

SUMMARY

BEDA PENGARUH PENAMBAHAN TEKNIK TRAKSI TRANSLASI PADA INTERVENSI MICRO WAVE DIATHERMY TERHADAP PENINGKATAN LINGKUP GERAK SENDI BAHU KASUS FROZEN SHOULDER

Created by Taufik Hidayat

Subject : BEDA PENGARUH PENAMBAHAN TEKNIK TRAKSI TRANSLASI PADA INTERVENSI MICRO WAVE DIATHERMY TERHADAP PENINGKATAN LINGKUP GERAK SENDI BAHU KASUS FROZEN SHOULDER

Subject Alt : BEDA PENGARUH PENAMBAHAN TEKNIK TRAKSI TRANSLASI PADA INTERVENSI MICRO WAVE DIATHERMY TERHADAP PENINGKATAN LINGKUP GERAK SENDI BAHU KASUS FROZEN SHOULDER

Keyword : INTERVENSI MICRO WAVE DIATHERMY TERHADAP PENINGKATAN

Description :

Penelitian bertujuan untuk mengetahui beda pengaruh penambahan teknik traksi translasi pada intervensi micro wave diathermy terhadap peningkatan lingkup gerak sendi bahu kasus frozen shoulder.

Penelitian dilakukan pada Instalasi Rehab Medik RSUD Tarakan Jakarta Pusat mulai Januari sampai dengan April 2004, dengan jumlah sampel 16 orang, dengan 7 pria dan 9 wanita, dengan kisaran usia 45 sampai dengan 65 tahun, dengan diagnosa fisioterapi terbatasnya gerakan abduksi akibat frozen shoulder.

Metoda penelitian ini bersifat eksperimental yang bertujuan untuk mengetahui korelasi sebab akibat pada objek penelitian, yaitu pada perlakuan 1 diberi MWD dan perlakuan 2 diberikan intervensi MWD dan traksi translasi, untuk melihat peningkatan lingkup gerak sendi bahu digunakan alat Goniometer.

Teknik pengambilan sampel dilakukan dengan teknik purposive sampling. Analisa data dilakukan dengan uji wilcoxon untuk mengetahui efek perlakuan terhadap objek penelitian dan uji Mann – Whitney yang melihat kondisi awal dan kondisi akhir, dimana pada kondisi awal tidak boleh terdapat perbedaan yang signifikan antara kedua kelompok yang diteliti atau relatif homogen. Dalam pengujian hipotesa, digunakan nilai hipotesa $\alpha = 0,05$ dimana pada penelitian hipotesa jika H_0 diterima berarti tidak terdapat perbedaan yang bermakna antara kedua kelompok perlakuan, sedangkan jika H_0 ditolak dan H_a diterima, berarti terdapat perbedaan yang bermakna antara kedua kelompok perlakuan. Pengolahan dan analisa data ini menggunakan Statistic Program For social science (SPSS. 12,0) untuk melihat efek perlakuan yang signifikan terhadap objek perlakuan.

Dengan penerapan MWD dan teknik Traksi Translasi mengurangi perlekatan yang terjadi pada sendi glenohumeral mempercepat terjadinya peningkatan lingkup gerak sendi bahu secara signifikan dibandingkan dengan pemberian MWD dalam peningkatan gerakan abduksi kasus frozen shoulder.

Date Create : 06/12/2014

Type : Text

Language : Indonesian

Identifier : UEU-Undergraduate-undergraduate_199935042
Collection : undergraduate_199935042
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