

SUMMARY

PERBEDAAN PENAMBAHAN THORACIC SPINE THRUST MANIPULATION PADA INTERVENSI MWD DAN MCKENZIE EXTENSION EXERCISE TERHADAP PENINGKATAN MOBILITAS DAN PENURUNAN DISABILITAS KASUS CERVICAL DERANGEMENT

Created by ILMI KAMILA

Subject : MOBILITAS, DISABILITAS, KEKUATAN
Subject Alt : MOBILITY, DISABILITY, POWER
Keyword : cervical derangement;thoracic spine thrust manipulation;mwd;mc kenzie extension exercise;flexible ruler;ndi

Description :

Tujuan: Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perbedaan penambahan thoracic spine thrust manipulation pada intervensi MWD dan Mckenzie extension exercise erhadap peningkatan mobilitas dan penurunan disabilitas kasus cervical derangement. Sampel: Sampel yang diambil berjumlah 24 orang berdasarkan rumus pocock, dari 24 sampel tersebut 12 sampel akan dimasukkan kedalam kelompok perlakuan I dan 12 lainnya kedalam kelompok perlakuan II. Metode: Penelitian ini berjenis quasi experimental untuk mengetahui perbedaan penambahan suatu intervensi yang dilakukan terhadap objek penelitian. Analisis penelitian ini menggunakan uji Paired sample t-Test dan Independent sample t-Test. Hasil: Hipotesis I menggunakan uji statistik Paired sample t-Test dengan hasil (flexible ruler) $p < 0,001$ dan (NDI) $p < 0,001$ ($p < 0,05$), hipotesis II menggunakan uji statistik Paired sample t-Test dengan hasil (flexible ruler) $p < 0,001$ dan (NDI) $p < 0,001$ ($p < 0,05$), yang berarti bahwa intervensi yang dilakukan pada masing-masing kelompok perlakuan berpengaruh terhadap peningkatan mobilitas dan penurunan disabilitas kasus cervical derangement. Untuk menguji hipotesis III digunakan Independent sample t-Test, hasil yang didapat adalah (flexible ruler) $p < 0,001$ dan (NDI) $p < 0,001$ ($p < 0,05$) yang berarti terdapat perbedaan hasil yang signifikan pemberian intervensi kelompok perlakuan I dan kelompok perlakuan II. Kesimpulan: Ada perbedaan penambahan thoracic spine thrust manipulation pada intervensi MWD dan McKenzie extension exercise erhadap peningkatan mobilitas dan penurunan disabilitas kasus cervical derangement.

Date Create : 30/07/2018
Type : Text
Format : PDF
Language : Indonesian
Identifier : UEU-Undergraduate-201366144
Collection : 201366144
Source : Undergraduate Theses of Physiotherapy
Relation Collection : Fakultas Fisioterapi
COverage : Civitas Akademika Universitas Esa Unggul
Right : @perpustakaan Universitas Esa Unggul 2018

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