

ABSTRAK

ASUHAN KEPERAWATAN PASIEN DENGAN MASALAH BERSIHAN JALAN NAPAS TIDAK EFEKTIF PADA KASUS TUBERKULOSIS PARU DI RSU ANWAR MEDIKA SIDOARJO

OLEH : AKHMAD ANDHRE FIRMANSYAH

Tuberculosis paru adalah penyakit menular yang disebabkan oleh mycobakterium tuberculosis yang menyerang parenkim paru. Seseorang yang terinfeksi tuberculosis paru akan mengalami reaksi inflamasi pada paru yang menyebabkan hipersekresi dan menimbulkan gejala batuk berdahak, batuk darah, sesak napas. Tujuan penelitian ini yaitu melaksanakan asuhan keperawatan pada pasien dengan masalah Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif pada kasus tuberculosis paru. Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah studi kasus pada pasien tuberculosis paru yang mengalami bersihan jalan napas tidak efektif dengan jumlah partisipan 2. Pada saat pengkajian didapatkan keluhan batuk berdahak, sesak napas, frekuensi napas meningkat, sekret bewarna kuning, dan suara napas ronkhi. Diagnosis keperawatan yang ditegakan bersihan jalan napas tidak efektif berhubungan dengan hipersekresi. Intervensi keperawatan yaitu manajemen jalan napas dengan tindakan terapeutik yang dilakukan latihan batuk efektif dan fisioterapi dada. Implementasi keperawatan yang dilakukan sesuai dengan intervensi yang telah ditetapkan. Evaluasi setelah perawatan selama 3x24 jam pasien masih belum adaptasi terhadap masalah bersihan jalan napas tidak efektif namun secara klinis beberapa kriteria terpenuhi antara lain frekuensi napas membaik, pola napas membaik, produksi sputum menurun. Pasien dengan tuberculosis paru yang memiliki masalah keperawatan bersihan jalan napas dapat dilakukan intervensi mandiri latihan batuk efektif karena batuk efektif dapat membersihkan laring, trakhea dan bronkiolus dari penumpukan sekret agar membebaskan jalan napas dari akumulasi sekret dan dapat mengurangi sesak napas akibat akumulasi sekret.

Kata kunci: Bersihan jalan napas tidak efektif, Tuberculosis Paru

ABSTRACT

NURSING CARE OF PATIENTS WITH CLEANING PROBLEMS AIRWAYS ARE NOT EFFECTIVE IN TUBERCULOSIS CASES LUNGS AT ANWAR MEDIKA RSU, SIDOARJO

BY : AKHMAD ANDHRE FIRMANSYAH

Pulmonary tuberculosis is an infectious disease caused by *Mycobacterium tuberculosis* which attacks the lung parenchyma. A person infected with pulmonary tuberculosis will experience an inflammatory reaction in the lungs which causes hypersecretion and causes symptoms of coughing up phlegm, coughing up blood, shortness of breath. The purpose of this study aimed to carry out nursing care in patients with Ineffective Airway Clearance problems in cases of pulmonary tuberculosis. The research method employed in this study was a case study in pulmonary tuberculosis patients who experienced ineffective airway clearance with 2 participants. During the study, the participants reported complains of coughing up phlegm, shortness of breath, increased respiratory rate, yellow secretions, and crackles were found. The nursing diagnosis was upholds ineffective airway clearance related to hypersecretion. Nursing interventions, namely airway management with the therapeutic actions carried out by effective coughing exercises and chest physiotherapy. Implementation of nursing carried out in accordance with predetermined interventions. Evaluation after treatment for 3x24 hours the patient was still not adapted to the problem of ineffective airway clearance, but clinically several criteria were fulfilled including improved respiratory rate, improved breathing patterns, decreased sputum production. Patients with pulmonary tuberculosis who have problems nursing Ineffective airway clearance can do interventions with effective coughing exercises are effective because effective coughing can clear the larynx, trachea and bronchioles from the buildup of secretions in order to free the airways from accumulated secretions and can reduce shortness of breath due to accumulated secretions.

Keywords: Ineffective airway clearance, Pulmonary Tuberculosis