

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN ACUTE LUNG OEDEMA (ALO)
ec ACUTE CORONARY SYNDROME (ACS) DENGAN PENERAPAN TERAPI
FOOTBATH DAN ACUPRESSURE UNTUK MENCEGAH KONSTIPASI
DI RUANG CARDIOVASCULER CARE UNIT (CVCU)
RSUP DR. M. DJAMIL PADANG**

OLEH :



**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ANDALAS
2018**

Asuhan Keperawatan Pada Pasien *Acute Lung Oedema* (ALO) *ec Acute Coronary Syndrome* (ACS) dengan Penerapan Terapi *Footbath* dan *Acupressure* untuk Mencegah Konstipasi di Ruang Cardiovascular Care Unit (CVCU) Rsup Dr. M. Djamil Padang

Yossy Amelia Faradea, Elvi Oktarina, Efyra

ABSTRAK

Acute lung oedema (ALO) kardiogenik atau edema paru akut kardiogenik adalah salah satu kondisi gawat darurat yang memerlukan tindakan segera dengan tingkat kematian 10-20%. ALO terjadi akibat peningkatan tekanan hidrostatik dalam kapiler paru yang menyebabkan peningkatan filtrasi cairan transkuler kedalam alveoli. Peningkatan tekanan ini terjadi biasanya akibat peningkatan tekanan di vena pulmonalis yang terjadi disebabkan meningkatnya tekanan akhir sistolik ventrikel kiri dan atrium kiri. Penanganan yang diberikan kepada pasien ALO lebih diprioritaskan untuk mempertahankan fungsi paru (seperti pertukaran gas dan perfusi organ). Selain itu pada pasien dengan gangguan jantung salah satu intervensi keperawatan yang dilakukan adalah manajemen energi. Terapi *footbath* dan *akupresure* adalah salah satu terapi nonfarmakologi yang dapat diberikan kepada pasien *acute coronary syndrom* (ACS) . Tujuan penulisan ini adalah untuk memaparkan asuhan keperawatan pada pasien ALO *ec* ACS dengan penerapan terapi *footbath* dan *akupressure* untuk mencegah konstipasi di ruangan CVCU RSUP Dr. Mdjamil Padang. Metode penulisan ini adalah dengan penggunaan studi kasus. Prosedurnya diawali dengan pengkajian, penetapan diagnosa keperawatan, penetapan tujuan, pemilihan intervensi yang sesuai, implementasi dan evaluasi. Diagnosa keperawatan yang ditemukan adalah gangguan pertukaran gas berhubungan dengan ketidakseimbangan ventilasi perfusi, penurunan curah jantung berhubungan dengan perubahan irama, preload, afterload, dan kontraktilitas dan risiko infeksi. Hasil implementasi ini adalah masalah konstipasi klien dapat dicegah sehingga mengurangi penggunaan energi berlebihan pada klien.

Kata kunci : ALO, ACS, konstipasi, terapi *footbath*, *akupressure*

Daftar pustaka : 44 (2002-2017)

**Care Nursing on Patient Acute Lung Edema (ALO) ec Acute Coronary Syndrome (ACS) by Application of Footbath Therapy and Acupressure to Prevent Constipation in Cardiovascular Care Unit (CVCU)
RSUP Dr. M. Djamil Padang**

Yossy Amelia Faradea, Elvi Oktarina, Efyra

ABSTRACT

Acute lung edema (ALO) cardiogenic or acute cardiogenic pulmonary edema is one of the emergency conditions that requires immediate action with a mortality rate of 10-20%. ALO occurs due to an increase in hydrostatic pressure in the pulmonary capillary which causes increased spectacular fluid filtration into alveoli. This increase in pressure usually results from an increase in pulmonary venous pressure that occurs due to increased systolic pressure of the left ventricle and left atrium. Treatment given to patients over priority ALO's right to maintain lung function (as per exchange gas and organ perfusion). In addition, there are patients with heart problems, one of the nursing interventions that is carried out is energy management. Footbath therapy and acupressure is one of the nonpharmacological therapies that can be given to patients with acute coronary syndrome (ACS) . The purpose of this paper is to describe nursing care in patients with ALO ec ACS with the application of footbath therapy and acupressure to prevent constipation in the CVCU Hospital Dr.M d Jamil Padang. The method of writing is by using case studies. Procedure paint a mixed picture begins with the assessment, nursing diagnosis determination, goal setting, selection of appropriate interventions, and evaluation implementsi. Nursing diagnoses were found is impaired gas exchange related ventilation perfusion imbalance, decreased cardiac output related changing rhythm, preload, afterload, and contractility and the risk of infection. The result of this implementation is that the problem of client controversy can be prevented so as to reduce excessive energy use on clients.

Keywords: ALO, ACS, constipation, footbath therapy, acupressure
Bibliography :44 (2002-2017)