

ABSTRAK

Nama : Regina Bupu
Program Studi : Farmasi
Judul : Hubungan Pengetahuan dan Sikap Terhadap Kepatuhan Penggunaan Antidiabetik pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Rumah Sakit Umum Daerah Pasar Rebo

Diabetes Melitus adalah suatu kelompok penyakit metabolik dengan karakteristik hiperglikemia yang terjadi karena kelainan sekresi insulin, kerja insulin atau keduanya. Meningkatnya prevalensi diabetes karena kurangnya pengetahuan yang mempengaruhi sikap pasien sehingga tidak patuh dalam menjalankan pengobatan. Tujuan penelitian adalah untuk mengetahui apakah ada hubungan antara pengetahuan dan sikap terhadap kepatuhan penggunaan antidiabetik pada pasien diabetes melitus tipe 2 di RSUD Pasar Rebo. Metode yang digunakan yaitu *deskriptif analitik* dengan desain *cross sectional*. Populasi dan sampel penelitian sebanyak 110 responden dengan teknik pengambilan sampel *purposive sampling*. Instrumen penelitian yang digunakan kuesioner pengetahuan (DKQ-24), kuesioner sikap dan kuesioner kepatuhan (MMAS-8). Hasil penelitian menunjukkan responden dengan pengetahuan baik sebanyak 15 orang (13,6%), pengetahuan cukup sebanyak 55 orang (50,0%), dan yang berpengetahuan kurang sebanyak 40 orang (36,4%). Sikap pasien tipe 2 yaitu yang memiliki sikap positif (baik) sebanyak 72 orang (65,5%) dan yang memiliki sikap negatif (kurang baik) sebanyak 38 orang (34,5%). Untuk kepatuhan penggunaan antidiabetik yang memiliki kepatuhan tinggi sebanyak 18 orang (16,4%), yang memiliki kepatuhan sedang sebanyak 38 orang (34,5%) dan yang memiliki kepatuhan rendah sebanyak 54 orang (49,1%). Hasil uji statistik *Chi square* terdapat hubungan signifikan antara pengetahuan terhadap kepatuhan dengan nilai $\rho=0.019$ ($\rho<0.05$), dan juga terdapat hubungan signifikan antara sikap terhadap kepatuhan nilai $\rho=0.044$ ($\rho<0.05$).

Kata Kunci:

Diabetes melitus, Pengetahuan, Sikap, Kepatuhan

ABSTRACT

Name : Regina Bupu
Study Program : Pharmacy
Title : Correlation between Knowledge and Attitude towards Compliance with Antidiabetic Use in Type 2 Diabetes Mellitus Patients at Pasar Rebo Regional General Hospital

Diabetes Mellitus is a group of metabolic diseases characterized by hyperglycemia resulting from defects in insulin secretion, insulin action or both. The increasing prevalence of diabetes due to lack of knowledge that affects the attitude of patients so that they are not compliant in carrying out treatment. The aim of the study was to determine whether there is a relationship between knowledge and attitudes towards adherence to the use of antidiabetics in type 2 diabetes mellitus patients at Pasar Rebo Hospital. The method used is descriptive analytic with cross sectional design. The population and research sample were 110 respondents using purposive sampling technique. The research instruments used were the knowledge questionnaire (DKQ-24), the attitude questionnaire and the compliance questionnaire (MMAS-8). The results showed that 15 people (13.6%) had good knowledge, 55 people (50.0%) had sufficient knowledge, and 40 people (36.4%) had less knowledge. Attitudes of type 2 diabetes mellitus patients were 72 people (65.5%) who had a positive (good) attitude and 38 people (34.5%) had a negative (bad) attitude. For compliance with the use of antidiabetics, 18 people (16.4%) had high adherence, 38 people (34.5%) had moderate adherence and 54 people (49.1%) had low adherence. The results of the Chi square statistical test showed a significant relationship between knowledge and compliance with a value of $p=0.019$ ($p<0.05$), and there was also a significant relationship between attitudes and compliance with a value of $p=0.044$ ($p<0.05$).

Keywords:

Diabetes mellitus, Knowledge, Attitude, Compliance