

SUMMARY

PERBEDAAN PEMBERIAN MYOFACIAL RELEASE OTOT TIBIALIS POSTERIOR DAN MOBILISASI ANKLE DALAM MENINGKATKAN AKTIFITAS FUNGSIONAL BERDIRI PADA ANAK CEREBRAL PALSY DIPLEGI

Created by Sonya Pelita Septiana

Subject : PERBEDAAN PEMBERIAN MYOFACIAL RELEASE OTOT TIBIALIS POSTERIOR DAN MOBILISASI ANKLE DALAM MENINGKATKAN AKTIFITAS FUNGSIONAL BERDIRI PADA ANAK CEREBRAL PALSY DIPLEGI

Subject Alt : PERBEDAAN PEMBERIAN MYOFACIAL RELEASE OTOT TIBIALIS POSTERIOR DAN MOBILISASI ANKLE DALAM MENINGKATKAN AKTIFITAS FUNGSIONAL BERDIRI PADA ANAK CEREBRAL PALSY DIPLEGI

Keyword : Myofacial Release tibialis posterior, Mobilisasi Ankle, Aktifitas Fungsional Berdiri

Description :

PERBEDAAN PEMBERIAN MYOFACIAL RELEASE OTOT TIBIALIS POSTERIOR DAN MOBILISASI ANKLE DALAM MENINGKATKAN AKTIFITAS FUNGSIONAL BERDIRI PADA ANAK CEREBRAL PALSY DIPLEGI

Terdiri VI Bab, 106 Halaman, 4 Skema, 10 Tabel, 8 Gambar, 5 Grafik, 9 Lampiran

Tujuan : Untuk mengetahui perbedaan pemberian myofacial release otot tibialis posterior dan mobilisasi ankle dalam meningkatkan aktifitas fungsional berdiri pada anak cerebral palsy diplegi.

Metode : Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif, menggunakan metode quasi experiment untuk melihat perbedaan pengaruh pemberian myofacial release pada otot tibialis posterior dan mobilisasi ankle dalam meningkatkan aktifitas fungsional berdiri pada anak cerebral palsy diplegi.

Responden pada penelitian ini adalah anak dengan cerebral palsy diplegi. Kelompok I diberi perlakuan myofacial release pada otot tibialis posterior dan Kelompok II diberi perlakuan mobilisasi ankle. Kedua perlakuan ini bertujuan untuk meningkatkan aktifitas fungsional berdiri pada anak cerebral palsy diplegi. Fungsional berdiri dinilai dengan menggunakan functional reach test. Hasil : Hasil uji normalitas dengan Saphiro wilk test didapatkan data berdistribusi normal, sedangkan uji homogenitas dengan Levene's test didapatkan data memiliki varian yang homogen. Kelompok perlakuan I memiliki mean \pm 45,83 dengan SD 10,57 sebelum intervensi dan setelah intervensi mean \pm 52,00 dengan SD 10,69, kemudian pada kelompok perlakuan II sebelum perlakuan didapat mean \pm 47,16 dengan SD 9,28 dan setelah perlakuan didapat mean \pm 49,83 dengan SD 9,19. Hasil uji hipotesis pada kelompok perlakuan I dengan t-Test Related dengan nilai $p=0,000$ sehingga ada peningkatan functional reach test dalam aktivitas fungsional berdiri pada anak cerebral palsy diplegi dengan intervensi Myofacial Release pada otot tibialis posterior. Pada uji T-test related kelompok perlakuan II dengan nilai $p=0,000$ yang berarti ada peningkatan functional reach test dalam meningkatkan aktifitas fungsional berdiri pada anak cerebral palsy diplegi dengan intervensi Mobilisasi Ankle dan pada hasil Mann-Whitney U test menunjukkan nilai $p=0,003$ yang berarti ada perbedaan functional reach test pada aktifitas fungsional berdiri pada anak cerebral palsy diplegi dengan intervensi Myofacial Release dan Mobilisasi Ankle.

Kesimpulan : Myofacial Release tibialis posterior lebih baik dari pada mobilisasi ankle dalam meningkatkan aktifitas fungsional berdiri pada anak cerebral palsy diplegi.

Kata Kunci : Myofacial Release tibialis posterior, Mobilisasi Ankle, Aktifitas Fungsional Berdiri.

Date Create : 22/11/2014
Type : Text
Format : PDF
Language : Indonesian
Identifier : UEU-Undergraduate-undergraduate_2011-66-248
Collection : undergraduate_2011-66-248
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