

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” Jakarta**

Skripsi, Januari 2024

MUHAMMAD SUMA THORIQUT TAMAM, No. NRP 2010211146

Karakteristik Faktor Risiko Pasien Stroke Usia Muda Di Rumah Sakit Pusat Angkatan Darat Gatot Soebroto Tahun 2022

RINCIAN HALAMAN (xvi+50 halaman, 2 tabel, , .. lampiran)

ABSTRAK

Tujuan: Tujuan umum penelitian ini adalah untuk mengetahui karakteristik faktor risiko pasien stroke usia muda di RSPAD Gatot Soebroto tahun 2022.

Metode: Desain penelitian yang digunakan adalah penelitian deskriptif dengan pendekatan cross sectional. Sampel pada penelitian ini merupakan seluruh pasien dengan diagnosis stroke yang terdiagnosis mulai tanggal 1 Januari 2021 – 31 Desember 2022 yang berada di RSPAD Gatot Soebroto Jakarta yang memiliki rekam medik dan memenuhi kriteria inklusi eksklusif. Adapun kriteria inklusi dari penelitian ini adalah pasien dengan usia 15-45 tahun dan terdiagnosis stroke. Sedangkan kriteria eksklusif penelitian yaitu data rekam medis yang tidak lengkap, wanita yang sedang hamil dan pasien dengan asites.

Hasil: Pasien stroke usia muda yang menjalani rawat inap di RSPAD lebih banyak mengalami stroke jenis stroke iskemik yaitu sebanyak 21 pasien atau 61,8% dan terbanyak berada pada kelompok usia 35-44 tahun yaitu 11 pasien (64,7%) dan lebih banyak berjenis kelamin laki-laki sebanyak 12 pasien (54,5%). Faktor risiko stroke usia muda terbanyak adalah dislipidemia, kemudian diikuti oleh hiperkoagulasi, obesitas, hipertensi dan diabetes melitus.

Kesimpulan: Jumlah faktor risiko terbanyak pada pasien stroke usia muda yang dirawat inap di RSPAD adalah 3 buah faktor risiko yaitu 26,4%, berdasarkan jenis stroke pasien stroke iskemik paling banyak juga memiliki 3 faktor risiko (28,5%), sedangkan jenis stroke hemoragik paling banyak memiliki 2 faktor risiko yaitu 38,4%.

Keywords: *Stroke, young, risk factor*

**FACULTY OF MEDICINE UNIVERSITY PEMBANGUNAN NASIONAL
“VETERAN” Jakarta**

Undergraduate Thesis, January 2024

Muhammad Suma Thoriquat Tamam, No. NRP 2010211113

**Characteristics of Risk Factors for Young Stroke Patients at Gatot Soebroto
Army Central Hospital in 2022**

PAGE DETAILS (xvi+ 50 pages, 2 tabels , .. appendices)

ABSTRACT

Objective: The general objective of this research is to determine the characteristics of risk factors for young stroke patients at the Gatot Soebroto Army Hospital in 2022.

Methodology: The research design used is descriptive research with a cross sectional approach. The sample in this study was all patients diagnosed with stroke from 1 January 2021 – 31 December 2022 who were at the Gatot Soebroto Army Hospital, Jakarta, who had medical records and met the inclusion and exclusion criteria. The inclusion criteria for this study were patients aged 15-45 years and diagnosed with stroke. Meanwhile, the research exclusion criteria were incomplete medical record data, pregnant women and patients with ascites.

Results: Younger stroke patients who were hospitalized at RSPAD experienced more ischemic strokes, namely 21 patients or 61.8% and most were in the 35-44 years age group, namely 11 patients (64.7%) and more of them were of the same gender. 12 patients (54.5%) were male. The most common risk factor for stroke at young age is dyslipidemia, followed by hypercoagulation, obesity, hypertension and diabetes mellitus.

Conclusion: The highest number of risk factors in young stroke patients hospitalized at RSPAD is 3 risk factors, namely 26.4%, based on the type of stroke, ischemic stroke patients also have the most 3 risk factors (28.5%), while the type of stroke hemorrhagic disease has at most 2 risk factors, namely 38.4%.

Keywords: Stroke, young, risk factor