

FORT SCHRITT

AUSGABE 2 | 2012

- 2 EDITORIAL
- 3 SILVERBRACE
TRANSLATION
- 4 UNLOADER-ONE
CTB
- 5 SOFTEC
GENU-SYNCHRO
- 6 GENUTRAIN P3
PATELLA-ORTHESE
PATELLA-BANDAGE
- 7 LAUFBANDANALYSE
- 8 NEWS

ANSPRECHPARTNER:



Hansjürg Aebi
Geschäftsleitung



Adrian Bosshard
Geschäftsleitung



Marc Moser
Geschäftsleitung



Andreas Reinhard
Geschäftsleitung

EDITORIAL

Liebe Leserin
Lieber Leser

Unter dem Motto «Bewegung ist Leben» soll Ihnen dieser fort-SCHRITT einen Überblick über die häufigsten Orthesenversorgungen für das Knie sowie Neues aus der Beinprothetik bieten.

Wir stellen Ihnen bewährte Produkte und Neuheiten aus dem gesamten Sortiment für die unterschiedlichsten Indikationen vor, von konfektionierten Bandagen bis zu hoch funktionellen Schienen nach Mass. Zum Beispiel die Unloader-One-Orthese, welche bei noch nicht operierten Gonarthrosen eingesetzt werden kann. Unterstützend können wir mittels Ganganalyse Fehlstellungen im Knie ausmessen und mit supinierenden oder pronierenden Fusseinlagen gute Ergebnisse erzielen.

Mit dem überarbeiteten Silverbrace, welches wir im hauseigenen Atelier herstellen, bieten wir eine kostengünstige Alternative zu herkömmlichen Knieorthesen. Weiter ist die Patelladezentrierung oder Luxation eine häufige Indikation. Auf Seite 6 finden Sie die wirksamsten Versorgungen.

Nach UVG werden die Kosten für Orthesen nach wie vor zum grössten Teil vergütet. Bei teureren Versorgungen stellen wir ausnahmslos ein Gesuch um Kostengutsprache. Nach KVG erhält der Kunde für ambulante Versorgungen in der Regel eine Kostenbeteiligung. Während des stationären Aufenthalts ist die Kostenübernahme noch nicht klar geregelt. Zu diesem Thema sind wir mit Swiss DRG in Verhandlungen.

Die Entwicklung modernster Beinprothesen wie zum Beispiel das Genium-Prothesengelenk zeigt, dass Sport bei Menschen mit Amputationen einen immer höheren Stellenwert einnimmt. Mehr Informationen finden Sie auf Seite 8.

Viel Spass bei der Lektüre.

Herzlich, Adrian Bosshard und Ortho-Team

**WIR NEHMEN UNS
ZEIT FÜR SIE.**

ORTHO-TEAM AG
Effingerstrasse 37
CH-3008 Bern
Fon 031 388 89 89
Fax 031 382 34 81
info@ortho-team.ch



SILVERBRACE

INDIKATION

Postoperativ nach VKB Rekonstruktion, Meniskusnaht, Seitenbandruptur oder konservativ nach Knieverletzung.

BESCHREIBUNG

4 Achs Knieorthese, nach Mass Limitation: Flex 30°, 60°, 90°, Ex 0°, 10°, 20° Individuell anpassbar. Kostengünstige, konfektionierte Rahmenorthese aus Glasfaser, Leicht 300g



TRANSLATION-BRACE

INDIKATION

Konservative oder postoperative Nachbehandlung von HKB-, VKB- und MSB- Rupturen.

BESCHREIBUNG

Carbonknieorthese mit Exzenter-Verschiebevorrichtung (Translation) der Unterschenkel- gegenüber der Oberschenkelschale.

Mit einem Vorschub der Unterschenkelschale gegen vorne werden das hintere Kreuzband und die posterolateralen Strukturen entspannt, mit einem Vorschub gegen hinten das vordere Kreuzband und das mediale Seitenband.

Die Kontrolle der Einstellung erfolgt durch den Arzt.

UNLOADER ONE

DIE NEU ENTWICKELTE GONATHROSE-KNIEORTHESE

Die Unloader-One-Knieorthese wirkt effektiv bei arthrotischen Knieschmerzen und kann bei Daueranwendung eine deutliche Einschränkung der Medikamentengabe ermöglichen. Sie eignet sich sowohl für Patienten mit O- oder X-Beinstellung, als auch postoperativ nach Eingriffen in der Knorpelaufbau- und Meniskus chirurgie, die eine einseitige Entlastung erfordern.

