

SUMMARY

BEDA PENGARUH PENAMBAHAN NEURAL MOBILIZATION N. RADIALIS PADA INTERVENSI MWD DAN TRANSVERSE FRICTION TERHADAP PENGURANGAN NYERI PADA KASUS TENNIS ELBOW

Created by EKO SANTOSO

Subject : BEDA PENGARUH PENAMBAHAN NEURAL MOBILIZATION N. RADIALIS PADA INTERVENSI MWD DAN TRANSVERSE FRICTION

Subject Alt : BEDA PENGARUH PENAMBAHAN NEURAL MOBILIZATION N. RADIALIS PADA INTERVENSI MWD DAN TRANSVERSE FRICTION

Keyword : NEURAL MOBILIZATION N. RADIALIS;INTERVENSI MWD;TRANSVERSE FRICTION ;PENGURANGAN NYERI;TENNIS ELBOW;

Description :

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui beda pengaruh penambahan neural mobilizationn. radialis pada intervensi MWD dan transverse frictionterhadap pengurangan nyeri pada kasus tennis elbow. Metode sampling yang digunakan peneliti adalah bersifat purposive samplingsebanyak 20 orang yang di peroleh dari pasien yang menjalani terapi di Unit Fisioterapi KONI PUSAT Jakarta, penelitian ini dimulai dari tanggal 27 juli sampai dengan tanggal 7 agustus 2009, umur sampel berkisar antara 21 hingga 50 tahun. Sampel dibagi menjadi 2 kelompok yang tidak berpasangan (unrelated) yaitu dibagi menjadi kelompok kontrol sebanyak 10 orang yang diberikan intervensi MWD dan transverse friction, Sedangkan kelompok perlakuan sebanyak 10 orang yang diberikan penambahan intervensi neural mobilizationn.radialis pada intervensi MWD dan transverse friction. Uji statistik yang digunakan adalah uji T-test Relateddan T-test Independent. Pada kelompok kontrol diketahui nilai rata-rata sebelum dilakukan intervensi sebesar 64.7 (\pm 13.26) dan nilai rata-rata setelah pemberian intervensi ke VI menurun menjadi 23.7 (\pm 9.202), yang berarti ada pengaruh pengurangan nyeri yang bermakna pada kondisi tennis elbowdengan nilai P value0.000 ($P < 0.05$). Pada kelompok perlakuan diketahui nilai rata-rata sebelum dilakukan intervensi sebesar 60.2 (\pm 14.80) dan nilai rata-rata setelah pemberian intervensi ke VI menurun menjadi 21.5 (\pm 8.95), yang berarti ada pengaruh pengurangan nyeri yang bermakna pada kondisi tennis elbowdengan P value0.000 ($P < 0.05$). Berdasarkan grafik tampak pengurangan nyeri yang berhimpit dimana kelompok perlakuan lebih besar penurunannya dibandingkan dengan kelompok kontrol. Dari uji T-test independenti diperoleh hasil P value0.730 ($P > 0.05$), yang berarti tidak diperoleh perbedaan yang bermakna antara penambahan neural mobilizationn. radialis pada intervensi MWD dan transverse frictionterhadap pengurangan nyeri pada kondisi tennis elbow.

Date Create : 29/08/2013

Type : Text

Language : Indonesian

- Identifier** : UEU-Undergraduate-200565066
- Collection** : 200565066
- COverage** : Sivitas Akademika Universitas Esa Unggul
- Right** : Copyright @2013 by UEU Library. This publication is protected by copyright and per obtained from the UEU Library prior to any prohibited reproduction, storage in a re transmission in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, reco For information regarding permission(s), write to 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