

**INSTITUI TEKNOLOGI DAN KESEHATAN MAHARDIKA
FAKULTAS KESEHATAN
PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN**

Skripsi, Agustus 2024

Teguh Ginanjar, Nonok Karlina, Husni Hidayat Malik

**Hubungan Lama Pembedahan dengan Kejadian Mual Muntah Pasca
Operasi Pada Pasien dengan Anestesi Spinal Di Kamar Operasi RSUD
Pameungpeuk Kabupaten Garut**

xvii + 41 halaman + 4 tabel + 2 bagan + 12 lampiran

ABSTRAK

Mual dan muntah pasca operasi adalah mual dan atau muntah pasca operasi yang timbul setelah operasi. Lamanya operasi dapat meningkatkan risiko terjadinya mual dan muntah karena pasien tidak dapat memposisikan diri akibat anestesi dan terjadi *blokade neuromuskular*. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan lama pembedahan dengan kejadian mual dan muntah pasca operasi pasca anestesi spinal pada pasien di Kamar Operasi RSUD Pameungpeuk Kabupaten Garut.

Metode penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan jenis penelitian deskriptif korelasional dengan menggunakan pendekatan *cross sectional*. Teknik pengambilan sampel dengan *total sampling* sebanyak 34 pasien. Data diambil dengan melihat rekam medis dan wawancara langsung dengan pasien. Data diambil dengan melihat rekam medis dan wawancara langsung dengan pasien.

Hasil penelitian didapatkan Hampir seluruhnya responden menjalani lama pembedahan selama > 60 menit yaitu sebanyak 24 orang (70,6%) dan mengalami kejadian mual muntah pasca operasi yaitu sebanyak 24 orang (70,6%). Hasil uji statistik *Fishers Exact* diperoleh nilai *p value* sebesar 0,034. Ada hubungan lama pembedahan dengan kejadian mual muntah pasca operasi dengan spinal anestesi pada pasien di ruang operasi RSUD Pameungpeuk Kabupaten Garut.

Rekomendasi untuk pihak rumah sakit agar lebih memperhatikan pasien-pasien yang mengalami resiko mual muntah pasca operasi agar tidak terjadi komplikasi yang lebih serius yang dapat membahayakan pasien.

Kata Kunci : Kejadian mual muntah pasca operasi, lama pembedahan, anestesi spinal

Daftar Pustaka: 38 (2014-2020)

**MAHARDIKA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND HEALTH
FACULTY OF HEALTH
STUDY PROGRAM OF NURSING**

Mini Thesis, August 2024

Teguh Ginanjar, Nonok Karlina, Husni Hidayat Malik

***The Relationship Between The Duration Of Surgery And The Incidence Of
Post Operative Nausea and or Vomiting Post Spinal Anesthesia In Patients At
Pameungpeuk Hospital***

xvii + 41 + 4 tables + 12 enclosure

ABSTRACT

Postoperative nausea and vomiting is postoperative nausea and or vomiting that occurs after surgery. The length of surgery can increase the risk of nausea and vomiting because patients cannot position themselves due to anesthesia and neuromuscular blockade occurs. This study aims to determine the relationship between the length of surgery and the incidence of postoperative nausea and vomiting after spinal anesthesia in patients in the Operating Room of Pamenungpeuk Hospital, Garut Regency.

This research method is quantitative research with descriptive correlational design using cross sectional approach. The sampling technique was total sampling as many as 34 patients. Data were collected by looking at medical records and direct interviews with patients. Data were collected by looking at medical records and direct interviews with patients.

The results showed that almost all respondents underwent surgery for > 60 minutes, namely 24 people (70.6%) and experienced the incidence of postoperative nausea and vomiting, namely 24 people (70.6%). The results of the Fishers Exact statistical test obtained a p value of 0.034. There is a relationship between the length of surgery and the incidence of postoperative nausea and vomiting with spinal anesthesia in patients in the operating room of the Pamenungpeuk Hospital.

Recommendations for the hospital to pay more attention to patients who are at risk of postoperative nausea and vomiting so that more serious complications do not occur which can endanger the patient.

Keywords: Incidence of postoperative nausea and vomiting, length of surgery, spinal anesthesia

References : 38 References (20014-2022)