

SUMMARY

PERBEDAAN ANTARA COLD PACK DAN MOBILIZATION WITH MOVEMENT DENGAN COLD PACK DAN INDIRECT MYOFASCIAL RELEASE TECHNIQUE TERHADAP PENINGKATAN KEKUATAN MENGENGAM DAN PENURUNAN DISABILITAS PADA TENNIS ELBOW TIPE II

Created by ANANTA MIA SARASWATY

Subject : OTOT, SISTEM SARAF, DIABETES MELITUS
Subject Alt : MUSCLE, NERVOUS SYSTEM, DIABETES MELLITUS
Keyword : cold pack; indirect myofascial release; disabilitas

Description :

Tujuan: Untuk mengetahui perbedaan cold pack dan MWM dengan cold pack dan Indirect myofascial release technique terhadap peningkatan kekuatan mengenggam dan penurunan disabilitas pada kasus tennis elbow tipe II. Metode : Jenis penelitian ini merupakan quasi eksperimental dengan pre test-post test group design, dimana kekuatan genggam diukur dengan hand grip dynamometer dan disabilitas diukur menggunakan PRTEE. Sampel diambil dari populasi yang menderita tennis elbow di gor dengan teknik matching allocation terdiri dari 14 orang yang dikelompokkan menjadi 2 kelompok, kelompok perlakuan I terdiri dari 7 orang sampel dengan intervensi cold pack dan MWM, kelompok perlakuan II terdiri dari 7 orang sampel dengan intervensi cold pack dan IMRT. Hasil: Terdapat selisih hasil pengukuran hand grip dynamometer dan PRTEE pada mean dan standar deviasi pada perlakuan I dan II. Hasil Uji normalitas dengan Shapiro wilk test didapatkan seluruh data berdistribusi normal sedangkan uji homogenitas dengan Levenes test didapatkan data bervarian homogen. Hasil uji hipotesis I dan II dengan paired sample t-test didapatkan nilai $p < 0,0001$ dan uji hipotesis III dengan independent sample t-test menunjukkan nilai $p = 0,024$ untuk peningkatan kekuatan mengenggam dan nilai $p < 0,0001$ untuk penurunan disabilitas. Kesimpulan: Intervensi cold pack dan MWM lebih baik daripada cold pack dan IMRT dalam meningkatkan kekuatan mengenggam dan menurunkan tingkat disabilitas pada kasus tennis elbow tipe II

Date Create : 09/04/2021
Type : Text
Format : pdf
Language : Indonesian
Identifier : UEU-Undergraduate-201566117
Collection : 201566117
Source : Undergraduate Theses of Physiotherapy
Relation Collection Fakultas Fisioterapi
COverage : Civitas Akademika Universitas Esa Unggul
Right : @Perpustakaan Universitas Esa Unggul 2021

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