

Analisis Survival Terjadinya Stroke Berulang dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi pada Pasien Paska Serangan Stroke Pertama di RS Pusat Otak Nasional Tahun 2014

Trisetiawati, Lami

Deskripsi Lengkap: <https://lib.fkm.ui.ac.id/detail.jsp?id=126776&lokasi=lokal>

Abstrak

Tujuan: Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui besarnya risiko stroke berulang pada pasien paska stroke pertama di RS Pusat Otak Nasional dan faktor risikonya. Metode: Desain penelitian ini adalah cohort retrospektif. Sampel dalam penelitian ini adalah semua pasien stroke serangan pertama yang menjalani pelayanan rawat inap pada tahun 2014 dan memiliki catatan rekam medik yang lengkap. Analisis data menggunakan regresi cox multivariat. Hasil: Hasil penelitian menunjukkan bahwa pada bulan ̤ 15, umur ̥ 60 tahun memiliki risiko lebih besar untuk terjadinya stroke berulang ; pada bulan < 15, overweight memiliki risiko lebih tinggi untuk terjadinya stroke berulang; pada bulan ̤ 15, obesitas memiliki risiko lebih tinggi untuk terjadinya stroke berulang; pada bulan ̤ 30, pre hipertensi memiliki risiko lebih tinggi untuk terjadinya stroke berulang ; pada bulan ̤ 15, hipertensi grade 1 dan 2 memiliki risiko yang lebih tinggi untuk terjadinya stroke berulang, ; kontrol yang tidak teratur memiliki risiko 8,71 kali lebih tinggi untuk terjadinya stroke berulang. Kata kunci : analisis survival, stroke berulang, stroke.

<hr><i>Objective: This study aims to determine the risk of recurrent stroke in patients with post-stroke first in the brain center of the national hospital and the risk factors that influence. Methods: This study was a retrospective cohort. The sample in this study is the first to attack all stroke patients who underwent inpatient services in 2014 and had a complete medical record. Analysis of data using multivariate cox regression. Results: The results showed that in ̤ 15, ̥ 60 years of age have a greater risk for recurrent stroke; in <15 overweight have a higher risk for recurrent stroke; in ̤ 15, obesity have a higher risk for recurrent stroke; in ̤ 30, pre-hypertension are at a higher risk for recurrent stroke; in ̤ 15, hypertension grade 1 and 2 have a higher risk for the recurrent stroke; control irregular had 8.71 times higher risk for recurrent stroke. Key words : Survival analysis, recurrent stroke, stroke.