

Faktor-faktor Yang Berhubungan Dengan Kualitas Hidup Pasien Retinopati Diabetik = Factors Associated with Quality of Life Diabetic Retinopathy

Eti Sumartiyah, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20513404&lokasi=lokal>

Abstrak

Retinopati diabetik merupakan komplikasi mikrovaskular akibat hiperglikemi pada diabetes melitus, komplikasi tersebut memberikan dampak bagi pasien berupa penurunan fungsi penglihatan sehingga dapat mempengaruhi kualitas hidup. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengidentifikasi faktor-faktor yang berhubungan dengan kualitas hidup pasien retinopati diabetik. Metode penelitian ini adalah potong lintang/cross sectional dengan pendekatan observasi analitik. Jumlah responden sebanyak 160 pasien. Hasil penelitian menunjukkan bahwa faktor – faktor yang tidak berhubungan dengan kualitas hidup adalah jenis kelamin ($p=0,617$) dan kepuasan pengobatan ($P=0,106$). Faktor-faktor yang berhubungan dengan kualitas hidup pasien retinopati diabetik adalah usia ($p=0,002$), lama menderita DM ($p=0,005$), derajat keparahan retinopati diabetik ($p=0,0001$), stress ($p=0,045$), dukungan keluarga ($p=0,024$), status fungsional ($p=0,046$). Pasien retinopati diabetik yang memiliki usia kurang dari 50 tahun, lama menderita DM lebih dari 10 tahun, derajat DR NPDR) dan dukungan keluarga baik berpeluang mengalami kualitas hidup baik sebesar 40%. Hasil analisis multivariat menunjukkan faktor yang paling dominan berhubungan dengan kualitas hidup pasien retinopati diabetik adalah dukungan keluarga dengan nilai $OR= 4,172(CI\ 95\%= 1,860; 16,414)$. Dengan penelitian ini di harapkan dapat menjadi acuan bagi perawat dalam mengembangkan pola asuhan keperawatan pada pasien gangguan penglihatan terkait kualitas hidup pasien.

.....Diabetic retinopathy is a microvascular complication due to hyperglycemia in diabetes mellitus, this complication affects the patient in the form of decreased visual function so that it can affect the quality of life. The purpose of this study was to identify factors related to the quality of life of diabetic retinopathy patients. The method of this study is cross sectional / cross sectional with an analytic observation approach. The number of respondents was 160 patients. The results showed that factors not related to quality of life were gender ($p = 0.617$) and treatment satisfaction ($P = 0.106$). Factors related to the quality of life of diabetic retinopathy patients were age ($p = 0.002$), duration of DM ($p = 0.005$), severity of diabetic retinopathy ($p = 0.0001$), stress ($p = 0.045$), family support ($p = 0.024$), functional status ($p = 0.046$). Diabetic retinopathy patients who have a age of less than 50 years, long suffering from diabetes more than 10 years, level of severity is DR (NPDR) and good family support have the opportunity to experience a good quality of life of 40%. The results of multivariate analysis showed that the most dominant factor related to the quality of life of patients with diabetic retinopathy was family support with an OR value of 4.172 (95% CI = 1.860; 16.414). With this research, it is hoped that it can become a reference for nurses in developing patterns of nursing care for vision impaired patients regarding the quality of life of patients