

# Inhaltsverzeichnis

|   |    |
|---|----|
| Der Myelomeningozelepatient im Erwachsenenalter<br>V. Paeslack und B. Schell .....  | 1  |
| Die Spätresultate nach Querschnittlähmung<br>5–10 Jahre nach der Rehabilitation<br>F. W. A. von Asbeck und H. Raadsen.....  | 7  |
| Der lange Weg eines Tetraplegikers sub C6<br>zu größtmöglicher Selbständigkeit<br>I. Stanzer .....  | 12 |
| Organisatorische und medizinische Erfahrungen und Erkenntnisse<br>bei der Langzeitbetreuung von Patienten mit Querschnittlähmungen<br>verschiedener Genese aus der früheren Südhälfte der DDR<br>im Zeitraum 1976 bis 1991<br>W. Stichel und H. Jaruszewski ..... | 16 |
| Lebensschicksal Tetraplegie – Langzeitbeobachtungen<br>bei Halsmarkgelähmten über einen Zeitraum von 20 Jahren<br>R. Maschke, A. Tolveth und V. Paeslack .....  | 19 |
| Die langzeitige Anwendung von Antispastika bei Transversalsyndromen<br>und ihre Gefahren aus der Sicht einer Rehabilitationsklinik<br>A. Schmidt.....   | 22 |
| Funktionell verwertbare Rückbildung im Lähmungsbild konservativ<br>und operativ behandelter Paraplegiker unterhalb D 10 bis D12<br>G. Exner, T. Ahlf, E. Rech und D. Schmidtbauer .....   | 26 |

|  |    |
|--|----|
| <b>Dekubitus – Erfahrungen aus der Sicht der Querschnittgelähmten</b>  |    |
| W. Berndorfer .....  | 33 |
| <b>Lagerungsverfahren zur Prophylaxe von Druckulzera<br/>nach der Duisburger Methode</b>                                   |    |
| B. Kaltwasser .....  | 36 |
| <b>Ist die 90°-Seitlagerung beim Querschnittgelähmten<br/>auf Dauer noch anzuwenden?</b>                                   |    |
| H.-D. Lang und H. Herold.....  | 39 |
| <b>Ergebnisse nach Myoplastiken zur Deckung von Dekubitalulzera<br/>in der Beckenregion querschnittgelähmter Patienten</b> |    |
| E. Winter, J. E. Müller, A. Eggstein und H. Bilow.....   | 42 |
| <b>Aufgaben und Effekt des Diplomsporthlehrers<br/>im Querschnittgelähmtenzentrum</b>                                      |    |
| H.-C. Hufeland, L. Dejworek und P. Kluger.....   | 45 |
| <b>Folgen der langstreckigen Laminektomie an der HWS</b>   |    |
| J. J. Glaesener, U. am Orde, G. Exner und H. J. Gerner .....   | 48 |
| <b>Kritische Betrachtung der Entwicklung funktioneller Einschränkung<br/>durch erhöhten Tonus der Bizepsmuskulatur</b>     |    |
| S. Rosnau, W. Petersen und J. J. Glaesener .....   | 54 |
| <b>Ergebnisse nach Verblockung der Halswirbelsäulenluxationsfraktur</b>  |    |
| A. Molkenhuth und R. Kämmerling.....   | 59 |
| <b>Entwicklung und Verlauf von Hüftgelenksluxationen<br/>bei spinaler Spastik</b>  |    |
| T. Meiners, H. J. Gerner und B. Meister .....  | 62 |
| <b>Anfänge der Rehabilitationsbehandlung traumatischer<br/>Querschnittlähmung im Krankenhaus Hohe Warte, Bayreuth</b>      |    |
| W. Grüninger, M. Wagner und R. Gebhard.....  | 69 |

