

SUMMARY

INTERVENSI EXTRACORPOREAL SHOCKWAVE THERAPY LEBIH BAIK DARIPADA ULTRASOUND DALAM PENINGKATAN FUNGSIONAL PADA TENNIS ELBOW TIPE II

Created by IMAN PRADANA PUTRA

Subject : INTERVENSI EXTRACORPOREAL SHOCKWAVE THERAPY LEBIH BAIK DARIPADA ULTRASOUND DALAM PENINGKATAN FUNGSIONAL PADA TENNIS ELBOW TIPE II

Subject Alt : INTERVENSI EXTRACORPOREAL SHOCKWAVE THERAPY LEBIH BAIK DARIPADA ULTRASOUND DALAM PENINGKATAN FUNGSIONAL PADA TENNIS ELBOW TIPE II

Keyword : Tennis Elbow Tipe II, Extracorporeal Shockwave Therapy, Ultrasound, Fungsional.

Description :

“INTERVENSI EXTRACORPOREAL SHOCKWAVE THERAPY LEBIH BAIK DARIPADA ULTRASOUND DALAM PENINGKATAN FUNGSIONAL PADA TENNIS ELBOW TIPE II”.

Terdiri dari VI BAB, 122 halaman, 14 daftar tabel, 15 daftar gambar, 4 daftar skema, 6 daftar grafik

Tujuan Penelitian ini untuk mengetahui intervensi Extracorporeal Shockwave Therapy lebih baik daripada Ultrasound dalam peningkatan fungsional pada Tennis Elbow Tipe II. Sampel terdiri dari 16 orang dengan usia antara 21-50 tahun. Penelitian dilakukan di klinik fisioterapi Universitas Esa Unggul, Jakarta dari tanggal 26 Agustus – 6 September 2013 yang berasal dari lingkungan masyarakat universitas esa unggul, Jakarta yang dipilih berdasarkan teknik purposive sampling dan dibagi menjadi 2 kelompok yaitu kelompok perlakuan I dan kelompok perlakuan II. Kelompok perlakuan I diberi intervensi Extracorporeal Shockwave Therapy, kelompok perlakuan II diberi intervensi Ultrasound. Metode penelitian ini bersifat kuasi eksperimental dimana peningkatan kemampuan fungsional pada Tennis Elbow Tipe II diukur dan dievaluasi dengan menggunakan UEFI (Upper Extremity Functional Index).

Untuk uji normalitas menggunakan analisa statistik Shapiro Wilk Test, dan Uji Homogenitas sampel dengan Levene's Test. Hasil uji T-test related pada kelompok perlakuan I dengan p value = 0,002 sehingga intervensi Extracorporeal Shockwave Therapy dapat meningkatkan indeks fungsional pada Tennis Elbow Tipe II. Pada uji T-test related kelompok perlakuan II dengan p value = 0,001 sehingga intervensi Ultrasound dapat meningkatkan indeks fungsional pada Tennis Elbow Tipe II. Pada uji T-test independent didapatkan hasil p value = 0,003 maka dapat disimpulkan bahwa intervensi Extracorporeal Shockwave Therapy lebih baik daripada Ultrasound dalam peningkatan fungsional pada Tennis Elbow Tipe II.

Kata Kunci : Tennis Elbow Tipe II, Extracorporeal Shockwave Therapy, Ultrasound, Fungsional.

Date Create : 18/10/2014

Type : Text

Format : PDF
Language : Indonesian
Identifier : UEU-Undergraduate-undergraduit_2009- 65 - 039
Collection : undergraduit_2009- 65 - 039
Source : Undergraduate these fisioterapy 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