

Abstrak

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
PROGRAM STUDI PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN**

Karya Ilmiah Akhir, Juli 2024
Retno Ayu Purwaningsih, S.Kep

Asuhan Keperawatan Keluarga yang Mengalami Diabetes Melitus dengan Masalah Ketidakstabilan Kadar Glukosa Darah dengan Pemberian Rebusan Daun Sirih Merah di Desa Dukuhmencek Jember

XIII + 79 Halaman + 25 Tabel + 8 Lampiran

ABSTRAK

Diabetes melitus adalah penyakit metabolismik yang ditandai dengan kadar glukosa darah yang tinggi karena kelainan sekresi insulin atau pankreas tidak menghasilkan cukup insulin. Seseorang terdiagnosa Diabetes melitus jika kadar glukosa darah sewaktu mencapai >200 mg/dL dan kadar glukosa darah puasa >126 mg/dL. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis hasil asuhan keperawatan keluarga yang mengalami Diabetes melitus dengan ketidakstabilan kadar glukosa darah dengan pemberian rebusan daun sirih merah. Desain penelitian ini adalah penelitian deskriptif analitik dengan pendekatan studi kasus yang bersifat asuhan keperawatan keluarga. Setelah diberikan intervensi selama 4x kunjungan, didapatkan hasil klien dan keluarga mampu kooperatif dalam proses pendidikan kesehatan. Kesimpulan dalam penelitian ini yaitu keluarga mampu memahami tentang Diabetes melitus dan mampu menerapkan konsumsi rebusan daun sirih merah terhadap keluarga yang mengalami Diabetes melitus dengan masalah ketidakstabilan kadar glukosa darah. Rekomendasi pada penelitian ini yaitu penting bagi keluarga memberikan dukungan kepada anggota keluarga yang mengalami Diabetes melitus.

Kata Kunci : Asuhan Keperawatan Keluarga; Diabetes melitus; Daun Sirih Merah; Pengetahuan

Abstract

**UNIVERSITY of MUHAMMADIYAH JEMBER
NERS PROFESSIONAL STUDY PROGRAM
FACULTY OF HEALTH SCIENCES**

Final Scienific Work, Juli 2024
Retno Ayu Purwaningsih, S.Kep

Nursing Care for Families Experiencing Diabetes Mellitus with Blood Glucose Level Instability Problems by Giving Red Betel Leaf Decoction in Dukuhmencek Village, Jember

XIII + 79 Pages + 25 Table + 8 Attachment

ABSTRACT

Diabetes mellitus is a metabolic disease characterized by high blood glucose levels due to abnormalities in insulin secretion or the pancreas not producing enough insulin. A person is diagnosed with diabetes mellitus if the blood glucose level reaches >200 mg/dL and the fasting blood glucose level is >126 mg/dL. This study aims to analyze the results of nursing care for families who experience Diabetes mellitus with instability in blood glucose levels by giving stew red betel leaves. This research design is descriptive analytic research with a case study approach, that is family nursing care. After being given intervention for 4x visits, the results obtained by the client and family were able to cooperate in the health education process. The conclusion in this study is that the family is able to understand about Diabetes mellitus and is able to apply the consumption of stew red betel leaves to families who experience Diabetes mellitus with the problem of instability of blood glucose levels. The recommendation in this study is that it is important for families to provide support to family members who experience Diabetes mellitus.

Keywords : Family Nursing Care; Diabetes Mellitus; Red Betel Leaf; Knowledge