

Klinische Studie zu Überlastungsbeschwerden bei Laufsportlern

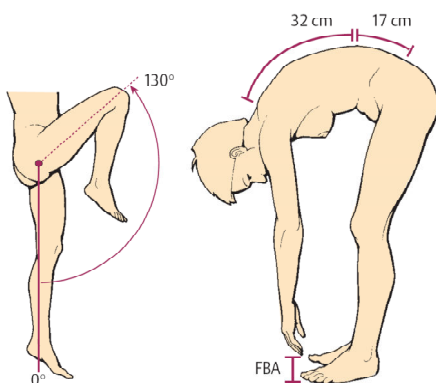
## Läuferinnen und Läufer GESUCHT!

Für die Untersuchung klinischer, biomechanischer und trainingsspezifischer Charakteristika, die zur Entstehung von Überlastungsbeschwerden beitragen können, werden Läuferinnen und Läufer mit und ohne Überlastungsbeschwerden gesucht.

Im Rahmen dieser Studie erfolgt zu Beginn eine klinische und biomechanische Untersuchung, die aus 3 Teilen besteht:

### Klinische Untersuchung

Durch eine Prüfärztin erfolgt eine allgemeine orthopädische Untersuchung inkl. Klinischen Funktionstests, Bewegungsmessungen, etc



### Dreidimensionale – Bewegungsanalyse

Dreidimensionale Segment- bzw. Gelenkbewegungen der unteren Extremität werden mit Infrarotkameras aufgenommen und analysiert.



### Isometrische Kraftmessungen

Professionelle Trainingsgeräte ermöglichen die Messung der Maximalkräfte der Rumpf-, sowie die der Hüft- und Kniegelenkumgebenden Muskulatur.



Betreiben Sie regelmäßig Laufsport (ca. 20 km pro Woche)?  
Sind Sie zwischen 18 und 50 Jahre alt?

Dann melden Sie sich bei uns.