

Fachliteratur

Objekttyp: **BookReview**

Zeitschrift: **Physiotherapeut : Zeitschrift des Schweizerischen Physiotherapeutenverbandes = Physiothérapeute : bulletin de la Fédération Suisse des Physiothérapeutes = Fisioterapista : bollettino della Federazione Svizzera dei Fisioterapisti**

Band (Jahr): - **(1964)**

Heft 196

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

B. Bobath: The Treatment of Motor Disorders of Pyram. and Extrapyram. Origin by Reflex Inhibition and by Facilitation of Movements; in Physiotherapy, Mai 55.

E. Köng: Frühdiagnose cerebraler Lähmungen;

in «Diagnose und Therapie cerebraler Lähmungen im Kindesalter», Teil I, Verlag Karger.

S. Semans: A Neurophysiological Approach to Treatment of C. P.; Introduction to the Bobath Method; in Phys. Ther. Rev. Vol. 38/9.

FACHLITERATUR

Isometrisches Muskeltraining

Von Dr. Th. HETTINGER, Mülheim/Ruhr

Mit einem Geleitwort von Prof. Dr. J. Nöcker, Leverkusen

1964, VIII, 167 S., 118 Abbild. 15,5x23 cm (Georg Thieme Verlag, Stuttgart) kart. DM 19.80

Auch in der Sportpraxis wird die Bedeutung des Muskeltrainings, insbesondere des Krafttrainings, immer klarer erkannt. Ohne Krafttraining ist heute bei den meisten Sportarten keine beachtenswerte internationale Leistung mehr möglich.

Bisher war das isotonische Krafttraining international absolut vorherrschend, isometrisches Krafttraining noch weitgehend unbekannt, bei den wenigen, die es kannten, noch in Wirkungsweise und Methodik ungeklärt und mit vielen Vorbehalten und Vorurteilen belastet. Hier bahnt sich seit den aufklärenden Schriften Dr. Hettingers ein grundsätzlicher Wandel an: Seit einigen Jahren gehen weltbeste Athleten aller Sportarten mehr und mehr zum isometrischen Krafttraining über, weil es das bisherige zeitraubende und sehr ermüdende (isotonische) Krafttraining wesentlich abkürzt und erleichtert, so dass die gewonnene Trainingszeit für die Vervollkommung der Technik der Sportdis-

ziplinen bei unermüdeter Nervenverfassung verwendet werden kann: die Kraftzunahme bleibt gleich hoch, aber die Technik wird zusätzlich besser! Wenn das isometrische Krafttraining im richtigen Mischungsverhältnis zum isotonischen steht (das ja gleichzeitig auch das Nervensystem übt), dürfte man von «modernen» Krafttraining in der Praxis sprechen, der isometrische Anteil ist nicht mehr wegzudenken.

Diese Schrift Dr. Hettingers dürfte auch von allen Praktikern (Athleten und Trainern) sehr begrüsst werden, ist sie doch für uns die wissenschaftliche Fundierung unseres Krafttrainings in der Praxis, so dass uns nun eine weitere Verfeinerung unserer Methodik und Dosierung nach Stärke der Muskelspannungen, der Spannungsdauer, der Trainingshäufigkeit, der Auswahl geeigneterer Übungen leichter und sicherer möglich sein wird.

Toni Nett.

Physiotherapie

Klinisches Lehrbuch für Studenten, Ärzte, Krankengymnasten und Masseur

Von Prof. Dr. P. VOGLER, Berlin

1964. XVIII, 734 Seiten, 626 teils farbige Abbildungen und 9 Tafeln

Lex.-8°, Ganzleinen DM 59.—

Das Werk erwuchs aus den Erfahrungen, Gedankengängen und Entwicklungen der Voglerschen Schule, die stets grössten Wert auf enge Kontakte mit sämtlichen klinischen Fächern legte und in der inneren Medizin besonders breite Resonanz gefunden hat. So ist es nur selbstverständlich, wenn in den klinischen Kapiteln im Gegensatz zu den meisten anderen physiotherapeutischen Lehrbüchern Probleme der Internistik und, in Auswahl, der übrigen Disziplinen erörtert werden. Nur dadurch war es möglich, ein praxisnahes Werk zu schaffen, das in gleicher Weise der Eigengesetzlichkeit der Physiotherapie wie dem gesamtklinischen Denken Rechnung trägt.

Seine Anliegen sind Darstellung der Phasenindikation der Physiotherapie, Aufbau und Vertiefung einer axiomatischen Basis, Standardisierung der Handwerkslehre, konsequente Hinwendung zur Prophylaxe.

Georg Thieme Verlag, Stuttgart