

**UNIVERSITAS ESA UNGGUL
PROGRAM PROFESI KEPERAWATAN**

Laporan Studi Kasus

30 Mei 2015

Victoria Nusmese

ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN DENGAN DIABETES MELLITUS TIPE 2 DI RUANG PERAWATAN UMUM LANTAI VI RSPAD GATOT SOEBROTO JAKARTA PUSAT

xvi + 5 Bab + 172 Halaman + 45 Tabel + 1 lampiran

ABSTRAK

Diabetes Mellitus merupakan gangguan metabolisme dengan karakteristik adanya tanda-tanda hiperglikemia akibat ketidakadekuatan fungsi dan sekresi insulin. Prevalensi DM diseluruh dunia tahun 2030 pada semua kelompok umur diperkirakan meningkat sebesar 4,4% dengan jumlah kasusnya mencapai 366 juta dan peningkatan proporsi terutama pada usia 65 tahun. Teridentifikasinya asuhan keperawatan pada klien dengan Diabetes Mellitus Tipe 2 di Ruang Perawatan Umum Lantai VI RSPAD Gatot Soebroto. Dalam penelitian ini menggunakan metode studi kasus dengan pendekatan proses keperawatan pada 7 klien dengan kasus Diabetes Mellitus Tipe 2 di Ruang Perawatan Umum Lantai VI RSPAD Gatot Soebroto. Jenis kelamin laki-laki (100%), beragama islam (100%), pendidikan SMA (85,71%), berusia 41-50 tahun (71,42%), pekerjaan karyawan (42,85%). Manifestasi klinis poliuria dan polidipsia (85,71%), penurunan berat badan dan kelelahan serta kelemahan (71,42%), poliphagia (57,41%), penglihatan kabur (14,28%). Pemeriksaan penunjang, gula darah sewaktu (100%), gula darah puasa (100%), kurve harian (100%). Seluruh klien mengalami masalah resiko ketidakstabilan kadar glukosa darah (100%), ketidakseimbangan nutrisi kurang dari kebutuhan tubuh (100%), resiko infeksi (100%), kerusakan integritas kulit (100%), evaluasi 7 klien pulang. Dalam asuhan keperawatan ini menemukan penemuan baru dalam studi kasus yaitu perawatan kulit dengan menggunakan minyak kelapa murni untuk melembabkan kulit pada klien Diabetes Mellitus. Dalam hal ini peneliti menyarankan bagi instansi pelayanan kesehatan (Rumah Sakit) dalam melakukan perawatan kulit dengan minyak kelapa murni untuk menjaga kelembaban kulit serta menghindari terjadinya luka pada kulit.

Kata kunci : Diabetes Mellitus Tipe 2, penatalaksanaan

Kepustakaan : 25 Buku (2007-2013) + 7 Jurnal (2009-2014)

**ESA UNGGUL UNIVERSITY
NURSING PROFESSION PROGRAM**

Case Study Reports

May 30, 2015

Victoria Nusmese

**NURSING IN CLIENTS WITH DIABETES MELLITUS TYPE 2 IN THE
GENERAL CARE FLOOR SPACE VI GATOT SOEBROTO ARMY
HOSPITAL IN CENTRAL JAKARTA**

xvi + 5 Chapters + 172 Pages + 45 Tables + 1 Attachment

ABSTRACT

Diabetes Mellitus is a metabolic disorder with characteristic signs of hyperglycemia due to the inadequate function and insulin secretion. The prevalence of diabetes worldwide in 2030 in all age groups are expected to increase by 4.4% in the number of cases reached 366 million and an increase in the proportion especially at the age of 65 years. Identification of nursing care to clients with Type 2 Diabetes Mellitus in the General Care Floor Space VI Gatot Subroto Army Hospital. In this study, using the case study method with the approach of the nursing process in 7 clients with cases of Type 2 Diabetes Mellitus in the General Care Floor Space VI Gatot Soebroto Army Hospital. Male gender (100%), Moslem (100%), high school education (85.71%), aged 41-50 years (71.42%), the work of employees (42.85%). Clinical manifestations of polyuria and polydipsia (85.71%), weight loss and fatigue, and weakness (71.42%), polyphagia (57.41%), blurred vision (14.28%). Investigations, when blood sugar (100%), fasting blood sugar (100%), the daily curve (100%). All clients having problems of instability risk of blood glucose levels (100%), imbalance in nutrition less than body requirements (100%), the risk of infection (100%), damage to skin integrity (100%), evaluation of 7 clients return. In nursing care is finding new discovery in the case study that skin care by using virgin coconut oil to moisturize the skin on the client Diabetes Mellitus. In this case the researchers suggested for health care institutions (hospital) in the treatment of skin with pure coconut oil to keep the skin moist and prevent injury to the skin.

Keywords: Diabetes Mellitus Type 2, management

References: 25 Books (2007-2013) + 7 Journal (2009-2014)