

Referent/in

Stinus, Hartmut (Northeim DE) | Dr.
Orthopaedicum Northeim-Göttingen

Titel

Klinische Ergebnisse der Fuß -Sprunggelenksorthese Agilium Freestep bei Gonarthrose

Coauthors

None

Zusammenfassung

Bei Arthrosen großer Gelenke ist sehr häufig das Kniegelenk betroffen. Bisherige konservativ technisch orthopädische Behandlungsansätzen war bisher neben Bandagen achsverbessernde Knieorthesen. Die Fuß-Sprunggelenkorthese Agilium Freestep ist die erste kniefernen Orthese, die eine Varus-/Valgusgonarthrose positiv beeinflussen kann.

Einführung

In eine Studie über 1 Jahr an 26 Patienten konnte dies an Patienten mit eine Gonarthrose im Stadium 2-3 n. Kellgreen und Lawrence mittels VAS und Womac -score nachgewiesen werden. Der Mechanismus konnte im LASAR posture mit einer Lateralisation der Vektorkräfte um 7-10mm sehr gut dokumentiert werden.

Beschreibung der Orthese sowie Wirkmechanismus und klinische Ergebnisse werden in diesem Vortrag eingehend besprochen werden.

Methodik

-

Ergebnisse

-

Schlußfolgerung

-

Literaturreferenzen

-