INDIKATIONEN

- Leichte bis schwere unikon-dyläre Osteoarthrose
- Postoperativ nach Eingriffen in der Knorpelaufbau- und Meniskus chirurgie, die eine einseitige Entlastung verlangen

- Für alle Aktivitäts- und Belastungsgrade

BESCHREIBUNG

Erweiterung des Gelenkspaltes durch 3-Punkte-Prinzip mit zwei dynamischen Zügeln, sodass Bewegungen des Knies wieder schmerzfrei möglich sind. Patient kann selber stufenlos die Dosierung der Zugkraft zur Erweiterung des Gelenkspaltes bestimmen.

- Leichte und wenig auftragende Rahmenkonstruktion
- Praktische Schnellverschlüsse erleichtern An- und Ausziehen der Knieorthese, ohne Veränderung der GurtzugEinstellung.
- Spezielle Anti-Haft-Polsterung.

BESSER GEHEN



SOFTEC GENU

INDIKATIONEN

Instabilität des Kniegelenkes, insbesondere bei Gonarthrose und Arthritis, zur konservativen und postoperativen Behandlung von VKB-Rupturen bzw. Rekonstruktionen sowie Seitenbandrupturen.

BESCHREIBUNG

Lange, stabilisierende und formgestrickte Kniebandage aus atmungsaktivem, hautfreundlichem Gewebe, seitliche Aluschiene und zirkuläre Velcro-Gurte für erhöhte seitliche Stabilität, selbst-einstellender Drehpunkt des Kniegelenkes, Bewegungs-limitation möglich.

DAS KREUZ MIT DEM BAND

CARBON-TITAN-BRACE

INDIKATIONEN

- Seitenbandriss
- Vorderer und hinterer Kreuzbandriss
- Bandlaxität
- Schutz des Kniegelenkes beim Sport
- Chronische Knie-Instabilität
- Postoperativ oder konservativ

BESCHREIBUNG

- Ultraleichte Konstruktion
- Knieorthese nach Gipsmodell oder Scan
- Physiologisches Vierachs-gelenk aus Stahl und Titan. Dank der geringen Gelenk-dicke kann das Brace problemlos unter der Ausrüstung getragen werden
- Carbonstarr-Rahmen
- Freiraum für Oberschenkel-muskulatur

CTB

BEWEGUNG MACHT FREUDE



GENU-SYNCHRO

GENU-SYNCHRO KURZ

INDIKATIONEN

Leichte Instabilität des Kniegelenkes, insbesondere bei Gonarthrose, Arthritis, Verbesserung der Propriozeption, für Sport geeignet.

BESCHREIBUNG

- Kurze, stabilisierende Knie-bandage aus Neoprene mit hautfreundlicher Innenbeschichtung
- Breite, polyzentrische Aluschiene und zirkuläre Velcro-Gurte für erhöhte seitliche Stabilität
- Bewegungs-limitation möglich

GENUTRAIN P3

BESCHREIBUNG

GenuTrain P3 wirkt schmerzlindernd bei Fehlstellung der Kniescheibe (Patellalateralisation), femoropatellarem Schmerzsyndrom (vorderem Knieschmerz) oder bei Schmerzen durch das Patellaspitzenyndrom. Die Aktivbandage mit zwei eingearbeiteten Druckpolstern (Pelotten) und einem Korrekturzügel stabilisiert die Position der Kniescheibe, aktiviert die Muskulatur und beschleunigt so den Heilungsprozess.

INDIKATION

- femoropatellares Schmerzsyndrom (Chondropathie, Chondromalazie)
- Patellalateralisation (Luxationstendenz)
- nach Lateral-Release-OP
- Patellaspitzenyndrom
- Instabilitätsgefühl
- vorderer Knieschmerz

PATELLA-LUXATIONS-SOFTORTHESE

BESCHREIBUNG

Die medi-PT-control-Knieorthese dient vor allem der Stabilisierung und Korrektur der Kniescheibe durch den mitgleitenden, individuell anpassbaren Führungsbügel. Unter ihm befindet sich ein Luftkissen, welches das Tragen besonders angenehm macht.

INDIKATION

Bei chronischen oder akuten Patellaführungsproblemen, insb. Patellaluxationen und Patellasubluxationen mit oder ohne Kombination mit Retropatellararthrose.

BESCHREIBUNG

Bandage nach Mass mit anatomischer Umfassung der Patella zum Herunterdrücken und Zentrieren in die Trochlea.

