

ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN. B DENGAN TUBERKULOSIS PARU DI RSUD KHIDMAT SEHAT AFIAT KOTA DEPOK

Maulidia Damayanti

Abstrak

Latar belakang: Tuberkulosis Paru (TB Paru) merupakan penyakit menular yang diakibatkan oleh bakteri *mycobacterium tuberculosis* yang menyerang sistem pernafasan. Penyakit ini menyebar melalui udara, saat pasien batuk, meludah, atau berbicara. Tb Paru merenggut nyawa 1.3 juta orang setiap tahunnya, penyakit ini jika tidak ditangani dengan tepat dan cepat menunjukkan dampak fatal kematian/mortalitas . **Tujuan:** Memberikan Asuhan Keperawatan pada pasien An. B dengan Tuberkulosis melalui penerapan batuk efektif untuk mengurangi sekret. **Metode:** penelitian ini menggunakan desain Studi Kasus pada Asuhan Keperawatan anak dengan Tb Paru menerapkan intervensi batuk efektif selama dua hari. **Hasil:** Masalah keperawatan yang ditemukan pada pasien yaitu bersihan jalan nafas tidak efektif, defisit nutrisi, defisit pengetahuan. Intervensi yang dilakukan yaitu penerapan batuk efektif untuk mengatasi bersihan jalan napas tidak efektif. Setelah dilakukan implementasi penerapan batuk efektif selama 3x24 jam, masalah bersihan jalan napas tidak efektif dapat teratasi. **Kesimpulan:** Penerapan batuk efektif terbukti secara klinis mampu meningkatkan sekresi sputum pada masalah bersihan jalan napas tidak efektif. Intervensi ini dapat dijadikan sebagai salah satu pilihan terapi nonfarmakologis yang mendukung pemulihan pasien.

Kata Kunci : Anak, Asuhan Keperawatan, Tuberkulosis Paru

NURSING CARE FOR AN. B WITH PULMONARY TUBERCULOSIS AT KHIDMAT SEHAT AFIAT HOSPITAL, DEPOK CITY

Maulidia Damayanti

Abstract

Background: Pulmonary tuberculosis (TB) is an infectious disease caused by the bacteria mycobacterium tuberculosis that attacks the respiratory system. The disease is spread through the air, when patients cough, spit, or talk. Lung TB claims the lives of 1.3 million people every year, this disease if not treated properly and quickly shows a fatal impact on mortality. Objective: Providing nursing care to patient An. B with Tuberculosis through the application of effective cough to reduce secretions. Methods: This study used a case study design on nursing care for children with pulmonary Tb by applying effective cough interventions for two days. Results: Nursing problems found in patients are ineffective airway clearance, nutritional deficits, knowledge deficits. The interventions carried out were the application of effective coughing to overcome ineffective airway clearance. After the implementation of effective coughing for 3x24 hours, the problem of ineffective airway clearance can be resolved. Conclusion: The application of effective coughing is clinically proven to be able to increase sputum secretion in the problem of ineffective airway clearance. This intervention can be used as one of the non-pharmacological therapy options that support patient recovery.

Keywords: *Children, Nursing Care, Pulmonary Tuberculosis*