ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN ANAK BRONKOPNEUMONIA DENGAN BERSIHAN JALAN NAFAS TIDAK EFEKTIF RUANGALAMANDA ANAK RSUD MAJALAYA

SISKA SILVIA

231FK01005

Program Studi D III Keperawatan Fakultas Keperawatan
Universitas Bhakti Kencana

ABSTRAK

Latar Belakang: Bronkopneumonia merupakan infeksi saluran pernapasan bawah yang sering terjadi pada bayi dan anak serta menjadi salah satu penyebab utama morbiditas dan mortalitas pada balita. Menurut World Health Organization (WHO) tahun 2022, bronkopneumonia berkontribusi sekitar 14% dari seluruh kematian balita di dunia dengan jumlah kematian mencapai 740.280 kasus per tahun. Tujuan penulisan ini adalah untuk mendapatkan gambaran asuhan keperawatan Bronkopneumonia dengan masalah bersihan jalan napas tidak efektif di ruang alamanda anak RSUD Majalaya. **Metode:** Studi kasus yaitu mengksplorasikan suatu masalah atau fenomena dengan pembahasan yang terperinci, memiliki pengambilan data yang mendalam, serta menyertakan berbagai informasi. Studi kasus ini dilakukan pada dua pasien anak usia balita yang mengalami bronkopneumonia dengan masalah bersihan jalan napas tidak efektif . **Hasil:** Setelah dilakukan tindakan keperawatan dengan memberikan intervensi keperawatan manajemen jalan napas dan fisioterapi dada, masalah bersihan jalan napas tidak efektif pada kasus 1 dan kasus 2 tertasi ditandai dengan freuensi napas menurun, ronkhi tidak terdengar, dan saturasi oksigen meningkat. **Diskusi:** Respons pasien terhadap intervensi keperawatan berbeda pada setiap kasus, dipengaruhi oleh kondisi klinis dan respons individu. Penerapan manajemen jalan napas dan fisioterapi dada membantu meningkatkan kebersihan jalan napas serta mendukung perbaikan fungsi pernapasan pada anak dengan bronkopneumonia.

Kata Kunci : Bronkopneumonia, Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif, Fisioterapi Dada

NURSING CARE FOR CHILD PATIENTS WITH BRONCHOPNEUMONIA WITH INEFFECTIVE AIRWAYS CLEARANCE IN THE CHILD CENTER OF MAJALAYA REGIONAL HOSPITAL

SISKA SILVIA

231FK01005

Diploma III Nursing Study Program, Faculty of Nursing

Bhakti Kencana University

ABSTRACT

Background: *Bronchopneumonia is a lower respiratory tract infection that commonly occurs in infants and children and is one of the leading causes of morbidity and mortality among children under five years of age. According to the World Health Organization (WHO) in 2022, bronchopneumonia contributed approximately 14% of all deaths among children under five worldwide, with an estimated 740,280 deaths annually. The purpose of this study was to obtain an overview of nursing care for children with bronchopneumonia experiencing ineffective airway clearance in the Alamanda Pediatric Ward of RSUD Majalaya.* ***Methods:*** *A case study approach was used to explore a problem or phenomenon through detailed discussion, in-depth data collection, and comprehensive information. This study was conducted on two preschool-aged children with bronchopneumonia who experienced ineffective airway clearance.* ***Results****: After nursing interventions were implemented, including airway management and chest physiotherapy, the problem of ineffective airway clearance in Case 1 and Case 2 was resolved, as indicated by a decreased respiratory rate, the absence of rhonchi, and increased oxygen saturation.* ***Discussion:*** *Patients showed different responses to the nursing interventions, influenced by their clinical conditions and individual responses. The implementation of airway management and chest physiotherapy helped improve airway clearance and supported the recovery of respiratory function in children with bronchopneumonia.*

Keywords: *Bronchopneumonia, Ineffective Airway Clearance, Chest Physiotherapy*