

ABSTRAK

Hubungan Usia Lanjut Terhadap Durasi Waktu Pulih Sadar Pada Pasien Pasca General Anesthesia di Ruang Pemulihan RSUD Kota Bandung Tahun 2023

**Sekar Chandrika Putri
191FI03021**

Pada pasien yang berusia lanjut, ketika prosedur pembedahan dan anestesi telah berakhir. Selayaknya sebagai penata anestesi agar segera memindahkan pasien ke *Post Anesthesia Care Unit* (PACU) untuk mengobservasi kondisi pasien secara ketat akibat dari efek agen anestesi dimana pada ruangan ini kita memantau tanda-tanda vital pasien serta mencegah komplikasi yang akan terjadi. Salah satunya yaitu keterlambatan durasi waktu pulih sadar. Tujuan penelitian ini yaitu mengetahui hubungan usia lanjut terhadap durasi waktu pulih sadar pada pasien pasca general anesthesia di ruang pemulihan RSUD Kota Bandung Tahun 2023. Jenis penelitian ini kuantitatif dengan desain cross sectional. sampel sebanyak 38 responden yang akan melakukan pembedahan dengan general anestesi di RSUD Kota Bandung dengan teknik sampling purposive sampling. Instrumen yang digunakan adalah lembar observasi, dan menggunakan analisis data dengan uji statistik chi square. Uji statistik chi square menunjukkan hasil adanya hubungan antara usia lanjut terhadap durasi waktu pulih sadar pada pasien pasca general anesthesia di ruang pemulihan yang ditunjukkan dengan hasil nilai signifikansi P value <0.05 dengan nilai koefisien korelasi 0.008 yang menyatakan bahwa adanya hubungan yang sangat kuat. Kesimpulan dan saran penelitian ini yaitu terdapat hubungan usia lanjut terhadap durasi waktu pulih sadar pada pasien pasca general anesthesia di ruang pemulihan RSUD Kota Bandung Tahun 2023. Sebagai bahan evaluasi untuk meningkatkan pelayanan asuhan kepenataan anestesi dalam mengantisipasi terjadinya durasi waktu pulih sadar yang tertunda pada pasien setelah tindakan anestesi. Dan sebagai penata anestesi kita sudah dapat mengatasi masalah yang terjadi pada pasien usia lanjut yang mengalami durasi waktu pulih sadar yang tertunda.

Kata Kunci : Anestesi Umum, Durasi Waktu Pulih Sadar, Usia Lanjut

ABSTRACT

The Relationship of Old Age to the Duration of Conscious Recovery Time in Post-General Anesthesia Patients in the Recovery Room of Bandung City Hospital in 2023

Sekar Chandrika Putri

191FI03021

In elderly patients, when surgical procedures and anesthesia have ended. It is appropriate as an anesthesiologist to immediately transfer the patient to the Post Anesthesia Care Unit (PACU) to observe the patient's condition closely due to the effects of anesthetic agents where in this room we monitor the patient's vital signs and prevent complications that will occur. One of them is the delay in the duration of time to recover consciousness. The purpose of this research namely determine the relationship between old age and the duration of recovery time in post-general anesthesia patients in the recovery room of Bandung City Hospital in 2023. This type of research is quantitative with a cross sectional design. With a sample of 38 respondents who will perform surgery with general anesthesia at Bandung City Hospital with purposive sampling technique. The instrument used is an observation sheet, and uses data analysis with chi square statistical tests. Chi square statistical test shows the result of a relationship between old age and the duration of conscious recovery time in post-general anesthesia patients in the recovery room which is shown by the results of the significancy P value <0.05 with a correlation coefficient value of 0.008 which states that there is a very strong relationship. The conclusions and suggestions of this study namely there is a relationship between old age and the duration of recovery time in post-general anesthesia patients in the recovery room of Bandung City Hospital in 2023. As an evaluation material to improve anesthesia nursing care services in anticipation of the delayed duration of recovery time in patients after anesthesia treatment. As anesthesiologists, we are able to solve problems that occur in elderly patients who experience delayed recovery time.

Keywords : General Anesthesia, Duration of Time Recover Consciousness, Elderly