**Die gewichttragende Schulter des Paraplegikers**

J. J. Glaesener, B. Wenck und B. Börgel..... 77

**Schulterschmerzen beim Paraplegiker**

A. Bansi, B. Schindler-Löliger, M. Mäder, B. Flach und W. Dick..... 84

**Belastungsbeschwerden nach der Querschnittlähmung  
und Konsequenzen für die Erstrehabilitation?**

M. J. I. Buck ..... 88

**Die Bedeutung der Vojta-Therapie und der E-Technik nach Hanke  
in der Behandlung rückenmarksverletzter Patienten**

I. Lange und R. Lanzmich ..... 99

**Reittherapie mit Paraplegikern**

B. Mühlbauer .....102

**Soziale und therapeutische Gesichtspunkte beim Sport  
mit Spina-bifida-Kindern**

A. Becker.....104

**Die Bedeutung systematischer Arbeit für eine langfristig  
erfolgreiche Rehabilitation**

J. Eisenhuth, H. J. Gerner und B. Meister .....107

**Welche Auswirkungen hat der zeitliche Aufwand  
von Alltagsverrichtungen auf den Freizeitbereich des Paraplegikers?  
Eine öko-psychologische Studie**

A. Breitung und E. Pissarek .....109

**Formen der Einstellung zur Behinderung im Verlauf  
einer Querschnittlähmung**

E. Schmied, W. Strubreither und R. Ecker-Eckhofen.....115

**Lebenslügen**

R. Klassen .....118

|  |     |
|--|-----|
| Mundarbeitshilfen bei hochgelähmten Tetraplegikern   |     |
| M. Grau, R. Blaschke und G. Wandschneider .....  | 120 |
| Leistungsverbesserung mit dem Rollstuhl-Trainingsgerät   |     |
| R. Köth .....  | 125 |
| Häufigkeit und Verlauf der Re-Sphinkterotomie im Langzeitverlauf<br>der Querschnittlähmung   |     |
| K. Göcking, K. Gebhardt und U. Bersch .....  | 127 |
| Langzeiterfahrungen mit Selbstkatheterismus  |     |
| W. Grosse und G. Fischer .....   | 130 |
| Elektroejakulation bei querschnittgelähmten Männern  |     |
| J. Denil, D. A. Ohl, U. Jonas und E. J. McGuire .....  | 134 |
| Die Morbidität von Querschnittgelähmten  |     |
| H. Bilow .....   | 139 |
| Die Rehabilitation Querschnittgelähmter und ihre Barrieren   |     |
| G. Lederer .....   | 143 |
| Die periartikuläre Verknöcherung bei traumatischer<br>Rückenmarksverletzung  |     |
| H. Darmstädter .....   | 145 |
| Behinderung der Rehabilitation, Behandlung und Spätresultate<br>bei periartikulärer Verkalkung der Hüftgelenke<br>bei Querschnittgelähmten         |     |
| M. Gebauer und S. Spanudakis .....   | 147 |
| Venöse Durchblutung der unteren Extremitäten<br>beim Querschnittgelähmten: Phlebologische Untersuchungen<br>während krankengymnastischer Maßnahmen |     |
| J. Herbers, K. Kaiser, N. Walker und H. Hamann .....   | 149 |

|  |     |
|--|-----|
| Welcher Zeitpunkt ist für eine operative Behandlung der POA geeignet?<br>S. Spanudakis .....   | 155 |
| Internistische Probleme beim Querschnittgelähmten im Alter<br>M. Mäder .....   | 157 |
| Untersuchungen zur Lungenfunktion der langjährigen<br>Querschnittgelähmten bei Läsion oberhalb Th5<br>H. J. Gerner, T. Meiners und O. Döring .....                             | 163 |
| Langzeitverläufe bei heimbeatmeten Tetraplegikern<br>B. Meister, H. J. Gerner und T. Meiners.....  | 169 |
| Anspruch und Wirklichkeit der lebenslangen Nachsorge<br>bei querschnittgelähmten Patienten<br>G. Liebenow, U. Drews und G. Exner.....  | 173 |
| Querschnittlähmung und Biographie – eine Vergleichsstudie<br>K. Dennig und B. Drzin-Schilling .....  | 178 |
| Einfluß von spinalem Baclofen auf neurologische und funktionelle<br>Scores: Ergebnisse der Multicenterstudie „Spinale Baclofen<br>mit implantierten Pumpen“<br>H. Müller ..... | 182 |