

SUMMARY

BEDA EFEK PENGURANGAN NYERI ANTARA PEMBERIAN INTERVENSI ULTRASOUND (US) DAN TRANSVERSE FRICTION DENGAN ULTRASOUND (US) DAN LATIHAN PENGUATAN OTOT OTOT INSTRINSIK PADA KASUS FASCIITIS PLANTARIS

BEDA EFEK PENGURANGAN NYERI ANTARA PEMBERIAN INTERVENSI ULTRASOUND (US) DAN TRANSVERSE FRICTION DENGAN ULTRASOUND (US) DAN LATIHAN PENGUATAN OTOT OTOT INSTRINSIK PADA KASUS FASCIITIS PLANTARIS

Created by MUHAMMAD TAHER

- Subject** : BEDA EFEK PENGURANGAN NYERI ANTARA PEMBERIAN INTERVENSI ULTRASOUND (US) DAN TRANSVERSE FRICTION DENGAN ULTRASOUND (US) DAN LATIHAN PENGUATAN OTOT OTOT INSTRINSIK PADA KASUS FASCIITIS PLANTARIS
- Subject Alt** : BEDA EFEK PENGURANGAN NYERI ANTARA PEMBERIAN INTERVENSI ULTRASOUND (US) DAN TRANSVERSE FRICTION DENGAN ULTRASOUND (US) DAN LATIHAN PENGUATAN OTOT OTOT INSTRINSIK PADA KASUS FASCIITIS PLANTARIS
- Keyword** : Efek, pengurangan nyeri, ultrasound, transverse friction, latihan penguatan otot intrinsik, fasciitis plantaris

Description :

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui beda efek pengurangan nyeri antara intervensi Ultrasound Dan transverse friction dengan ultrasound dengan latihan penguatan otot-otot instrinsik pada kasus fasciitis plantaris.

Penelitian dilakukan di klinik Fisioterapi Kencana Loka Bumi Serpong Damai pada tanggal 4-18 September 2010 dengan jumlah keseluruhan sampel 14 orang.

Penelitian ini bersifat kuasi eksperimental dimana penurunan nyeri fasciitis plantaris di ukur dan dievaluasi dengan menggunakan VAS (Visual Analogue Scale). Pada penelitian ini dibagi menjadi dua kelompok yaitu kelompok perlakuan I diberikan intervensi Ultrasound dan transverse friction sedangkan kelompok perlakuan II diberikan intervensi Ultrasound dan latihan penguatan otot-otot instrinsik. Hasil dan efek yang diperoleh dari intervensi pada dua kelompok adalah penurunan nyeri. Pengolahan data dan analisa data menggunakan perangkat lunak komputer. Adapun hasil uji T-test related pada kelompok perlakuan I dengan P value = 0,000 ($P < 0,05$) berarti H_0 ditolak sehingga ada beda efek pengurangan nyeri yang signifikan pada intervensi ultrasound dan transverse friction. Pada uji T-test related kelompok perlakuan II dengan P value = 0,000 ($P < 0,05$) berarti H_0 ditolak sehingga ada beda efek pengurangan nyeri yang signifikan pada intervensi ultrasound dan latihan penguatan otot-otot instrinsik. Sedangkan pada uji T-test independent didapatkan hasil P value = 0,323 ($P > 0,05$) sehingga H_0 diterima, yang berarti tidak ada perbedaan yang signifikan antara kelompok perlakuan I dan kelompok perlakuan II.

Date Create : 12/03/2015
Type : Text
Format : pdf
Language : Indonesian
Identifier : UEU-Undergraduate-200665006
Collection : 200665006
Source : undergraduate
Relation Collection Universitas Esa Unggul
COverage : Civitas Akademika Universitas Esa Unggul
Right : copyright@2015 esa unggul

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