

Nur Aisyah Rahmi. (2014). Gambaran Tingkat Pengetahuan Tentang Ulkus Kaki Pada Penderita Diabetes Melitus Di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta.

Pembimbing :

Yanuar Primanda, S.Kep.,Ns.,MNS

INTISARI

Ulkus kaki merupakan masalah yang serius pada penderita DM. Ulkus kaki dapat menyebabkan amputasi bahkan kematian. Pengetahuan tentang ulkus kaki sangat penting sebagai dasar pencegahan ulkus kaki. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran tingkat pengetahuan tentang ulkus kaki pada penderita diabetes melitus di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta.

Penelitian ini menggunakan desain *cross sectional*. Pengambilan sampel menggunakan metode *accidental sampling* dengan sampel sebanyak 40 orang penderita DM. Instrumen yang digunakan pada penelitian ini adalah kuesioner yang reliabel ($r = 0.9$) dan valid ($r = 0.6$). Data dianalisis dengan analisis deskriptif dan disajikan dalam bentuk frekuensi dan prosentase.

Hasil penelitian menunjukkan sebagian besar responden berjenis kelamin wanita, berusia antara 47-60 tahun, dengan lama menderita DM 5-10 tahun, sebanyak 22,5% responden pernah mengalami ulkus kaki. Sebagian besar responden tidak mendapatkan penyuluhan tentang perawatan DM, pemeriksaankaki DM, dan pengobatan ulkus kaki DM (masing-masing 65%, 60%, dan 55%). Sebagian besar responden memiliki tingkat pengetahuan tentang ulkus kaki dalam kategori cukup (57,5%). Umur, tingkat pendidikan, suku, penghasilan, lama menderita DM, penyuluhan tentang perawatan kaki, pemeriksaan kaki dan pengobatan ulkus kaki merupakan faktor-faktor yang mungkin mempengaruhi tingkat pengetahuan responden.

Tingkat pengetahuan penderita DM tentang ulkus kaki adalah cukup. Berbagai faktor berkontribusi terhadap tingkat pengetahuan. Perawat dapat lebih fokus dalam meningkatkan pengetahuan tentang ulkus kaki dengan memperhatikan faktor-faktor yang mempengaruhi tingkat pengetahuan. Penelitian selanjutnya perlu menambahkan intervensi untuk meningkatkan pengetahuan tentang ulkus kaki DM..

Kata kunci: pengetahuan, ulkus kaki

**Nur Aisyah Rahmi. (2014). Description Of Foot Ulcers Knowledge In Patients
With Diabetes Mellitus In RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta**

Pembimbing :

Yanuar Primanda, S.Kep.,Ns.,MNS

ABSTRACT

Diabetic foot ulcer is one of serious health problem among diabetics. Diabetic foot ulcer caused amputation and even death. Knowledge related diabetic foot ulcer is fundamental for foot ulcer prevention. This study aimed to describe the knowledge of diabetic patients related to diabetic foot ulcer in RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta.

This study was a cross sectional study. Forty participants were enrolled in this study though accidental sampling. The instrument used in this study was a valid ($r = 0,6$) and reliable ($r = 0,9$). The data was analyzed by using descriptive analysis with frequency and prosentase.

The result of study showed that most of the respondents were woman with age ranged from 47-60 years and duration of DM was 5-10 years. About 22,5% respondents had diabetic foot ulcer. Most of the respondents never got education about diabetic foot care, foot care examination, and foot care treatment (65%, 60%, and 55% respectively). Most of the level of knowledge related to diabetic foot ulcer was at moderate level (57,5%). Age, level of education, ethnic, monthly income, duration of DM, education related to foot care, foot examination, and foot ulcer were the factors that might contributed to diabetic foot ulcer knowledge.

Level of knowledge of the diabetic patients related to foot ulcer was at moderate level. Various factors contributed to the level knowledge. Nurs should focus on patient's knowledge and consider the various factors that contributed to the level of knowledge. Further research should focus to intervention study to increase the patient's knowledge.

Keywords: knowledge, foot ulcers