Ria Cahyaningsih Puji Susanti

Nim: E2016039

Maskun Pudjianto, S.MPh., S.Pd., M.Kes

Dea Linia Romadhoni, S.Fis., M.K.M

Program Studi Diploma IV Fisioterapi

PENURUNAN NYERI MYOFACIAL PAIN SYNDROME UPPER TRAPEZIUS DENGAN TEKNIK ISCHAEMIC COMPRESSION DAN DEEP TRANVERSE FRICTION

INTISARI

Latar Belakang: Faktor risiko dari pekerjaan membatik adanya keluhan Musculoskeletal, proses pembuatan batik posisi pekerja cenderung tidak ergonomis. Posisi leher yang cenderung menekuk kedepan dalam jangka waktu yang lama serta terus menerus mengakibatkan adanya keluhan nyeri pada otot leher upper trapezius. Myofacial Pain Syndrome merupakan gangguan nyeri kronis yang terjadi pada otot skeletal, MPS dapat di diagnosa ketika ditemukan adanya trigger point. Manual terapi yang dapat diberikan untuk myofacial pain syndrome upper trapezius adalah ischaemic compression dan deep tranverse friction. **Tujuan:** Untuk mengetahui penanganan nyeri myofacial pain syndrome upper trapezius dengan teknik ischaemic compression dan deep tranverse friction. Metode: Metode yang digunakan menggunakan media KIE yaitu Booklet sebagai alat untuk meningkatkan pengetahuan dan keterampilan Fisioterapis dalam penanganan penurunan nyeri myofacial pain syndrome upper trapezius. Hasil: Media KIE Booklet ini akan disebarluaskan kepada fisioterapi, tenaga medis lainnya, dan pengrajin batik sebagai sarana pengetahuan MPS, mempromosikan intervensi iscaemic compression dan deep tranverse friction dalam penanganan MPS, serta sebagai pedoman edukasi untuk mencegah MPS. Kesimpulan: Sebagai media edukasi dan informasi kepada fisioterapi, tenaga media lainnya, dan pengrajin batik untuk penaganan nyeri myofacial pain syndrome upper trapezius.

Kata kunci: Myofacial Pain Syndrome, Ischaemic Compression, Deep Tranverse Friction, Booklet