

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK
DENGAN BRONKHOLITIS DAN PENERAPAN FISIOTERAPI DADA DI RUANG
ASTER RSUD Prof. Dr. MARGONO SOEKARJO PURWOKERTO**

Fery Akbar Rizky¹, Rusana², Ahmad Subandi³

^{1,2,3} Universitas Al-Irsyad Cilacap

Jl. Cerme No. 24 Sidanegara Cilacap

ABSTRAK

Latar Belakang : Bronkiolitis adalah suatu penyakit paru obstruktif pada bayi dan anak yang paling sering disebabkan oleh infeksi RSV (*respiratory syncytial virus*) (Shelov, 2016). Penyakit ini disebabkan oleh infeksi yang mempengaruhi saluran udara kecil (bronkiolus) dan mengganggu fungsi paru-paru penderitanya. **Fungsi** Fisioterapi dada merupakan tindakan drainase postural, pengaturan posisi serta perkusi dan vibrasi dada yang merupakan metode untuk memperbesar upaya klien dan memperbaiki fungsi paru. **Tujuan** : Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis ada hubungan antara pemberian terapi fisioterapi dada dengan bronkiolitis pada anak di rumah sakit margono soekarjo purwokerto. **Metode** : Jenis karya ilmiah ini menggunakan pemberian terapi fisioterapi dada pada anak. **Hasil** : Setelah dilakukan implementasi selama 3 hari dan dievaluasi didapatkan hasil bahwa implementasi pemberian fisioterapi dada memberikan pengaruh pada diagnosa keperawatan Bersihan jalan nafas tidak efektif dengan indikator perilaku Produksi sputum menurun, Mengi menurun pada An. K pasien Bronkiolitis di ruang Aster Rumah Sakit Prof Dr Margono Soekardjo
Kata kunci : Bronkiolitis, Fisioterapi dada

ABSTRACT

Background: Bronchiolitis is an obstructive lung disease in infants and children which is most often caused by infection with RSV (*respiratory syncytial virus*) (Shelov, 2016). This disease is caused by an infection that affects the small airways (bronchioles) and interferes with the function of the sufferer's lungs. The function of chest physiotherapy is an act of postural drainage, positioning as well as percussion and chest vibration which is a method to increase the client's efforts and improve lung function. Objectives: This study aims to analyze whether there is a relationship between chest physiotherapy and bronchiolitis in children at Margono Soekarjo Hospital, Purwokerto. Method: This type of scientific work uses chest physiotherapy therapy in children. Results: After implementing it for 3 days and evaluating it, it was found that the implementation of chest physiotherapy had an effect on nursing diagnoses. Airway clearance was not effective with behavioral indicators. Sputum production decreased, wheezing decreased in An. K Bronchiolitis patient in the Aster room of Prof. Dr. Margono Soekardjo Hospital

Keywords : Bronchiolitis, Chest Physiotherapy