

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURUNING
JURUSAN KEPERAWATAN
PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN
Skripsi, September 2023

Dhimas Okthavian Arisandhi

HUBUNGAN LAMA OPERASI DENGAN KEJADIAN *SHIVERING* POST OPERASI DI RSUD DR. H. ABDUL MOELOEK PROVINSI LAMPUNG TAHUN 2023

xvi + 62 halaman, 5 tabel, dan 3 gambar

ABSTRAK

Shivering merupakan suatu mekanisme pertahanan tubuh untuk melawan hipotermi. Insiden *Post Anesthetic Shivering* (PAS) pada pasien anestesi sebesar 33- 56,7%. Hal ini dapat terjadi karena beberapa faktor termasuk durasi operasi. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan lama operasi dengan kejadian *shivering* post operasi di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung tahun 2023. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan pendekatan observasional analitik dengan rancangan *cross sectional*. Pengambilan sampel menggunakan teknik *non probability sampling* dengan pendekatan *purposive sampling* berjumlah 48 pasien post operasi. Penelitian ini dilaksanakan pada 23 Februari– 23 Maret 2023 di Ruang *Recovery Room* RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung Tahun 2023. Hasil penelitian dengan uji *chi square* didapatkan nilai *p-value* = 0,002 ($p < 0,05$), OR 19.286 95% 2.266 – 164.138 menunjukkan adanya hubungan lama operasi terhadap kejadian *Post Anesthetic Shivering* (PAS) pada pasien post operasi di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Tahun 2023. Diharapkan penelitian ini dapat menjadi masukan untuk meningkatkan kualitas pelayanan pasien, untuk menambah pengetahuan dan lebih memperhatikan faktor-faktor yang menyebabkan *shivering* pada pasien post operasi.

Kata Kunci : *Post Anesthetic Shivering*, Lama Operasi

Referensi : 49 (2003-2023)

TANJUNGPOLYTECHNIC OF HEALTH
TANJUNGPOLYTECHNIC SCHOOL OF NURSING
APPLIED NURSING STUDY PROGRAM
Script, September 2023

Dhimas Okthavian Arisandhi

THE RELATIONSHIP BETWEEN LENGTH OF OPERATION AND POST-OPERATIONAL SHIVERING EVENTS AT DR. H. ABDUL MOELOEK HOSPITAL LAMPUNG PROVINCE IN 2023

xvi + 62 pages, 5 tables and 3 figures

ABSTRACT

Shivering is a body's defense mechanism to fight hypothermia. The incidence of Post Anesthetic Shivering (PAS) in anesthesia patients is 33-56.7%. This can occur due to several factors including the duration of surgery. The aim of this study was to determine the relationship between the duration of surgery and the incidence of post-operative shivering at RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Lampung Province in 2023. This research is a quantitative research with an analytical observational approach with a cross sectional design. Sampling used a non-probability sampling technique with a purposive sampling approach totaling 48 post-operative patients. This research was carried out on 23 February – 23 March 2023 in the Recovery Room at RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Lampung Province in 2023. The results of research using the chi square test showed that the p-value = 0.002 ($p < 0.05$), OR 19,286 95% 2,266 – 164,138 shows that there is a relationship between the length of surgery and the incidence of Post Anesthetic Shivering (PAS) in post-operative patients at RSUD Dr. H. Abdul Moeloek in 2023. It is hoped that this research can provide input for improving the quality of patient care, to increase knowledge and pay more attention to the factors that cause shivering in post-operative patients.

Keywords : Post Anesthetic Shivering, Long Operation

References :49 (2003-2023)