

Faktor-faktor yang mempengaruhi kesintasan pasien stroke di Rumah Sakit Pusat Angkatan Darat Gatot Soebroto tahun 2014-2017 = Risk factors influencing the survival of stroke patients at Gatot Soebroto Army Central Hospital year 2014-2017 / Leni Jayanti

Leni Jayanti, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20475725&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Nama : Leni Jayanti
Program Studi : Epidemiologi
Judul : Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kesintasan pasien Stroke di Rumah Sakit Pusat Angkatan Darat Gatot Soebroto Tahun 2014-2017
Pembimbing : Prof. Dr. dr. Bambang Sutrisna, M.Hsc.
Stroke merupakan penyebab kematian nomor satu di Rumah Sakit di Indonesia. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi kesintasan hidup pasien stroke yang dirawat di Rumah Sakit Pusat Angkatan Darat Gatot Soebroto Jakarta tahun 2014-2017. Desain penelitian ini adalah kohort retrospektif menggunakan data rekam medis pasien stroke. Sampel penelitian adalah pasien yang mengalami serangan stroke dan dirawat pertama kalinya di RSPAD Gatot Soebroto pada tahun 2014-2017, yaitu sebanyak 410 pasien. Hasil penelitian ini menunjukkan probabilitas kesintasan pasien stroke selama 4 tahun pengamatan sebesar 53,5 . Hasil analisis dengan regresi cox menunjukkan bahwa pasien yang berusia ≥ 59 tahun lebih cepat 1,56 kali untuk meninggal dibandingkan pasien yang berusia

ABSTRACT

Stroke is the first cause of death in the hospitals in Indonesia. The objective of this study was to determine the factors influencing survival rate of stroke among patients admitted to Gatot Soebroto Army Central Hospital year 2014 to 2017. The study design is retrospective cohort using the medical record data of stroke patients. The subjects of the study were patients suffered acute stroke and first admitted to Gatot Soebroto Army Central Hospital year 2014 2017, i.e. 410 patients. The results of this study showed that the survival probability of stroke for four years observation was 53,5 . The cox regression analysis showed that patients aged ≥ 59 years old risk to die 1,56 times higher compared with patients aged 59 years, patients with low socioeconomic status risk to die 2,73 times higher compare with high socioeconomic status, the second ever stroke patients risk to die 2,34 times higher compare with the first ever stroke patients, the stroke patients more than the second risk to die 6,52 times higher compared with the first ever stroke patients, patients with total dependency risk to die 4,6 times higher compared with patients with mild dependency, patients with diabetes mellitus risk to die 2,48 times compare with patients were not diabetes, patients with heart disease risk to die 2,28 times compare with patients were not heart disease, patients smoked risk to die 2,09 times compare with patients no smoked. Key words Stroke, survival rate