PENERAPAN FISIOTERAPI DADA DALAM ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN PPOK DENGAN KETIDAKEFEKTIFAN BERSIHAN JALAN NAPAS DI IGD UOBK RSUD DR. SLAMET GARUT TAHUN 2026

FAUZAN RAMDANI
231FK06006

ABSTRAK

Latar Belakang : Penyakit Paru Obstruktif Kronik (Ppok) Merupakan Gangguan Pernapasan Kronis Progresif Yang Ditandai Dengan Hambatan Aliran Udara, Dispnea, Serta Penumpukan Sekret Berlebih Yang Memicu Masalah Keperawatan Ketidakefektifan Bersihan Jalan Napas. Kondisi Kedaruratan Ini Memerlukan Penanganan Segera Di Igd. Fisioterapi Dada Adalah Intervensi Keperawatan Mandiri Nonfarmakologis Yang Efektif Untuk Memobilisasi Sekret Dan Meningkatkan Ventilasi Paru.Tujuan: Penelitian Ini Bertujuan Untuk Mendeskripsikan Penerapan Fisioterapi Dada Pada Pasien Ppok Dengan Masalah Ketidakefektifan Bersihan Jalan Napas Dalam Asuhan Keperawatan Gawat Darurat Di Igd Rsud Dr. Slamet Garut.Metode: Desain Studi Kasus Deskriptif Kualitatif Menggunakan Pendekatan Proses Keperawatan Pada Dua Orang Pasien Selama Tiga Hari. Pengumpulan Data Dilakukan Melalui Observasi Klinis Secara Langsung, Wawancara Mendalam, Pemeriksaan Fisik, Serta Studi Dokumentasi Rekam Medis.Hasil: Evaluasi Menunjukkan Perbaikan Klinis Pada Kedua Subjek Penelitian. Pasien 1 Mengalami Penurunan Frekuensi Pernapasan Dari 26 Menjadi 22 Kali Per Menit Dan Peningkatan Saturasi Oksigen Dari 94 Persen Menjadi 96 Persen. Pasien 2 Mengalami Penurunan Dari 30 Menjadi 26 Kali Per Menit Dan Peningkatan Dari 88 Persen Menjadi 95 Persen. Secara Subjektif, Keluhan Sesak Berkurang Dan Sekret Mudah Dikeluarkan. Masalah Bersihan Jalan Napas Teratasi Sebagian Di Igd.Kesimpulan: Penerapan Fisioterapi Dada Efektif Meningkatkan Bersihan Jalan Napas Serta Ventilasi Paru Pasien Ppok. Intervensi Ini Perlu Dilanjutkan Secara Berkesinambungan Pada Fase Perawatan Selanjutnya Karena Masalah Baru Teratasi Sebagian.Saran: Fisioterapi Dada Direkomendasikan Sebagai Standar Intervensi Keperawatan Mandiri Nonfarmakologis Pada Kegawatdaruratan Respirasi Di Rumah Sakit.

Kata Kunci: Asuhan Keperawatan Gawat Darurat, Bersihan Jalan Napas, Fisioterapi Dada, Penyakit Paru Obstruktif Kronik, Rsud Dr. Slamet Garut.

APPLICATION OF CHEST PHYSIOTHERAPY IN EMERGENCY NURSING CARE FOR COPD PATIENTS WITH INEFFECTIVE AIRWAY CLEARANCE AT UOBK RSUD DR. SLAMET GARUT 2026

FAUZAN RAMDANI
231FK06006

ABSTRACT

Background: Chronic Obstructive Pulmonary Disease (Copd) Is A Progressive Respiratory Disorder Characterized By Airflow Limitation, Dyspnea, And Excessive Secretions Triggering Ineffective Airway Clearance. This Critical Medical Emergency Requires Immediate Intervention In The Emergency Room. Chest Physiotherapy Is An Effective Non-Pharmacological Nursing Intervention To Mobilize Secretions And Increase Lung Ventilation.Objective: This Study Aims To Describe Chest Physiotherapy Implementation For Copd Patients With Ineffective Airway Clearance Problems Within Emergency Nursing Care At Rsud Dr. Slamet Garut.Methods: A Qualitative Descriptive Case Study Research Approach Was Conducted On Two Patients For Three Days. Data Collection Techniques Utilized Direct Clinical Observation, Interviews, Physical Examination, And Medical Records.Results: Evaluation Results Showed Significant Clinical Improvement In Both Research Subjects. Patient 1 Showed Respiratory Rate Decrease From 26 To 22 Times Per Minute And Oxygen Saturation Increase From 94 Percent To 96 Percent. Patient 2 Showed Decrease From 30 To 26 Times Per Minute And Oxygen Saturation Increase From 88 Percent To 95 Percent. Subjectively, The Complaints Of Shortness Of Breath Decreased And Secretions Were Easily Expelled. Airway Clearance Problems Were Partially Resolved In The Emergency Room.Conclusion: Implementing Chest Physiotherapy Effectively Improves Airway Clearance And Optimizes Lung Ventilation In Copd Patients. This Intervention Must Be Continued Continuously In The Next Care Phase Because The Acute Problem Is Only Partially Resolved.Suggestions: Chest Physiotherapy Is Highly Recommended As A Standard Independent Non-Pharmacological Nursing Intervention For Respiratory Emergencies In Hospitals.

Keywords: Emergency Nursing Care, Airway Clearance, Chest Physiotherapy, Chronic Obstructive Pulmonary Disease, Rsud Dr. Slamet Garut.