

ABSTRAK

ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN BERSIHAN JALAN NAFAS TIDAK EFEKTIF PADA ANAK PNEUMONIA DI RS ISLAM SAKINAH MOJOKERTO

Oleh: Dewi Asiya

Pneumonia salah satu penyakit infeksi akut yang berbahaya yang disebabkan oleh berbagai mikroorganisme seperti bakteri, virus, maupun jamur yang menyerang saluran pernapasan dan memicu proses inflamasi menimbulkan peradangan pada jaringan paru-paru yang kemudian merangsang peningkatan produksi sekret menyebabkan muncul masalah Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif. Tujuan penelitian ini melaksanakan asuhan keperawatan dengan masalah Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif pada pasien pneumonia di RS Islam Sakinah Mojokerto. Metode yang digunakan adalah metode deskriptif penelitian ini lakukan pada tanggal 27 januari 2026 – 29 januari 2026. Partisipan yang diberikan asuhan keperawatan 2 klien yang mengalami Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif pada pasien pneumonia. Hasil penelitian setelah dilakukan tindakan asuhan keperawatan selama 3x24 jam pada klien A dan klien B, pada klien A hari pertama batuk lemah dan dahak keluar sedikit dan terdapat suara napas tambahan wheezing pada hari ke 2 setelah dilakukan nebulizer dan batuk efektif respon pasien batuk efektif meningkat dahak banyak dan suara napas tambahan menurun, hari ke 3 wheezing menurun, batuk efektif, dan dahak menurun. Pada klien B hari pertama respon pasien menangis saat diberikan nebulizer, px menggunakan o₂ nasal, batuk kering, dahak tidak keluar, hari ke 2 pasien mulai kooperatif dahak mulai keluar sedikit, wheezing, tidak memakai o₂ nasal, pada hari ke 3, dahak tidak ada, wheezing menurun, RR 25 x/m, dan px mengatakan setelah minum air hangat napasnya lancar. Intervensi fokus pada latihan batuk efektif, minum air hangat, fisioterapi dada, posisi semi fowler dapat dilakukan sebagai tindakan pada Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif pada pasien pneumonia. Diharapkan keluarga dapat mengimplementasikan latihan batuk efektif dan minum air hangat sebagai langkah awal untuk menangani anak yang mengalami batuk tidak efektif dan dahak yang sulit keluar.

Kata kunci: Pneumonia, Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif, Asuhan Keperawatan

ABSTRACT

NURSING CARE FOR INEFFECTIVE AIRWAY CLEARANCE IN CHILDREN WITH PNEUMONIA AT SAKINAH ISLAMIC HOSPITAL MOJOKERTO

By: Dewi Asiya

Pneumonia is a dangerous acute infectious disease caused by various microorganisms such as bacteria, viruses, and fungi. It attacks the respiratory tract and triggers an inflammatory process in the lung tissue, which then stimulates increased secretion production, leading to Ineffective Airway Clearance. The purpose of this study was to implement nursing care for Ineffective Airway Clearance in pneumonia patients at Sakinah Islamic Hospital, Mojokerto. The method used was a descriptive method. This study was conducted from January 27, 2026, to January 29, 2026. The nursing care participants were two clients experiencing Ineffective Airway Clearance in pneumonia patients. The results of the study after nursing care actions for 3x24 hours on client A and client B, on the first day client A weak cough and phlegm came out a little and there was additional breath sounds wheezing on the 2nd day after the nebulizer and effective cough the patient's response effective cough increased a lot of phlegm and additional breath sounds decreased, on the 3rd day wheezing decreased, effective cough, and phlegm decreased. On the first day client B the patient's response was crying when given a nebulizer, px used nasal o2, dry cough, phlegm did not come out, on the 2nd day the patient began to cooperate phlegm began to come out a little, wheezing, did not use nasal o2, on the 3rd day, there was no phlegm, wheezing decreased, RR 25 x / m, and px said after drinking warm water his breathing was smooth. Interventions focused on effective coughing exercises, drinking warm water, chest physiotherapy, semi-fowler position can be done as an action on Ineffective Airway Clearance in pneumonia patients. It is hoped that families can implement effective coughing exercises and drinking warm fluids as initial steps in managing children experiencing ineffective coughs and difficulty producing phlegm.

Keywords: Pneumonia, Ineffective Airway Clearance, Nursing Care