

Zeitschrift: Physioactive
Herausgeber: Physioswiss / Schweizer Physiotherapie Verband
Band: 51 (2015)
Heft: 3

Vorwort: Das Knie = Le genou = Il ginocchio
Autor: Casanova, Brigitte / Amstutz, Daniel

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 20.08.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Das Knie

Le genou

Il ginocchio



bc



da

Die drei Artikel zu unserem Schwerpunktthema Knie umspannen, so könnte man etwas grossspurig sagen, das ganze Leben:

Über Patellainstabilitäten und -luxationen im Kinder- und Jugendalter berichten die PhysiotherapeutInnen Patrizia Sonderer und Mark Huybrechts vom Ostschweizer Kinderspital in St. Gallen.

Kreuzbandverletzungen treffen häufig sportlich aktive Erwachsene. Der Physiotherapeut Thorsten Müller vom Inselspital Bern erläutert die Nachbehandlung einer VKB-Ruptur und stellt ein neues operatives Verfahren vor, bei dem das gerissene Kreuzband zur Heilung angeregt wird.

Ein künstliches Kniegelenk kann in der späteren zweiten Lebenshälfte zu einem Thema werden, wenn bei fortgeschrittener Arthrose alle andern konservativen und operativen Verfahren ausgeschöpft sind. Bernhard Christen, Orthopäde in Bern, schreibt über den Stand der modernen Knieprothetik.

Ausserdem: Woher stammen eigentlich die Gelder zur Physiotherapieforschung in der Schweiz? Dieser Frage ging Clare Maguire nach, Forscherin in Basel, die mit Crowdfunding ein Projekt finanziert hat. |

Mit herzlichen Grüssen,
Brigitte Casanova und Daniel Amstutz
red@physioswiss.ch

Nos trois articles sur le genou couvrent, pourrait-on dire de manière un peu pompeuse, l'ensemble des étapes de la vie:

L'article de Patrizia Sonderer et Mark Huybrechts, physiothérapeutes à l'hôpital de l'enfance de la Suisse orientale (Saint-Gall), traite des instabilités et des luxations rotuliennes chez les enfants et les adolescents.

Les lésions des ligaments croisés touchent principalement les adultes qui exercent une activité sportive. Thorsten Müller, physiothérapeute à l'hôpital de l'île (Berne), explique le suivi d'une rupture du ligament croisé antérieur et présente un nouveau procédé opératoire qui stimule la guérison du ligament déchiré.

Une articulation artificielle du genou peut être envisagée en seconde moitié de vie lorsque tous les traitements conservateurs et opératoires de l'arthrose ont été épuisés. Bernhard Christen, médecin orthopédiste à Berne, expose l'état actuel des prothèses du genou.

Finalement, Clare Maguire, chercheuse à Bâle ayant financé un projet au moyen du crowdfunding, se pose la question de l'origine des fonds qui alimentent la recherche en physiothérapie en Suisse. |

Cordialement,
Brigitte Casanova et Daniel Amstutz
red@physioswiss.ch

I nostri tre articoli sul ginocchio ricoprono, sostanzialmente, le varie tappe della vita:

L'articolo di Patrizia Sonderer e Mark Huybrechts, fisioterapisti all'Ospedale dell'infanzia della Svizzera orientale (San Gallo), tratta le instabilità e le lussazioni rotulee nei bambini e negli adolescenti.

Le lesioni dei legamenti crociati avvengono principalmente negli adulti che esercitano un'attività sportiva. Le Thorsten Müller, fisioterapista all'Inselspital di Berna, spiega il seguito dopo una rottura del legamento crociato anteriore e presenta un nuovo iter operatorio che stimola la guarigione del legamento strappato.

Un'articolazione artificiale del ginocchio può essere prevista dopo i 50 anni quando tutti i trattamenti conservatori e operatori dell'artrosi non hanno dato il successo sperato. Bernhard Christen, medico ortopedico, espone le ultime novità sulle protesi del ginocchio.

Per finire, Clare Maguire, ricercatrice di Basilea che ha finanziato un progetto attraverso il crowdfunding, si pone la domanda dell'origine dei fondi che alimentano la ricerca in fisioterapia in Svizzera. |

Cordiali saluti,
Brigitte Casanova e Daniel Amstutz
red@physioswiss.ch

ratio

Innovation in Therapie und Training



ERGO-FIT
Sonderangebote auf
www.ratio.ch



ERGO-FIT®

DIE ERGO-FIT CARDIO LINE 4000 - Innovation aus Tradition

40 Jahre Erfahrung konzentriert in einer
neuen Cardiogeräte-Generation.

- 14 Verschiedene Cardiogeräte
- 4 Tasten Cockpit mit übersichtlichem Display
- Sehr tiefer Startwiderstand
- Einheitliche Menusteuerung
- Alle Cardiogeräte in je 5 Ausführungen
- IDEAL FÜR DIE PHYSIOTHERAPIE

gymeo
International

STAR TRAC

gymna
for total support

SPINNING

ERGO-FIT®

ratio AG, Ringstrasse 25, 6010 Kriens
T: 041 241 04 04, info@ratio.ch, www.ratio.ch

For The Long Run®

WOODWAY®

LokoStation

mit statischem und dynamischem
Entlastungssystem

LokoHelp

Gangtrainer nach
Endeffektor-Prinzip



Schweizer Technologie für Schweizer Ansprüche in **Therapie & Sport**

**Die kugelgelagerte und punktelastische
Lauffläche garantiert:**

- **unerreichten Laufkomfort**,
90 % Absorption der Aufprallenergie
- **gleichmäßige und höchst akkurate
Geschwindigkeiten** ohne Durchrutschen
- **Langlebigkeit**, bis zu **7 Jahre Garantie**
- **niedrigen Wartungsaufwand**,
z.B. Bandwechsel erst nach ca. 240.000 km

4FRONT



Domitner
Your Partner for Health & Prevention

WOODWAY Vertrieb & Service Schweiz:

DOMITNER GmbH, Zweigniederlassung Fehraltorf, Müllistrasse 18, CH-8320 Fehraltorf, Switzerland
Tel.: +41 44 72 12 000, office@domitner.ch, www.domitner.ch