

HIPERTENSI SEBAGAI FAKTOR RESIKO STROKE DI RSUD DR.SOERADJI TIRTONEGORO KLATEN

(2005 - Skripsi)

Oleh: SUSWORO -- E2A303221

Stroke adalah terjadinya gangguan fungsional otak fokal maupun global secara mendadak dan akut, akibat gangguan aliran darah ke otak. Saat ini stroke merupakan masalah bagi masyarakat luas, baik bagi negara berkembang maupun negara maju karena penyakit ini merupakan salah satu penyebab utama cacat menahun dan kematian. Hipertensi merupakan penyebab lazim dari stroke, 60% dari penderita hipertensi yang tidak terobati dapat menimbulkan stroke.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui besarnya faktor resiko hipertensi dengan penyakit stroke. Jenis penelitian ini adalah survey analitik dengan pendekatan *Cross Sectional*, pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan rekam medik. Penelitian dilakukan di RSUD Dr. Soeradji Tirtonegoro Klaten dengan jumlah sampel sebanyak 236 orang.

Hasil penelitian menunjukkan dari 236 orang, terdapat 92 penderita stroke (39%). Dari 92 penderita stroke terdapat 86 orang (94%) yang menderita hipertensi dan hanya 6% saja penderita stroke yang non hipertensi. Data analisis dilakukan dengan uji *chi square* pada $\alpha=0,05$ dan Risiko Pravelensi (RP). Didapatkan RP sebesar 4,564 dengan *Confident Interval* (CI)=2,11-9,88 yang berarti seseorang yang menderita hipertensi mempunyai risiko 4 kali lebih besar untuk menderita stroke daripada seseorang yang normotensi.

Perlunya peningkatan pengetahuan dan tata laksana hipertensi untuk menurunkan mortalitas akibat stroke adalah hal yang penting untuk dilaksanakan selain itu hidup sehat dan bugar adalah pencegahan yang paling mudah dan murah.

Kata Kunci: Faktor risiko, hipertensi, stroke

*HYPERTENSION AS RISK FACTOR FROM STROKE IN RSUD DR.SOERADJI
TIRTONEGORO KLATEN*

Abstract

Stroke is student and acut vocal or global brain disorder with caused by circulation disturb to the brain. Recently,stroke is a problem for wide community,carefully for both developing and developed countries because this is one cause from physical defect and mortality. Hypertension is usual cause from stroke ,60% from hypertension sufferd with unmedicine will be stroke.

The objective reason from this research is to know how much the risk factor with stroke. The kind of this research is a analytic with cross sectional,get the data from medical report. This research will be do it in RSUD Dr.Soeradji tirtonegoro Klaten with 236 sample.

The result from 236 sample is showed 92 patient with stroke (39%). From the 92 patient of stroke we have 86 patient (94%)with hypertension and just 6% patient with no hypertension.

The data analysis will be chi square test in alva=0,05 and the Ratio Prevalention(RP). We get the RP is a 4,564 with Concident Interval(CI) 2,11-9,88 it's mean the somebody with hypertension sufferd have been risk 4-5 time from the people with normotension.

Needed from the increase knoledge and hypertension structuring for mortality reduce from stroke is important for be do it,more than that the healthlife and see is easy prohibition and in expensive.

Keyword : Risk factor,hypertension,stroke