

## SUMMARY

# PERBEDAAN PENGARUH PENAMBAHAN PEREGANGAN OTOT PECTORALIS PADA INTERVENSI MWD DAN US TERHADAP PENGURANGAN NYERI AKIBAT PECTORALIS MINOR SYNDROME

Created by PARMONO DWI PUTRO

**Subject** : PERBEDAAN PENGARUH PENAMBAHAN PEREGANGAN OTOT PECTORALIS

**Subject Alt** : PERBEDAAN PENGARUH PENAMBAHAN PEREGANGAN OTOT PECTORALIS

**Keyword** : PERBEDAAN PENGARUH PENAMBAHAN PEREGANGAN OTOT PECTORALIS

### Description :

Penulisan ini untuk mengetahui perbedaan pengaruh penambahan peregangan otot pectoralis pada intervensi MWD dan US terhadap pengurangan nyeri akibat Pectoralis minor syndrome. Sampel penelitian diperoleh dari pasien yang berkunjung ke klinik fisioterapi RS Islam Jakarta Pondok Kopi dengan jumlah sample 14 orang laki-laki dan perempuan berusia 31-54 tahun. Penelitian dilaksanakan dari bulan Maret-September 2004.

Pectoralis minor syndrome merupakan kumpulan gejala sebagai akibat dari entrapment terhadap beberapa komponen yang melewati diantara otot pectoralis minor dengan kosta I. Entrapment terjadi karena pemendekan otot Pectoralis minor. Pemendekan otot Pectoralis minor ini dipengaruhi oleh adanya ketegangan otot pectoralis mayor, gangguan hipomobil costovertebralis, lebih jauh dapat juga karena adanya perubahan postur seperti kiposis serta protraksi bahu.

Penambahan Peregangan Otot pectoralis pada intervensi MWD dan US sebagai kelompok perlakuan, intervensi MWD dan US sebagai kelompok kontrol mempunyai pengaruh terhadap pengurangan nyeri akibat pectoralis minor syndrome. Dari kedua kelompok sampel penelitian dengan intervensi yang berbeda maka sesuai dengan hasil pengujian analisis penelitian diperoleh hasil bahwa penambahan peregangan otot pectoralis mempunyai pengaruh yang lebih bermakna terhadap pengurangan nyeri akibat pectoralis minor syndrome, yaitu dengan uji Mann-Whitney  $p=0,013$  yang berarti  $< \alpha = 0,005$  sehingga  $H_0$  ditolak. Hal ini mempunyai makna bahwa  $H_a$  diterima yaitu ada perbedaan yang bermakna pada beda nilai VAS antara kelompok perlakuan dan kelompok kontrol.

**Date Create** : 30/08/2013

**Type** : Text

**Language** : Indonesian

**Identifier** : UEU-Undergraduate-2003-65-091

**Collection** : 2003-65-091

**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