

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNG KARANG
PRODI KEPERAWATAN KOTABUMI
Laporan Tugas Akhir, Mei 2022

Ahmad Ardi Saputra,

Asuhan Keperawatan Pada Tn. I Dengan Kebutuhan Nutrisi Pada Kasus Diabetes Mellitus Tipe 2 Di Ruang Freesia Lantai 3 RSU Handayani Kotabumi Lampung Utara Tanggal 16-18 Maret 2022

xv + 54 halaman, 9 tabel, 3 gambar

RINGKASAN

Diabetes Mellitus (DM) yaitu merupakan suatu penyakit gangguan metabolisme kronis yang sering di tandai dengan peningkatan glukosa darah. Menurut IDF angka kematian diabetes mellitus di dunia terdapat 6,7 juta kematian, dan bisa di perkirakan akan meningkat menjadi 643 juta orang pada tahun 2030 dan 783 juta pada tahun 2045, terdapat 240 juta orang belum terdiagnosis.

Tujuan umum untuk mengetahui gambaran Asuhan Keperawatan Medikan Bedah pada Tn. I Dengan Kebutuhan Nutrisi Pada Kasus Diabetes Mellitus Tipe 2 Di Ruang Freesia lantai 3 RSU Handayani Kotabumi Lampung Utara pada tanggal 16-18 maret 2022.

Diagnosa keperawatan menurut standar diagnosis keperawatan Indonesia meliputi: Ketidakstabilan kadar glukosa darah, nyeri akut, gangguan pola tidur. Perencanaan keperawatan meliputi luaran: Ketidakstabilan kadar glukosa darah membaik, Tingkat nyeri menurun, dan pola tidur membaik. Intervensi: Manajemen hiperglikemia, manajemen nyeri, dan dukungan tidur. Implementasi yang dilakukan memonitor kadar glukosa darah, memonitor tanda dan gejala hiperglikemia, memberikan asupan cairan, mengkolaborasikan pemberian insulin, mengajarkan pengelolaan diabetes, menganjurkan monitor kadar glukosa secara mandiri, memonitor TTV. Evaluasi selama tiga hari menunjukkan masalah keperawatan teratas : Ketidakstabilan kadar glukosa darah dan gangguan pola tidur. Masalah teratas sebagian nyeri akut.

Simpulan laporan tugas akhir ini adalah teori keperawatan diabetes mellitus sesuai dengan keadaan klien. Saran dari laporan ini Diharapkan institusi dapat memfasilitasi buku-buku dengan edisi terbaru terutama buku tentang asuhan keperawatan terhadap pasien Diabetes Melitus

Kata kunci : Asuhan Keperawatan, Diabetes Mellitus tipe II
Daftar bacaan : 18 (2012 - 2021)

**TANJUNG KARANG HEALTH POLYTECHNIC
KOTABUMI NURSING STUDY PROGRAM
Final Project Report, may, 2022**

Ahmad Ardi Saputra,

Nursing Care in Mr. I With nutritional needs In Cases of Type 2 Diabetes Mellitus in the Freesia Room 3rd Floor of RSU Handayani Kotabumi North Lampung Dated March 16-18, 2022

xv + 54 pages, 9 tables, 3 pictures

ABSTRACT

Diabetes Mellitus (DM) is a chronic metabolic disorder that is often characterized by an increase in blood glucose. According to the IDF, the death rate of diabetes mellitus in the world is 6.7 million deaths, and it can be estimated that it will increase to 643 million people by 2030 and 783 million by 2045, there are 240 million undiagnosed people.

The general aim is to find out the description of Surgical Medical Nursing Care for Mr. I With nutritional needs in cases of Type 2 Diabetes Mellitus Cases in the Freesia Room, 3rd floor, Handayani Hospital, Kotabumi, North Lampung on March 16-18, 2022.

The 1000 diagnoses according to the 2000 Indonesian diagnostic standard include: Instability of blood glucose levels, acute pain, disturbed sleep patterns. Planning includes outcomes: Instability of blood glucose levels improves, pain levels decrease, and sleep patterns improve. Interventions: Management of hyperglycemia, pain management, and sleep support. The implementation carried out was to monitor blood glucose levels, monitor signs and symptoms of hyperglycemia, provide fluid intake, collaborate on insulin administration, train diabetes, monitor glucose levels independently, monitor TTV. Evaluation for three days showed problems 1000 resolved: Instability of blood glucose levels and disturbed sleep patterns. Problem resolved partly acute pain.

The conclusion of this final report is the theory of 2000 mellitus according to the client's condition. Suggestions from this report It is hoped that books with the latest editions can be used, especially books on nursing care for Diabetes Mellitus patients

Keywords: *Nursing Care, Diabetes Mellitus tipe II*
Reading list : *18 (2012 - 2021)*