

ABSTRAK

Analisi Asuhan Keperawatan Pada An. M Usia 7 Bulan Dengan Bronkopneumonia Dan Intervensi Posisi Semi Fowler Di Ruang Husein RSUD Al-Ihsan

Dilla Amalya Safitri¹, Novitasari Tsamrotul Fuadah²

¹Mahasiswa Profesi Ners, ²Dosen, Fakultas Keperawatan Universitas Bhakti Kencana
Bandung Fakultas Keperawatan Universitas Bhakti Kencana Bandung

Bronkopneumonia merupakan salah satu penyebab utama gangguan pernapasan pada anak yang ditandai dengan sesak napas akibat penumpukan sekret di saluran napas. Posisi semi fowler merupakan intervensi non-farmakologis yang efektif untuk meningkatkan ekspansi paru. Penelitian ini bertujuan menganalisis asuhan keperawatan pada An. M usia 7 bulan dengan bronkopneumonia melalui penerapan posisi semi fowler. Metode yang digunakan adalah studi kasus dengan pendekatan proses keperawatan. Diagnosa yang terjadi pada kasus ini diantaranya yaitu bersihan jalan nafas tidak efektif (D.0001), defisit pengetahuan (D.0111) dan risiko jatuh (D.0143). Intervensi utama yang diberikan selama 30 menit adalah penerapan posisi semi fowler dengan sudut 30–45° secara rutin selama perawatan. Hasil menunjukkan adanya penurunan frekuensi respirasi dari 47x/menit pada hari pertama menjadi 42x/menit di hari kedua, dan turun lagi menjadi 38x/menit di hari ketiga. Selain itu, saturasi oksigen meningkat dari 92% menjadi 98%, pola napas membaik, dan pasien tampak lebih nyaman saat tidur. Kesimpulannya, posisi semi fowler merupakan intervensi sederhana, aman, dan efektif untuk mengurangi sesak napas dan memperbaiki fungsi pernapasan pada anak dengan bronkopneumonia. Intervensi ini juga dapat diajarkan kepada keluarga untuk diterapkan di rumah. Disarankan agar pihak rumah sakit khususnya perawat dapat meningkatkan mutu pelayanan asuhan keperawatan pada pasien Bronkhopneumonia yang mengalami sesak napas salah satunya yaitu dengan penerapan posisi semi fowler dalam menangani permasalahan pola napas tidak efektif

Kata Kunci : Asuhan keperawatan pada bayi, Bronkopneumonia, Posisi Semi Fowler, Sesak Napas

Daftar Pustaka : 2 Buku (2015-2025)

28 Jurnal (2015-2025)

ABSTRACT

Nursing Care Analysis of a 7-Month-Old Infant with Bronchopneumonia and Semi-Fowler Position Intervention in Husein Ward, RSUD Al-Ihsan

Dilla Amalya Safitri¹, Novitasari Tsamrotul Fuadah²

¹Nursing Professional Student, ²Lecturer, Faculty of Nursing, Bhakti Kencana University, Bandung Faculty of Nursing, Bhakti Kencana University, Bandung

Bronchopneumonia is one of the leading causes of respiratory disorders in children, characterized by shortness of breath due to airway secretion accumulation. The semi-Fowler's position is a non-pharmacological intervention proven effective in improving lung expansion. This study aimed to analyze nursing care in Infant M, aged 7 months, with bronchopneumonia through the application of the semi-Fowler's position. The method used was a case study with a nursing process approach. The nursing diagnoses identified in this case included ineffective airway clearance (D.0005), knowledge deficit (D.0111), and risk for falls (D.0143). The main intervention provided for 30 minutes was the routine application of the semi-Fowler's position at a 30–45° angle during hospitalization. The results showed a decrease in respiratory rate from 47 breaths/min on the first day to 42 breaths/min on the second day, and further down to 38 breaths/min on the third day. Additionally, oxygen saturation increased from 92% to 98%, the breathing pattern improved, and the patient appeared more comfortable during sleep. In conclusion, the semi-Fowler's position is a simple, safe, and effective intervention to reduce dyspnea and improve respiratory function in children with bronchopneumonia. This intervention may also be taught to families for implementation at home. It is recommended that hospitals, especially nurses, enhance the quality of nursing care services for bronchopneumonia patients with breathing difficulties by applying the semi-Fowler's position in managing ineffective breathing patterns.

Keywords: Nursing care in infants, Bronchopneumonia, Semi-Fowler position, Shortness of breath

References: 2 Books (2015–2025),

28 Journals (2015–2025)