



Inhalt

EDITORIAL · In eigener Sache	1
WIRBELSÄULE IM SPORT	
Freiwald, J. Gedanken eines Wissenschaftlers zum Rückenschmerz	5
Filler, T. J., Peuker, E. T. Aspekte der klinischen Anatomie der Wirbelsäule unter besonderer Berücksichtigung der Lendenwirbelsäule und sportlicher Belastungen	13
Konrad, P., Freiwald, J., Schulte-Frei, B. Trainingskonzepte zur Kräftigung der Rumpfmuskulatur	21
Schönle, C. Effekte isometrischer und isokinetischer Therapie- und Trainingsprogramme bei Rückenschmerzpatienten	29
WISSENSCHAFTLICHE BEITRÄGE	
Herwegen, H., Roeper, A., Liesen, H. Bewegungsverhalten von Golfern mit Rückenschmerzen	35
Striegel, H., Furian, T., Niess, A.M., Horstmann, T. Änderungen in der Behandlung von Leistungssportlern durch die Liste der verbotenen Substanzen 2004	39
ORTHOPÄDISCHE CHECKLISTE SPORTKLETTTERN	43
Parzeller, M. Der ICD-10-GM Code – rechtliche Grundlagen, Anwendungsbeispiele und Nutzungsmöglichkeit für rechtsmedizinisch-wissenschaftliche Aspekte	47
GOTS NEWS	50
FIMS-Kongress	57
IMPRESSUM	60
KONGRESSKALENDER	III
BUCHBESPRECHUNGEN	27, 33, 38

Beilagenhinweis Dieser Ausgabe liegt eine Einladung zum Kongress „Knochen und Muskeln“ des Zentrums für Muskel- und Knochenforschung der Charité bei. Wir bitten um freundliche Beachtung.