

SUMMARY

PENGARUH PENAMBAHAN MWD PADA TERAPI INHALASI, CHEST FISIOTERAPI (POSTURAL DRAINAGE, HUFFING, CAUGHING, TAPPING + CLAPPING) DALAM MENINGKATKAN VOLUME PENGELUARAN SPUTUM PADA PENDERITA ASMA BRONCHIALE

Created by DWI ASTUTI

Subject : PENAMBAHAN MWD PADA TERAPI INHALASI, CHEST FISIOTERAPI (POSTURAL DRAINAGE, HUFFING, CAUGHING, TAPPING + CLAPPING)

Subject Alt : PENAMBAHAN MWD PADA TERAPI INHALASI, CHEST FISIOTERAPI (POSTURAL DRAINAGE, HUFFING, CAUGHING, TAPPING + CLAPPING)

Keyword : PENAMBAHAN MWD; TERAPI INHALASI; CHEST FISIOTERAPI;

Description :

Penelitian dilaksanakan pada bulan februari 2006 yang bertempat di Rumah Sakit Umum Tangerang. Sample berjumlah 20 orang, dengan pengambilan sample dilakukan menggunakan teknik purposive sampling dan kemudian dibagi menjadi 2 kelompok. Kelompok perlakuan 1 diberikan terapi MWD, Inhalasi dan Chest Fisioterapi (Postural Drainage, huffing, caughing, tapping + clapping), sedangkan kelompok perlakuan 2 diberikan Inhalasi dan Chest Fisioterapi (Postural Drainage, huffing, caughing, tapping + clapping).

Pada Asma Bronchiale merupakan suatu kondisi dimana saluran nafas yang hiperresponsif. Akibat dari kondisi tersebut akan tampak gangguan-gangguan dari fungsi dan gerak pernafasan, gangguan tersebut terjadi akibat perubahan dari otototot pernafasan yang menimbulkan batuk yang tetap dan terjadinya peningkatan mucus. Sekresi berasal dari bronchiale mukosa dan menimbulkan gangguan jalan nafas udara yang keluar dan masuk pada paru-paru. Akibatnya akan terjadi nafas pendek, ekspirasi yang lama, batuk yang menetap dan infeksi berulang. Keadaan seperti ini bila terjadi dalam kurun waktu yang cukup lama dapat menyebabkan penurunan ekspansi torax, timbulnya bunyi, dan banyaknya sputum.

Hasil penelitian menyatakan intervensi MWD, Inhalasi dan Chest Fisioterapi (Postural Drainage, huffing, caughing, tapping + clapping) pada penderita asma bronchiale mengalami perubahan volume sputum yang sangat bermakna. Hal ini dapat dilihat dari uji T-Test Related dengan nilai $P = 0.000$ ($P < 0.05$). Pada intervensi Inhalasi dan Chest Fisioterapi (Postural Drainage, huffing, caughing, tapping + clapping) melalui uji T-Test Related dengan nilai $P = 0.000$ ($P < 0,05$) yang berarti terjadi perubahan volume sputum yang sangat bermakna pula.

Pada perbandingan antara MWD, Inhalasi dan Chest Fisioterapi (Postural Drainage, huffing, caughing, tapping + clapping) dengan Inhalasi dan Chest Fisioterapi (Postural Drainage, huffing, caughing, tapping + clapping), berdasarkan uji T-Test Independent sample, diperoleh nilai $P = 0.116$ ($P > 0.05$) yang berarti bahwa ada peningkatan volume pengeluaran sputum yang sangat signifikan.

Date Create : 10/01/2014

Type : Text
Format : PDF
Language : Indonesian
Identifier : UEU-Undergraduate-2001-35-027
Collection : 2001-35-027
Source : Perpustakaan Esa Unggul
Relation Collection Universitas Esa Unggul
COverage : Sivitas Akademika Universitas Esa Unggul
Right : Copyright @2014 by UEU Library

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