

GenuTrain® S Pro

Aktivbandage mit limitierbaren Gelenkschienen
zur seitlichen Stabilisierung.

Hilfsmittelnummer:

ist beantragt für 23.04.03.1xxx



Indikationen

- Leichte und mittlere Instabilitäten
- Gonarthrose
- Arthritiden
(z. B. rheumatoide Arthritis)
- Meniskusverletzungen

Merkmale

- Die anatomisch vorgeformten Gelenkschienen sind thermoplastisch nachformbar und werden in seitliche Führungskanäle eingesetzt.
- Die Gelenkschienen sind limitierbar in 30°-60°-90°-Flexion und 20°-Extension.
- Zwei zirkulär unelastische Gurte um Unter- und Oberschenkel fixieren zusätzlich die Gelenkschienen und stabilisieren gemeinsam das Kniegelenk.
- Hochelastisches Gestrick aus atmungsaktiven Materialien gewährt optimale Passform und hohen Tragekomfort.
- Besonders weiches und feines Gestrick schont den empfindlichen Bereich der Kniekehle.
- Eine ringförmige viscoelastische Pelotte umschließt schützend die Patella und erleichtert die korrekte Positionierung der Bandage.

Wirkweise

- Die Limitierung der Gelenke ermöglicht eine therapiebegleitende Einschränkung des Bewegungsumfangs des Kniegelenks.
- Die Kombination von Gelenkschienen und Gurten verleiht dem Kniegelenk passiv mehr Halt und führt es sicher in der Bewegung.
- Die positive Beeinflussung der Sensorik gibt dem Kniegelenk aktiv mehr Halt und stabilisiert es langfristig.
- Bewegungen des Kniegelenks verformen den Pelottenring, wodurch eine schmerzlindernde Wechseldruckmassage auf die parapatellaren Weichteilstrukturen ausgeübt wird.
- Kompressions- und Massageeffekt der Bandage beschleunigen die Resorption von Ödemen und Ergüssen.



limitierbares Gelenk

Farben

