**