

Abstrak

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
PROGRAM STUDI PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Karya Ilmiah Akhir, November 2023
Laylifi yatul husna, S.Kep

Efektivitas Pemberian Fisioterapi Dada Pada Anak Terhadap Kebersihan Jalan Nafas Dengan *Bronkopneumoni* Di Ruang Aster Rs dr.Soebandi Jember, 2023

Abstrak

Bronkopeumonia dapat disebut sebagai pneumonia lobularis karena peradangan yang terjadi pada parenkim paru bersifat terlokalisir pada bronkiolus berserta alveolus di sekitarnya. bronkopneumonia merupakan penyebab kematian nomor 6 di Indonesia. Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan secara rinci pada klien anak dengan bronkopneumonia. Metode penelitian yang digunakan adalah penelitian kualitatif dengan case study yang dilakukan pada tiga klien anak dengan bronkopneumonia. Lokasi penelitian dilakukan RSD dr.Soebandi Jember pada klien 1 dan 2 pada tanggal tanggal 28-30 Oktober 2023, sedangkan pada klien 3 pada tanggal 29-31 oktober 2023 Pengumpulan data menggunakan teknik wawancara, pemeriksaan fisik, dan pemeriksaan penunjang. Hasil penelitian pada pengkajian klien 1,2 ditemukan keluhan yang sama yaitu batuk dan sesak, sedangkan pada klien 3 batuk dan demam. Pada ketiga klien didapatkan diagnosa prioritas yaitu bersihkan jalan napas tidak efektif. Intervensi yang dilakukan dalam hal ini dengan melakukan manajemen jalan napas. Tindakan utama yang dilakukan dalam 3x24 jam yaitu dengan mengidentifikasi auskultasi bunyi pernapasan, pemberian terapi fisioterapi dada. Fisoterapi dada sangat berguna bagi anak-anak dengan penyakit paru baik yang bersifat akut maupun kronis, efektif pula dalam upaya mengeluarkan sekret dan memperbaiki ventilasi. Evaluasi pada ketiga klien setelah diberikan tindakan yaitu semua masalah teratas. Hasil penelitian ini disarankan dapat meningkatkan mutu pelayanan dalam melaksanakan asuhan keperawatan pada klien anak dengan bronkopneumonia secara spesifik dan komprehensif.

Kata kunci : Bronkopneumonia, Asuhan, Keperawatan, Anak, fisioterapi dada

Abstract

**MUHAMMADIYAH UNIVERSITY JEMBER
NERS PROFESSIONAL STUDY PROGRAM
FACULTY OF HEALTH SCIENCES**

*Final Scientific Work, November 2023
Laylifi Yatul Husna, S.Kep*

The Effectiveness of Providing Chest Physiotherapy to Children on Airway Cleanliness with Bronchopneumonia in the Aster Room at RSD dr. Soebandi Jember

Abstract

Bronchopneumonia can be called lobular pneumonia because the inflammation that occurs in the lung parenchyma is localized to the bronchioles and the surrounding alveoli. Bronchopneumonia is the 6th cause of death in Indonesia. This study aims to describe in detail pediatric clients with bronchopneumonia. The research method used was qualitative research with a case study conducted on three child clients with bronchopneumonia. The research location was carried out by RSD Dr. Soebandi Jember on clients 1 and 2 on 28-30 October 2023, while on client 3 on 29-31 October 2023. Data collection used interview techniques, physical examination and supporting examinations. The research results in the assessment of clients 1.2 found the same complaints, namely coughing and shortness of breath, while in client 3 they had coughs and fever. In all three clients, the priority diagnosis was ineffective airway clearance. The intervention carried out in this case is by carrying out airway management. The main actions carried out within 3x24 hours are identifying respiratory sounds by auscultation, providing chest physiotherapy therapy. Chest physiotherapy is very useful for children with lung disease, both acute and chronic, and is also effective in removing secretions and improving ventilation. Evaluation of the three clients after being given action, namely that all problems were resolved. It is suggested that the results of this research can improve the quality of service in carrying out nursing care for child clients with bronchopneumonia specifically and comprehensively.

Keywords: *Bronchopneumonia, Care, Nursing, Children, chest physiotherapy*