

## ABSTRAK

### ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN POST LAPAROTOMY PERITONITIS DIFUSA DENGAN MASALAH BERSIHAN JALAN NAFAS TIDAK EFEKTIF DI RUANG INTENSIVE CARE UNIT (ICU) BLUD RSU KOTA BANJAR

Ike Sukmawati  
Fakultas Kesehatan Universitas Galuh Ciamis

**Pendahuluan:** Unit perawatan intensif (ICU) adalah ruangan rumah sakit dengan staf dan peralatan khusus untuk merawat pasien dengan penyakit, trauma, atau komplikasi yang mengancam jiwa. Gagal napas menggambarkan suatu kondisi medis dimana menurunnya kadar oksigen dalam darah yang ditandai dengan terjadinya pernafasan yang pendek secara berat dan tiba-tiba. Masalah bersih jalan napas tidak efektif yang merupakan ketidakmampuan untuk mengeluarkan sekresi serta penyempitan jalan napas oleh sekret atau obstruksi untuk mempertahankan jalan napas. **Hasil dan pembahasan:** Berdasarkan hasil evaluasi yang telah dilakukan selama 3 hari berturut-turut menunjukkan hasil bahwa *suction* sangat efektif untuk mengatasi bersih jalan nafas yang ditandai dengan terjadinya peningkatan nilai saturasi oksigen pada responden yaitu sebesar 3 % sampai 4 %. Responden dari yang semula spo<sub>2</sub> 95% meningkat menjadi 98%. **Kesimpulan:** dengan dilakukan penghisapan jalan napas dengan teknik *close suction* pada ETT. Setelah 30 menit dilakukan pemeriksaan tanda-tanda vital pasien mengalami perbaikan spo<sub>2</sub> dan bunyi napas yang vesikuler, dan tidak adanya retraksi dinding dada dan frekuensi nafas normal.

Kata Kunci: bersihan jalan nafas tidak efektif, *Suction*.

## **ABSTRACT**

### **NURSING CARE FOR CLIENTS POST LAPAROTOMY DIFFUUS PERITONITIS WITH STREET CLEANING PROBLEMS INEFFECTIVE BREATHING IN THE INTENSIVE CARE UNIT (ICU) ROOM OF BANJAR CITY GENERAL HOSPITAL**

*Ike Sukmawati  
Faculty of Health, Galuh University, Ciamis*

*Introduction: An intensive care unit (ICU) is a hospital room with specialized staff and equipment to treat patients with life-threatening illnesses, trauma, or complications. Respiratory failure describes a medical condition in which oxygen levels in the blood decrease, characterized by sudden, heavy, shallow breathing. The problem of ineffective airway clearance which is the promise of removing secretions as well as narrowing of the airway by secretions or obstruction to maintain the airway. Results and discussion: Based on the results of the evaluation which was carried out for 3 consecutive days, the results showed that suction was very effective in dealing with clearing the respiratory tract which was characterized by an increase in oxygen saturation values in respondents, namely by 3% to 4%. Respondents from initially spo<sub>2</sub> 95% increased to 98%. Conclusion: by suctioning the airway using the close suction technique on the ETT. After 30 minutes, vital signs were checked, the patient experienced improvement in spo<sub>2</sub> and vesicular breath sounds, and there was no chest wall retraction and the respiratory rate was normal.*

*Keywords: Ineffective Airway Clearance, Suction.*