

ABSTRAK

Nama : Munajid Ikhsan
Nim : 1035242010
Judul KIAN : Asuhan Keperawatan Pada Anak Dengan Infeksi Saluran Pernapasan Atas Yang Mengalami Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif Melalui Pemberian Tindakan Terapi Inhalasi dan Fisioterapi Dada Di RSUD Budhi Asih
Pembimbing : 1. Ns. Feni Amelia Puspitasari, M.Kep., Sp. Kep.An.
2. Ns. Tri Imroatun, S.Kep., M.Kep.

Latar Belakang : Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) merupakan penyakit yang sering terjadi pada anak dan dapat menimbulkan peningkatan produksi sekret di saluran napas sehingga menyebabkan masalah keperawatan berupa bersihan jalan napas tidak efektif. Kondisi ini apabila tidak ditangani dengan tepat dapat mengganggu ventilasi dan memperburuk status pernapasan anak.

Metode : Karya Ilmiah Akhir Ners ini menggunakan metode pengkajian dengan penerapan asuhan keperawatan pada anak dengan ISPA yang mengalami bersihan jalan napas tidak efektif di RSUD Budhi Asih selama tiga hari dari tanggal 21 jui 2025 – 23 juli 2025. Pengkajian dilakukan secara menyeluruh, dan intervensi keperawatan unggulan yang diberikan adalah fisioterapi dada dan terapi inhalasi sebagai tindakan nonfarmakologis untuk membantu mengatasi bersihan jalan nafas tidak efektif.

Hasil : Hasil yang didapatkan setelah tiga hari menjalankan intervensi fisioterapi dada dan terapi inhalasi, menunjukkan adanya perbaikan kondisi pernapasan anak, ditandai dengan menurunnya frekuensi nafas 8x/menit yang sebelumnya 28x/menit menjadi 20x/menit, berkurangnya sekret, membaiknya suara napas yang sebelumnya ronkhi menjadi vesikuler, serta peningkatan efektivitas bersihan jalan napas.

Kesimpulan : Menunjukkan bahwa terapi inhalasi dan fisioterapi dada efektif dalam mengatasi bersihan jalan napas tidak efektif pada anak dengan ISPA diharapkan agar perawat ruangan secara rutin dan terencana melaksanakan terapi fisioterapi dada dan inhalasi pada anak dengan bersihan jalan napas tidak efektif dan dilakukan ruang perawatan dengan sistematis dan sesuai Spo.

Kata kunci: ISPA; anak; bersihan jalan napas tidak efektif; fisioterapi dada; terapi inhalasi.

Daftar Pustaka : 43 (2016-2025)

ABSTRACT

Name : Munajid Ikhsan
Nim : 1035242010
Title : Nursing Care for Children with Upper Respiratory Tract Infections
Experiencing Ineffective Airway Clearance Through Chest Physiotherapy and
Inhalation Therapy at Budhi Asih Regional Hospital
Supervisors : 1. Ms. Feni Amelia Puspitasari, M.Kep., Sp. Kep.An.
2. Tri Imroatun, M.Kep., Ners

Background: Acute Respiratory Tract Infections (ARI) are common in children and can cause increased secretion production in the airways, leading to nursing problems such as ineffective airway clearance. If not managed appropriately, this condition can interfere with ventilation and worsen the child's respiratory status.

Methods: This Final Nursing Paper uses an assessment method, implementing nursing care for a child with ARI who experienced ineffective airway clearance at Budhi Asih Regional Hospital for three days from 21 July 2025 – 23 July 2025. The assessment was comprehensive, and the primary nursing interventions provided were chest physiotherapy and inhalation therapy as non-pharmacological measures to help address ineffective airway clearance.

Results: The results obtained after three days of chest physiotherapy and inhalation therapy interventions showed an improvement in the child's respiratory condition, characterized by a decrease in respiratory rate from 8 breaths per minute to 20 breaths per minute from 28 breaths per minute, a reduction in secretions, an improvement in breath sounds from rhonchi to vesicular, and an increase in the effectiveness of airway clearance.

Conclusion: Showing that inhalation therapy and chest physiotherapy are effective in overcoming ineffective airway clearance in children with ISPA, it is hoped that ward nurses will routinely and plannedly carry out chest physiotherapy and inhalation therapy in children with ineffective airway clearance and carry out the treatment room systematically and according to Spo.

Keywords: ARI; child; ineffective airway clearance; chest physiotherapy; inhalation therapy.

Bibliography: 43 (2016-2025)