

Publikationsliste

1988

Seidenspinner D.: Einordnung isokinetischer Test- und Trainingsgeräte in das krankengymnastische Leistungsspektrum. In: Puhl W, Noack W, Scharf H-P, Sedunko F, Hrsg. perimed Fachbuch-Verlagsgesellschaft Erlangen; 30-42 (1988)

1991

Seidenspinner D.: Das Cebu Doctors' College auf den Philippinen. Krankengymnastik, Zeitschrift für Physiotherapeuten 43 (2), 137-142 (1991)

1994

Buck H.; Seidenspinner D.: Interdisziplinäre Zusatzqualifikation für die Erweiterte Ambulante Physiotherapie (EAP) - MTT Fortbildung in der EAP ZAT Journal (1), 12-17 (1994)

1995

Stief R.; Schunk, R; Seidenspinner, D.: Erfahrungsbericht über den Einsatz eines isokinetischen Test- und Trainingssystems in der Rückenrehabilitation. Zeitschrift für ambulante Rehabilitation 1-2 (1995)

1997

Schneider W.; Seidenspinner D. et al: Medizinische Trainingstherapie bei Erkrankungen der Lendenwirbelsäule. Krankengymnastik, Zeitschrift für Physiotherapeuten 49 (1), 36-52 (1997)

2005

Seidenspinner D.: Training in der Physiotherapie. Heidelberg: Springer (2005)

Fachbuch in der Reihe „Physiotherapie Basics“ herausgegeben von Bernard C.Kolster, Frans van den Berg und Udo Wolf

2008 voraussichtlicher Erscheinungstermin

Seidenspinner D.: Trainingstherapie in der medizinischen Rehabilitation – Muskuloskeletale Erkrankungen: Band 1 Grundlagen, obere Körperregionen; Band 2 Untere Körperregionen Springer-Medizin Verlag Heidelberg

Ausgewählte Kongress- Symposiumsreferate und Workshops

24.-26.09.1993 - Köln

Jubiläumsveranstaltung des DVGS in der Deutschen Sporthochschule Köln

Wege zur Bewegung: „Besonders indizierte Therapie (BiTh) – erweiterte ambulante Physiotherapie“
Das therapeutische Team in der muskulären Rehabilitation: Isokinetik, Sequenztraining, EMG in Theorie und Praxis. Rückentraining in der Rehabilitation: Transfermöglichkeiten für die präventive Betreuung im Fitnessbereich

1./2.10.1993 - Waldenburg

Waldenburger Trainingstherapie: Computergestützte Systeme in der therapeutischen Anwendung von Mobilisation, Dehnung, Kräftigung

27.11/28.11.1993 - Weiskirchen

Sportmedizinische Weiter- und Fortbildungsveranstaltung:

Behandlungen von Verletzungen der oberen Extremität,

Hochwaldkliniken Orthopädie Weiskirchen

„Isokinetische Rehabilitation der oberen Extremitäten unter EMG-Kontrolle (Biofeedback)“

05.-07.05.1995 - Weiskirchen

Sportmedizinische Weiter- und Fortbildungsveranstaltung:

Sportverletzung der unteren Extremitäten

Hochwaldkliniken Orthopädie Weiskirchen

„Fastex – Aktives Übungssystem für die unteren Extremitäten im geschlossenen System“

01.-03.08.1995 - Göteborg

International Congress in Sports Medicine and Social Science in Athletics, Göteborg, Schweden.
In connection with the World Championship in Athletics.
"Shoulder rehabilitation - Medical Trainingtherapy and Isokinetics"

13.-15.10.1995 Kurhaus Bad Rappenau

DVGS Jahrestagung – Muskel und Gelenk

„Funktionelles Testen und Trainieren nach Verletzungen der unteren Extremität – Möglichkeiten und Chancen der Quantifizierung“

„Apparativ unterstütztes Koordinations- und Reaktionstraining (Fastex/Bioscope-EMG-System)“

29.-30.August 1997 - Aachen

1. Aachener Symposium für Rehabilitationskonzepte und Qualitätssicherung – Orthopädie

In Zusammenarbeit mit dem Zentralverband der Physiotherapeuten (ZVK)

„Isokinetische Systeme im Einsatz bei Rückenpatienten“ und

„Funktionelle Rehabilitation der unteren Extremitäten: offenes versus geschlossenes System“

02.-04. Oktober 1997 - Leipzig

102. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Physikalische Medizin und Rehabilitation

„Indikationsorientierter Einsatz isokinetischer Systeme in der Physiotherapie und Rehabilitation“

18./19.09.1998 – Staffelstein/Bamberg

Fünfte Jahrestagung der Deutschen Vereinigung für Schulter- und Ellenbogenchirurgie (DVSE)

Workshop: EMG-getriggerte Muskelstimulation – Biofeedbacktraining

22.03./26.-28.04.2006 – Singapore und Kuala Lumpur

Singapore Sports Council und Kuala Lumpur Sports Council

Strength-training in rehabilitation – Isokinetics in clinical usage

20.-22.10.2006 University of Ljubljana

Fakulteta za šport, Katedra za medicino športa

Training, isokinetics, plyometrics and proprioception in rehabilitation

Application of achieved knowledge in the rehabilitation of lower leg injuries

21.11.2006 Congress-Centrum Münster

Physiotherapie in Theorie und Praxis. 3. Werkstatt für Physiotherapie.

Schüler- und Lehrertag der Fortbildung, Lehr- und Lernmittelausstellung

Aktuelle Konzepte in der Rehabilitation nach Knieverletzungen

29.03/30.03.2007 Medical and rehab exhibition – Kielce/Polen:

Vortrag und Workshop: Clinical interpretation of isokinetic data, application and practical aspects of eccentric testing for rehab and sports.

18.05.2007 Krankenhaus Meran - Italien

Vortrag und Workshop: Medizinische Trainingstherapie mit Schwerpunkt Isokinetik

2.-6. Juni 2007 Plattformpräsentation zum „15. World Congress of Physical Therapy“ (WCPT) in Vancouver, Canada:

Effects of verbal instruction and manual facilitation on the electrical muscle activity during multijoint legpress exercises. Eine prospektive, randomisierte und kontrollierte Doppelblindstudie

19.-21.10.2007 XIV International Scientific Congress of the Polish Society of Physiotherapy in Breslau/ Polen

The importance of Objective Assessment for the Needs of Physiotherapy in Motor System Disorders.

The importance of objective assessment and training of muscle strength.

The meaning of EMG in physiotherapeutic practice – examples of application and usage of complex biomechanical analysis of the movement in the process of physiotherapy.

Laufende Projekte und kommende Vorträge und Workshop