

SUMMARY

EFEK PENAMBAHAN CALCANEAL PAD PADA INTERVENSI ULTRA SOUND DAN LONGITUDINAL STRECHING TERHADAP PENURUNAN NYERI KASUS PLANTAR FASITIS

Created by Faidah Satrianah

Subject : EFEK PENAMBAHAN CALCANEAL PAD PADA INTERVENSI ULTRA SOUND DAN LONGITUDINAL STRECHING

Subject Alt : EFEK PENAMBAHAN CALCANEAL PAD PADA INTERVENSI ULTRA SOUND DAN LONGITUDINAL STRECHING

Keyword : CALCANEAL PAD; INTERVENSI ULTRA SOUND; LONGITUDINAL STRECHING;

Description :

Tujuan : Penelitian ini bertujuan mengetahui efek penambahan calcaneal pad pada intervensi ultra sound, longitudinal stretching terhadap penurunan nyeri plantar fasciitis. Sampel : Sampel terdiri dari 14 orang pasien di poli RS Hasan Sadikin dan di pilih berdasarkan tehnik purposive sampling. Sampel: Sampel di bagi menjadi dua kelompok, yaitu 7 orang kelompok control, dengan intervensi ultra sound dengan longitudinal stretching, 7 orang kelompok perlakuan dengan Penambahan calcaneal pad, ultrasound, longitudinal stretching. Metode: Penelitian ini merupakan jenis penelitian kuasi eksperimental untuk mengetahui efek penambahan calcaneal pad suatu intervensi yang di lakukan terhadap obyek penelitian. Analisis statistik penelitian ini menggunakan Wilcoxon dan Uji Mann-Whitney. Hasil: Hasil uji homogenitas menunjukkan bahwa tidak terdapat perbedaan yang bermakna tingkat nyeri sebelum intervensi pada kelompok control dan kelompok perlakuan dengan nilai $p=0,363$; $p>0,05$ dan rata-rata tingkat nyeri kelompok control adalah 75,7 dan rata-rata tingkat nyeri kelompok perlakuan adalah 71,5. Hasil uji Wilcoxon pada kelompok control di dapat nilai $P=0,363$; $P<0,05$, yang berarti terdapat efek yang signifikan penurunan nyeri pada kondisi plantar fasciitis dengan intervensi ultrasound dan longitudinal stretching dan pada kelompok perlakuan di dapat nilai 0,005; $p<0,05$ yang berarti terdapat efek yang sangat signifikan pada penambahan calcaneal pad, ultrasound, longitudinal stretching terhadap penurunan nyeri plantar fasciitis. Kesimpulan: Dari hasil uji Mann-Whitney di dapat nilai $p=0,017$, $p<0,05$ yang berarti ada perbedaan yang sangat signifikan terhadap penambahan calcaneal pad pada intervensi ultrasound dan longitudinal stretching terhadap penurunan nyeri plantar fasciitis. Kesimpulan : Dari yang diperoleh dapat disimpulkan bahwa terdapat efek yang sangat signifikan penambahan Calcaneal pad pada intervensi ultrasound, longitudinal stretching terhadap penurunan nyeri plantar fasciitis. Dengan demikian, metode ini dapat digunakan sebagai alternative intervensi untuk mengurangi nyeri plantar fasciitis.

Date Create : 02/12/2013

Type : Text
Format : PDF
Language : Indonesian
Identifier : UEU-Undergraduate-2009-65-142
Collection : 2009-65-142
Source : Perpustakaan Esa Unggul
Relation Collection Universitas Esa Unggul
COverage : Sivitas Akademika Universitas Esa Unggul
Right : Copyright @2013 by UEU Library

Full file - Member Only

If You want to view FullText...Please Register as MEMBER

Contact Person :

Astrid Chrisafi (mutiaraadinda@yahoo.com)

Thank You,

Astrid (astrid.chrisafi@esaunggul.ac.id)

Supervisor