

SUMMARY

PERSAMAAAN PENAMBAHAN KINESIOTAPING PADA ULTRASOUND DALAM MENURUNKAN NYERI PADA PASIEN OSTEOARTHROSIS GENU

Created by Lusiana

Subject : PERSAMAAAN PENAMBAHAN KINESIOTAPING PADA ULTRASOUND DALAM MENURUNKAN NYERI PADA PASIEN OSTEOARTHROSIS GENU

Subject Alt : PERSAMAAAN PENAMBAHAN KINESIOTAPING PADA ULTRASOUND DALAM MENURUNKAN NYERI PADA PASIEN OSTEOARTHROSIS GENU

Keyword : Kinesiotaping, Ultrasound, Osteoarthritis Genu.

Description :

PERSAMAAAN PENAMBAHAN KINESIOTAPING PADA ULTRASOUND DALAM MENURUNKAN NYERI PADA PASIEN OSTEOARTHROSIS GENU

Terdiri VI Bab, 92 Halaman, 13 Tabel, 17 Gambar, 20 Lampiran

Tujuan : Untuk mengetahui perbedaan pengaruh pemberian kinesiotaping terhadap penurunan rasa nyeri pada pasien osteoarthritis genu yang diberikan terapi ultrasound. Metode : Penelitian ini merupakan jenis penelitian quasi experimental dengan pre test dan post test, control group design, untuk mengetahui efek dari penambahan kinesiotaping terhadap penurunan rasa nyeri pada objek penelitian. Sampel terdiri dari 20 orang pasien RS. Omni Pulomas Jakarta yang dipilih sesuai dengan kriteria inklusi dan eksklusi, dan dipilih secara acak berdasarkan urutan kedatangan. Sampel dikelompokkan menjadi dua kelompok perlakuan, kelompok perlakuan I terdiri dari 10 orang pasien dengan intervensi yang diberikan adalah ultrasound, dan kelompok perlakuan II yang terdiri dari 10 orang pasien dengan intervensi yang diberikan adalah ultrasound ditambah dengan kinesiotaping. Hasil : Data tidak dilakukan uji normalitas data karena $n = 10$ orang sehingga data dianggap tidak terdistribusi normal. Hasil uji hipotesis pada kelompok perlakuan I dengan Wilcoxon Signed Ranks Test didapatkan nilai $p=0.005$ (nyeri gerak), $p=0.004$ (nyeri tekan), $p=0.006$ (nyeri diam) yang berarti intervensi ultrasound berpengaruh signifikan terhadap penurunan rasa nyeri pada osteoarthritis genu. Pada kelompok perlakuan II dengan Wilcoxon Signed Ranks Test didapatkan nilai $p=0.004$ (nyeri gerak), $p=0.004$ (nyeri tekan), $p=0.006$ (nyeri diam) yang berarti intervensi ultrasound ditambah kinesiotaping berpengaruh signifikan terhadap penurunan rasa nyeri pada osteoarthritis genu. Pada hasil Mann Whitney U Test menunjukkan nilai $p=0.769$ (nyeri gerak), $p=0.410$ (nyeri tekan), $p=0.248$ (nyeri diam) yang berarti tidak ada perbedaan pengaruh yang signifikan terhadap penurunan rasa nyeri antara kelompok perlakuan I dengan kelompok perlakuan II. Kesimpulan : Penambahan kinesiotaping pada intervensi ultrasound tidak berpengaruh terhadap pengurangan nyeri pada kasus osteoarthritis genu.

Kata Kunci : Kinesiotaping, Ultrasound, Osteoarthritis Genu.

Date Create : 19/11/2014

Type : Text

Format : PDF
Language : Indonesian
Identifier : UEU-Undergraduate-undergraduate_2013-66-279
Collection : undergraduate_2013-66-279
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