

SUMMARY

PENAMBAHAN TRANSVERSE FRICTION PADA INTERVENSI MICRO WAVE DIATHERMI DAN ULTRASOUND THERAPI LEBIH BAIK UNTUK MENGURANGI NYERI PADA KASUS PLANTAR FASCIITIS

Created by Sunarya

Subject : PENAMBAHAN TRANSVERSE FRICTION PADA INTERVENSI MICRO WAVE DIATHERMI DAN ULTRASOUND THERAPI LEBIH BAIK UNTUK MENGURANGI NYERI PADA KASUS PLANTAR FASCIITIS

Subject Alt : PENAMBAHAN TRANSVERSE FRICTION PADA INTERVENSI MICRO WAVE DIATHERMI DAN ULTRASOUND THERAPI LEBIH BAIK UNTUK MENGURANGI NYERI PADA KASUS PLANTAR FASCIITIS

Keyword : Plantar Fasciitis, Transverse Friction, Micro Wave Diathermi, Ultrasound Therapi

Description :

“PENAMBAHAN TRANSVERSE FRICTION PADA INTERVENSI MICRO WAVE DIATHERMI DAN ULTRASOUND THERAPI LEBIH BAIK UNTUK MENGURANGI NYERI PADA KASUS PLANTAR FASCIITIS”

Terdiri dari VI BAB, 102 Halaman, 15 daftar table, 9 daftar gambar, 4 daftar skema, 6 daftar grafik.

Tujuan : Untuk mengetahui Penambahan Transverse Friction Pada Intervensi Micro Wave Diathermi dan Ultrasound Therapi Lebih Baik Untuk Mengurangi Nyeri Pada Kasus Plantar Fasciitis. Sampel : Terdiri dari 16 orang dengan usia antara 30-50 tahun. Penelitian dilakukan dipoliklinik Fisioterapi Rumah Sakit Angkatan Laut Dr. Mintohardjo, jln Bendungan Hilir Raya no 17 Jakarta Pusat pada bulan Januari-Februari 2014. Pada penelitian ini sampel dibagi menjadi dua yaitu kelompok kontrol dan kelompok perlakuan dan masing-masing terdiri dari 8 orang. Kelompok kontrol diberikan intervensi Micro Wave Diathermi (MWD) dan Ultrasound Therapi (US), sedangkan kelompok perlakuan diberikan intervensi Transverse Friction, MWD dan US. Metode : Penelitian ini bersifat quasi eksperimental dimana penurunan nyeri pada plantar fasciitis diukur dan dievaluasi dengan Verbal Rating Scale (VRS). Untuk Uji Normalitas menggunakan analisa statistik Saphiro Wilk Test dan Uji Homogenitas dengan Lavene's Test. Hasil : Pada uji T-test related pada kelompok kontrol didapatkan hasil p value : 0,000 sehingga intervensi MWD dan US dapat mengurangi nyeri pada kasus plantar fasciitis. Sedangkan pada T-test related pada kelompok perlakuan didapatkan p value : 0,010 sehingga penambahan Transverse Friction pada intervensi MWD dan US dapat mengurangi nyeri pada kasus plantar fasciitis. Pada uji T-test independent didapatkan hasil p value : 0,050, maka dapat disimpulkan bahwa Penambahan Transverse Friction pada intervensi MWD dan US lebih baik untuk mengurangi nyeri pada kasus Plantar Fasciitis.

Kata Kunci : Plantar Fasciitis, Transverse Friction, Micro Wave Diathermi, Ultrasound Therapi

Date Create : 03/11/2014
Type : Text
Format : PDF
Language : Indonesian
Identifier : UEU-Undergraduate-undergraduate_2012-66-214
Collection : undergraduate_2012-66-214
Source : Undergraduate these fisioterapi of faculty
Relation Collection Universitas Esa Unggul
COverage : Civitas Akademika Universitas Esa Unggul
Right : copyright2014@esaunggul

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