

SUMMARY

KOMBINASI TRANVERSE FRICTION DAN PULSE SWD LEBIH BAIK DARIPADA PULSE SWD DAN US TERHADAP PENURUNAN NYERI PADA TENDINITIS SUPRASPINATUS

Created by Agnes Hernawati

- Subject** : KOMBINASI TRANVERSE FRICTION DAN PULSE SWD LEBIH BAIK DARIPADA PULSE SWD DAN US TERHADAP PENURUNAN NYERI PADA TENDINITIS SUPRASPINATUS
- Subject Alt** : KOMBINASI TRANVERSE FRICTION DAN PULSE SWD LEBIH BAIK DARIPADA PULSE SWD DAN US TERHADAP PENURUNAN NYERI PADA TENDINITIS SUPRASPINATUS
- Keyword** : TRANVERSE FRICTION; PULSE SWD; PENURUNAN NYERI PADA TENDINITIS SUPRASPINATUS;

Description :

Tujuan : Untuk mengetahui apakah transverse friction dan pulse SWD lebih baik daripada pulse SWD dan dengan US, terhadap penurunan tingkat nyeri pada kondisi supraspinatus tendinitis. Metode : Adapun jenis penelitian yang dilakukan merupakan komparatif independen yang bersifat experimental kuantitatif. Desain penelitian yang dilakukan merupakan bentuk dari randomized pre test post test control group design. Dalam penelitian ini di bagi menjadi 2 kelompok yaitu kelompok perlakuan I dan kelompok perlakuan II. Penelitian ini dilaksanakan selama 3 bulan dari bulan Desember 2012 sampai bulan Februari di poliklinik fisioterapi RS RK Charitas dengan jumlah sampel penelitian 20 orang laki-laki dan perempuan dengan umur 36 – 55 tahun yang dibagi menjadi dua kelompok perlakuan yaitu kelompok perlakuan I dengan penerapan terapi US dan pulse Short Wave Diathermy dengan kelompok perlakuan II dengan terapi US transverse friction dan pulse Short Wave Diathermy. Hasil : Hasil uji normalitas dengan Shapiro wilk tes didapatkan data seluruhnya berdistribusi normal sedangkan uji homogenitas dengan Levene's Test. Sebelum perlakuan I dan II yaitu nilai p value $0,675 > p > 0,05$; ($0,05$) yang berarti pada awal penelitian, data antara kelompok perlakuan I dengan kelompok perlakuan II tidak terdapat perbedaan varian (homogen). Kemudian pengujian hipotesis pada kelompok perlakuan I uji Paired sample t test didapatkan nilai $p = 0,000$ yang berarti bahwa intervensi pulse SWD dan US menurunkan nyeri secara signifikan pada kondisi tendinitis supraspinatus. Berdasarkan hasil pengujian hipotesis dengan Paired sample t test pada kelompok perlakuan II didapatkan nilai $p = 0,000$ yang berarti bahwa intervensi pulse SWD dan transverse friction menurunkan nyeri secara signifikan pada kondisi tendinitis supraspinatus. Berdasarkan hasil pengujian hipotesis dengan Mann whitney U test didapatkan nilai $p = 0,000$. Karena nilai $p < 0,05$; yang berarti H_0 ditolak atau H_a diterima, atau dengan kata lain Ada perbedaan efek yang bermakna pada Intervensi pulse SWD dan transverse friction dengan Intervensi pulse SWD, dan US dalam menurunkan nyeri pada kondisi tendinitis supraspinatus.

Date Create : 01/11/2013
Type : Text
Format : PDF
Language : Indonesian
Identifier : UEU-Undergraduate-2011-66-302
Collection : 2011-66-302
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