

Die Delegiertenversammlung der DGSP hat im Mai ein neues Präsidium für die Deutsche Gesellschaft für Sportmedizin und Prävention gewählt. Der neue Präsident, Prof. Dr. Heribert Löllgen, stellt in seiner Rede die neuen Mitglieder des Präsidiums sowie die nächsten Aufgaben und Ziele vor (S. 181).



Mit der Prävention der Osteoporose bei postmenopausalen Frauen beschäftigt sich der Beitrag von Siegrist et al. In einer eigens durchgeführten Studie wurden die Effekte verschiedener Trainingsprogramme auf Knochenparameter, Muskelkraft, dynamische Leistungsfähigkeit sowie Befindlichkeit untersucht (S. 182).

Die Zahl der Coxarthrosen, die eine totalendoprothetische Versorgung erforderlich macht, nimmt ständig zu. Die Studie von Brettmann et al. zeigt, dass die angewendeten Interventionsformen beim Gehtraining zu einer positiven Beeinflussung der Thoraxseitneigung führen, wobei die zusätzliche optische Informationsvermittlung mittels Therapiespiegel oder Videofeedback keine Vorteile gegenüber der isolierten Instruktion bietet (S. 189).

Bis vor wenigen Jahren wurden sportliche Aktivitäten von Endoprothesenträgern noch kritisch beurteilt. In der postoperativen Nachbehandlung gewinnt das physiotherapeutische und sportlich rehabilitative Muskelaufbauprogramm zunehmend an Bedeutung. Krauss und Mitarbeiter können nachweisen, dass durch ein sechsmonatiges Training eine Verbesserung der gesundheitsbezogenen Lebensqualität bei Patienten mit einem künstlichen Gelenkersatz erreicht werden kann (S. 195).



Das Hypothenar-Hammer-Syndrom (Artikel von Scharnbacher und Letzel) ist eine selten diagnostizierte, durch ein akutes oder chronisches Trauma der Hypothenarregion ausgelöste Störung der arteriellen Versorgung der Hand. Das Krankheitsbild sowie die Therapie werden umfassend dargestellt (S. 201).

EDITORIAL

Neues Präsidium der Deutschen Gesellschaft für Sportmedizin und Prävention..... 181
Prof. Dr. Herbert Löllgen

ÜBERSICHT

Krafttraining an konventionellen bzw. oszillierenden Geräten und Wirbelsäulengymnastik in der Prävention der Osteoporose bei postmenopausalen Frauen..... 182
Siegrist M, Lammel C, Jeschke D

Visuelles Feedback-Gehtraining nach hüftendoprothetischer Versorgung..... 189
Brettmann K, Vogt L, Galm R, Hartge S, Banzer W

Hypothenar-Hammer-Syndrom bei Sportlern..... 201
Scharnbacher J, Letzel S

ORIGINALIA

Wirkung einer 10-wöchigen Trainingsintervention mit einer instabilen Schuhkonstruktion gesundheitsbezogene Lebensqualität von Patienten mit Hüftarthrose oder implantiertem Hüftgelenk..... 195
Krauss I, Bendig A, Mayer J, Axmann D, Müller O, Horstmann T

STANDARDS IN DER SPORTMEDIZIN

Bewegung und Sport bei chronischer Niereninsuffizienz.. 206
Krause R, Fuhrmann I, Koch F, Degenhardt S, Daul AE

AKTUELLES

Aus der Literatur..... 208
Buchbesprechungen..... 209

DGSP AKTUELL

Wichtige Anschriften..... I
Fort- und Weiterbildungsveranstaltungen
September bis Oktober 2006..... II
Personalia..... V
Empfehlungen aus den Sektionen der DGSP..... VII