VIDEOANALYSEN ERLAUBEN DETAILLIERTE ABKLÄRUNGEN

Eine videobasierte Laufanalyse auf dem Laufband ermöglicht uns, Abweichungen in der Kinematik von Fuss, Knie und Hüfte besser zu erkennen und zu dokumentieren. Dies hilft, die Ursache von Problemen genauer zu ergründen. Neben einer schriftlichen Auswertung erhält der Kunde je nach Bedarf auch Empfehlungen für Kräftigungs- und Dehnungsübungen. Eine Laufschuhempfehlung sowie Tipps zur Verbesserung des Laufstils sind möglich.

Die computergestützte Herstellung der Einlagen ermöglicht eine optimale Anpassung an die Bedürfnisse.

LAUFBAND-ANALYSE

Nach der Analyse von Abweichungen in der Bewegung, ungünstiger Druckverteilung auf der Fusssohle sowie etwaiger anatomischer Anomalien können wir die sensomotorische Sporteinlage am Bildschirm modellieren. Anschliessend wird diese computergestützt aus Schaumstoff geätzt.

Die so produzierten Einlagen sind den Bedürfnissen des Kunden optimal angepasst und folglich sehr effizient. In etwa 80% der Fälle können wir Beschwerden durch Einlagen, kombiniert mit dem passenden Sportschuh, beheben.



NEWS



DAS MACHT DAS GENIUM EINZIGARTIG: MICROPROCESSOR-GESTEUERTES KNIEGELENK

Die bestmögliche Art des Gehens ist das natürliche, physiologische Gehen. Und genau diese Bewegung wird vom Genium – Bionic-Prosthetic-System fast identisch nachgebildet. Phase für Phase. Das ist eine Weltneuheit: Optimiertes Gehen, das nebenbei auch den kompletten Bewegungsapparat schont, den Tragekomfort deutlich erhöht und zu erstaunlicher Barrierefreiheit im Alltag führen kann.



ORTHO-TEAM AG
Effingerstrasse 37
CH-3008 **Bern**
Fon 031 388 89 89
info@ortho-team.ch

GELBART AG ORTHOPÄDIE-TECHNIK
Habsburgerstrasse 26
CH-6003 **Luzern**
Fon 041 210 86 83
orthopaedie@gelbart.ch

In der DROPA Drogerie
Bernstrasse 39
CH-3360 **Herzogenbuchsee**
Fon 062 961 91 33
info@ortho-team.ch

GELBART AG REHA-CENTER
Tribischnenstrasse 64
CH-6005 **Luzern**
Fon 041 367 70 17
reha.luzern@gelbart.ch

ORTHO-TEAM AG
Schwandgasse 11
CH-3414 **Oberburg**
Fon 031 388 89 89
info@ortho-team.ch

ORTHO-TEAM Dynamic AG
Forchstrasse 313
CH-8008 **Zürich**
Fon 044 422 46 22
zuerich@ortho-team.ch

ORTHO-TEAM AG
Bälliz 55
CH-3600 **Thun**
Fon 033 222 30 55
thun@ortho-team.ch

GELBART AG REHA-CENTER
Allbisstrasse 33
CH-8134 **Adliswil**
Fon 044 771 29 92
reha.zuerich@gelbart.ch

In der DROPA Drogerie
Bahnhofstrasse 25
CH-3800 **Interlaken**
Fon 033 826 40 48
info@ortho-team.ch

ORTHO-TEAM Partner AG
Vorstadt 67
CH-8200 **Schaffhausen**
Fon 052 625 21 12
schaffhausen@ortho-team.ch

ORTHO-TEAM Bühler AG
Dufourstrasse 11
CH-4052 **Basel**
Fon 061 691 62 70
basel@ortho-team.ch

ORTHO-TEAM Partner AG
Oberer Graben 28
CH-8400 **Winterthur**
Fon 052 209 01 90
winterthur@ortho-team.ch

ORTHO-TEAM MATTLE AG
Dornacherplatz 7
CH-4500 **Solothurn**
Fon 032 624 11 55
solothurn@ortho-team.ch

ORTHO-TEAM Activ AG
Rosenbergstrasse 16
CH-9000 **St. Gallen**
Fon 071 222 63 44
stgallen@ortho-team.ch

IMPRESSUM

Herausgeber: ORTHO-TEAM, Bern, ortho-team.ch
Konzept & Realisation: Werbewerkstatt GmbH, Bern, werbewerkstatt.ch
Fotos: ORTHO-TEAM Bern, Hersteller
Ein Produkt des ORTHO-TEAM, Bern
2012 © ORTHO-TEAM, Bern