

ABSTRAK

Bella Sintia Danny (2022). Asuhan Keperawatan Pada Klien Asma Dengan Masalah Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif Di Wilayah Kerja Puskesmas Sidomulyo Rawat Inap Kota Pekanbaru. Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus Asuhan Keperawatan, Program Studi D-III Keperawatan, Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Riau. Pembimbing (I) Ns. Yoza Misra Fatmi, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.MB (II) Magdalena, SST., M.Kes

Pendahuluan: Asma merupakan masalah kesehatan utama yang sering terjadi baik di negara berkembang maupun di negara maju. Di Dunia diperkirakan terdapat 235 juta penduduk yang menderita asma dan tingkat kematian asma lebih dari 80% di negara berkembang. Pada penderita asma biasanya terjadi penyempitan jalan napas karena penumpukan sekret, sehingga menyebabkan bersihan jalan napas tidak efektif. Tujuan penelitian ini melakukan asuhan keperawatan pada klien asma dengan masalah bersihan jalan napas tidak efektif di Wilayah Kerja Puskesmas Sidomulyo Rawat Inap Kota Pekanbaru. **Metode:** Penelitian ini menggunakan desain studi kasus. Penelitian ini telah dilakukan pada tanggal 16-18 April 2022 dengan pendekatan asuhan keperawatan pada 2 subjek penelitian yaitu Nn.F (21 tahun) dan Nn.P (20 tahun). Pengumpulan data menggunakan teknik wawancara, observasi, pemeriksaan fisik, dan studi dokumentasi. **Hasil:** Asuhan yang dilakukan pada subjek 1 dan subjek 2 dengan asma didapatkan masalah keperawatan utama yaitu bersihan jalan napas tidak efektif berhubungan dengan sekresi yang tertahan, intervensi yang disusun adalah manajemen jalan napas, implementasi yang dilakukan meliputi observasi, terapeutik dan edukasi, evaluasi yang didapatkan yaitu masalah bersihan jalan napas tidak efektif selama 3 hari asuhan keperawatan pada kedua subjek belum teratasi. **Kesimpulan:** Manajemen jalan napas efektif untuk mengatasi masalah bersihan jalan napas pada subjek 1 dan subjek 2, namun perawatan pada manajemen jalan napas klien dengan asma perlu didukung oleh usaha pasien dengan menghindari alergen **Saran:** Diharapkan pasien dan keluarga mampu melanjutkan intervensi yang telah diberikan sebagai upaya untuk mempercepat proses penyembuhan.

Kata Kunci : Asma, Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif

ABSTRACT

Bella Sintia Danny (2022). Nursing Care of Asthma Clients with Ineffective Airway Clearing Problems in the Work Area of Sidomulyo Health Center Inpatient Pekanbaru City. Scientific Paper Case Study of Nursing Care, D-III Nursing Study Program, Health Polytechnic of the Ministry of Health Riau. Supervisor (I) Ns. Yoza Misra Fatmi, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.MB (II) Magdalena,SST.,M.Kes

Introduction: Asthma is a major health problem that often occurs in both developing and developed countries. In the world, it is estimated that there are 235 million people who suffer from asthma and the asthma mortality rate is more than 80% in developing countries. In people with asthma, there is usually a narrowing of the airway due to a buildup of secretions, causing ineffective airway clearance. The purpose of this study was to provide nursing care for asthmatic clients with ineffective airway clearance problems in the Sidomulyo Health Center Inpatient Hospital in Pekanbaru City. **Methods:** This research uses a case study design. This research was conducted on April 16th-18th 2022 with a nursing care approach on 2 research subjects, namely Mrs. F (21 years) and Mrs. P (20 years). Collecting data using interviews, observation, physical examination, and documentation studies. **Results:** The results of the assessment of both clients had the same complaints, namely shortness of breath, coughing up phlegm but difficulty getting out of phlegm, and wheezing breath sounds in the upper right and left lungs. **Conclusion:** Based on the results of the nursing evaluation on the two clients after the implementation of nursing, namely Mrs. F and Mrs. P have shown better progress than before, but the problem has not been resolved so the intervention is continued independently, namely doing effective coughing independently. **Suggestion:** It is hoped that the patient and family can continue the intervention that has been given as an effort to accelerate the healing process.

Keywords: Asthma, Ineffective Airway Clearing