

ORTHOPÄDIE-TECHNIK

Offizielles Organ des Bundesinnungsverbandes für Orthopädie-Technik und der internationalen Union der Orthopädie-Techniker und Bandagisten (INTERBOR). Erscheint 12-mal im Jahr. Bezugspreis jährlich Inland 109 Euro, Ausland 143 Euro, (ggf. Luftpostgebühr 28,50 Euro Welt, 10,50 Euro Europa) zzgl. MWSt. Kündigungsfrist: Das Abo gilt zunächst für ein Jahr. Es verlängert sich automatisch um ein weiteres Jahr, wenn es nicht acht Wochen vor Ablauf schriftlich gekündigt wird. ISSN 0340-5591

HERAUSGEBER:

Bundesinnungsverband für Orthopädie-Technik
Postfach 10 06 51, 44006 Dortmund/
Reinoldstr. 7 - 9, 44135 Dortmund
Tel. 0231/55 70 50-0
Fax 0231/55 70 50-40

REDAKTIONSAUSSCHUSS:

Bernd Hempel

WISSENSCHAFTLICHE

BERATUNG:

Prof. Dr.-Ing. U. Boenick, TU Berlin

VERLEGER:

Verlag Orthopädie-Technik
Postfach 10 06 51, 44006 Dortmund/
Reinoldstr. 7 - 9, 44135 Dortmund
Telefon: 0231/55 70 50-50
Telefax: 0231/55 70 50-70
E-Mail: info@ot-forum.de

REDAKTION:

Dirk Böcker (verantwort.),
Sabine Wagner, Susanne Welsch,
Ursula Sosna

ANZEIGEN:

Gudrun Bramsiepe

VERTRIEB:

Kornelia Brandt

Bei Nichterscheinen infolge höherer Gewalt besteht kein Anspruch auf Nachlieferung bzw. Schadenersatz. Anzeigenschluss: 10. des Vormonats. Verantwortlich in ihrer Gesamtheit für den Anzeigenteil ist die Geschäftsführung des Bundesinnungsverbandes für Orthopädie-Technik, 44135 Dortmund; für den Inhalt der Redaktionsausschuss. Mit Namen gekennzeichnete Artikel stellen nicht in jedem Fall die Ansicht der Redaktion dar, sondern nur die des Verfassers.

AUTORENHINWEISE:

Manuskripte sind an den Verlag zu richten, der sie an den Redaktionsausschuss und an die wissenschaftlichen Berater zur Bearbeitung und Entscheidung weiterleitet. In der Regel werden nur solche Aufsätze zur Veröffentlichung angenommen, die noch nicht anderweitig publiziert worden sind. Der Umfang eines Beitrages sollte 8 Schreibmaschinenseiten bei einhalbzelliger Schreibweise nicht überschreiten. Der Titel soll nach Möglichkeit auch in englischer Sprache angegeben werden. Jeder Arbeit ist eine Kurzfassung in deutsch beizufügen, die 10 Schreibmaschinenseiten nicht überschreiten sollte. Die Kurzfassung soll nach Möglichkeit auch in englisch angegeben werden. Die Beifügung der fremdsprachigen Kurzfassungen ist nicht Voraussetzung für die Veröffentlichung. Abbildungen müssen mit Bildunterschriften versehen sein. Literaturnachweise werden in alphabetischer Reihenfolge mit Bezugsziffern erbeten. Die Redaktion behält sich im Interesse einer einheitlichen Gestaltung der Zeitschrift Korrekturen in den Manuskripten vor. Weitergehende Hinweise zur Manuskriptgestaltung können vom Verlag angefordert werden. Nachdruck aller Artikel, auch auszugsweise, verboten. - Erfüllungsort und Gerichtsstand: Dortmund.

Druck: Druckerei Schmidt,
An der Wethmarheide 36, 44536 Lünen
Telefon 023 06/306 20-0
Telefax 023 06/306 20-29
E-Mail: info@druckerei-schmidt.de
Internet: www.druckerei-schmidt.de

Inhalt

Editorial

Theorie und Praxis

63

Info

Gespräche des BIV mit Gesundheitshandwerken und ZDH über Präqualifizierung – Sitzung des KFH

66

Infoveranstaltungen zum GKV-Organisationsrat und zu Verträgen: Zusatztermine

67

EuGH-Schlussanträge: Vergaberechtliche Auftraggebereigenschaft von Krankenkassen

Film zum Thema Neurostimulation

Expolife 2009 International Kassel

68

18 Jahre im Dienst für Amputierte

GKV-Trendbarometer

69

Heidelberg: unfallchirurgische Versorgung an zwei Standorten

70

Therapie Leipzig: Schwerpunkt Neuro-Rehabilitation

70

Vereinigte IKK und Signal Iduna BKK fusionieren

Körperverträglichkeitsprüfung für Textilien ausgezeichnet

71

Leserbriefe

72

Rehabilitation

Maschinen- und Robotereinsatz in der Neurorehabilitation von S. Hesse et al.

74

Neurologie

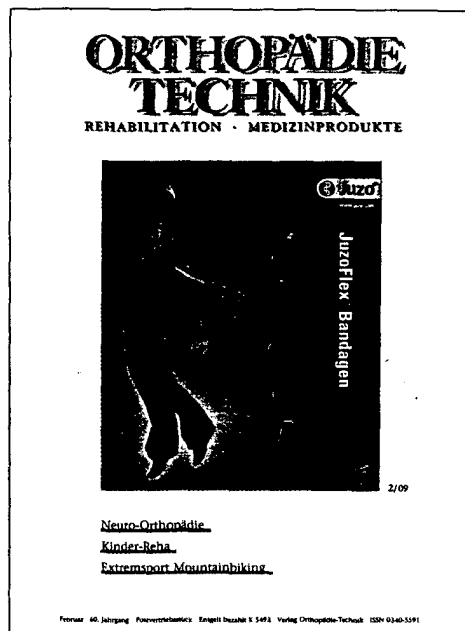
Regelung von Peroneus-Stimulatoren zur Kompensation von Fußheberschwäche nach Schlaganfall von T. Schauer et al.

78

Kinderreha

Zerebralparese – Krankheitsbild und orthopädische Therapie von A. K. Hell

84



Bedarfsermittlungsbögen für die Kinderversorgung von Ch. Hennemann

88

Sitzen und Positionieren in der Kinderrehabilitation von S. Steinebach

92

Durch thermoplastische Verformung hergestelltes Gelenksystem von J. Hartmann

99

Schädeldeformierungen durch Rückenlage bei Säuglingen und Kindern und deren Behandlung von B. Hohlstein-Janssen

100

Entwicklung

Orthopädie und Orthopädie-Technik in Afrika – Teil I von R. Baumgartner

104

Persönliches
Berufsbildung
Unternehmen
Industrieberichte

108

109

114

119