

ABSTRAK

Pengaruh Edukasi Deteksi Dini Stroke Dengan Pendekatan *Cincinnati Prehospital Stroke Scale (CPSS)* Terhadap Tingkat Pengetahuan Kader Kesehatan Di Desa Kepulungan Wilayah Kerja UPT Puskesmas Kepulungan

Fitri Rahmah Lailatul Intan

Stroke merupakan gangguan fungsional otak yang diakibatkan karena adanya masalah pada pembuluh darah pada otak yang terjadi secara mendadak dengan tanda dan gejala selama 24 jam atau lebih menyebabkan kematian. Ketidaktahuan tentang gejala dini stroke dapat mengakibatkan prognosis yang buruk bagi orang yang terserang stroke, penting untuk meningkatkan pengetahuan setiap orang tentang gejala dini stroke terutama pada kader kesehatan. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh edukasi deteksi dini stroke dengan pendekatan *Cincinnati Prehospital Stroke Scale (CPSS)* terhadap tingkat pengetahuan kader kesehatan. Penelitian ini menggunakan metode *pre-eksperimental* dengan pendekatan *one grup pre-post test design*. Sampel dalam penelitian ini sebanyak 60 responden dengan menggunakan teknik total sampling pada kader kesehatan di desa Kepulungan wilayah kerja UPT Puskesmas Kepulungan. Data analisis dengan menggunakan *Wilcoxon Signed Rank Test*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebelum diberikan edukasi CPSS sebanyak 33 responden (55%) memiliki pengetahuan kurang dan 25 responden (41,7%) memiliki pengetahuan cukup. Sesudah diberikan edukasi CPSS, terjadi peningkatan terhadap pengetahuan kader kesehatan. Sebanyak 42 responden (70%) memiliki pengetahuan baik dan 10 responden (16,7%) memiliki pengetahuan cukup. Hasil analisis lebih lanjut menunjukkan bahwa terdapat pengaruh yang signifikan edukasi deteksi dini stroke dengan pendekatan CPSS terhadap tingkat pengetahuan kader kesehatan ($p\text{ value} = 0,000 < \alpha = 0,05$). Edukasi dengan metode ceramah berpengaruh terhadap tingkat pengetahuan kader kesehatan tentang deteksi dini stroke dengan pendekatan CPSS. Diharapkan dengan pemberian pendidikan kesehatan tentang deteksi dini stroke dengan pendekatan CPSS kader kesehatan paham bagaimana cara mendeteksi dini stroke sedini mungkin di lingkungannya.

Kata Kunci : Stroke, Edukasi CPSS, Pengetahuan Deteksi Dini

ABSTRACT

The Effect of Education on Early Stroke Detection Using the Cincinnati Prehospital Stroke Scale (CPSS) Approach on the Level of Knowledge Health Cadre In Kepulungan Village, Kepulungan Health Center Area

Fitri Rahmah Lailatul Intan

Stroke is a functional brain disorder caused by problems with the blood vessels in the brain that occur suddenly with signs and symptoms lasting 24 hours or more, causing death. Ignorance about the early symptoms of stroke can result in a poor prognosis for people who have a stroke, therefore it is important to increase everyone's knowledge about the symptoms. early stroke, especially in health cadre. This study aims to analyze the effect of early stroke detection education using the Cincinnati Prehospital Stroke Scale (CPSS) approach on the level of knowledge of health cadres. This research uses a pre-experimental method with a one group pre-post test design approach. The sample in this study was 60 respondents using a total sampling technique for health cadres in kepulungan village, kepulungan health center area. Data were analyzed using the Wilcoxon Signed Rank Test. The research results showed that before being given CPSS education, 33 respondents (55%) had insufficient knowledge and 25 respondents (41.7%) had sufficient knowledge. After being given CPSS education, there was an increase in health cadres' knowledge. A total of 42 respondents (70%) had good knowledge and 10 respondents (16.7%) had sufficient knowledge. The results of further analysis show that there is a significant effect of early stroke detection education using the CPSS approach on the level of knowledge of health cadres ($p \text{ value} = 0.000 < \alpha = 0.05$). Education using the lecture method influences the level of knowledge of health cadres regarding early stroke detection using the CPSS approach. It is hoped that by providing health education about early detection of stroke using the CPSS approach, health cadres will understand how to detect stroke as early as possible in their environment.

Keywords: Stroke, CPSS Education, Early Detection Knowledge