

Nama Mahasiswa : Selvi Rohani Pardede
NIM : 201701053
Program Studi : DIII Keperawatan
Judul Karya Tulis : Asuhan Keperawatan Pada Tn. U dengan Diabetes Melitus Tipe 2 dengan Faktor Penyulit Selulitis di Ruang Brassia Rumah Sakit Mitra Keluarga Bekasi Timur
Halaman : xii + 64 halaman + 1 tabel + 1 lampiran
Pembimbing : Aprillia Veranita

ABSTRAK

Latar Belakang: Diabetes Melitus Tipe 2 merupakan penyakit gangguan metabolik yang ditandai dengan hiperglikemia atau kenaikan kadar gula darah yang terjadi karena kelainan sekresi insulin. Berdasarkan data dari rekam medis RS Mitra Keluarga Bekasi Timur selama periode 01 Januari 2019 hingga 31 Desember 2019 ditemukan sebanyak 115 pasien dengan kasus Diabetes Melitus Tipe 2.

Tujuan Umum: Memberikan pengalaman secara nyata dalam memberikan asuhan keperawatan pada pasien dengan diabetes mellitus tipe 2.

Metode Penulisan: Penulis menggunakan metode deskriptif, dengan sampel Tn.U. Data diperoleh dengan cara yaitu wawancara, pemeriksaan, observasi aktivitas, memperoleh catatan dan laporan diagnostik, serta bekerjasama dengan perawat ruangan

Hasil: Hasil dari pengkajian didapatkan 3 diagnosa keperawatan yaitu ketidakstabilan kadar glukosa darah berhubungan dengan resistensi insulin, hipervolemia berhubungan dengan hipoalbuminemia, dan gangguan integritas kulit berhubungan dengan faktor mekanis (gesekan). Intervensi prioritas pada diagnosa ketidakstabilan kadar glukosa darah berhubungan dengan resistensi insulin adalah monitor kadar glukosa darah setiap sebelum makan. Intervensi prioritas pada diagnosa hipervolemia berhubungan dengan hipoalbuminemia adalah monitor intake dan output cairan setiap hari. Intervensi prioritas pada diagnosa gangguan integritas kulit berhubungan dengan faktor mekanis (gesekan) adalah lakukan perawatan luka setiap hari.

Kesimpulan dan saran: Asuhan keperawatan pada pasien dengan diabetes mellitus tipe 2 dapat ditemukan keluhan terdapat luka pada ekstremitas, hal tersebut bisa terjadi karena kadar gula darah yang tinggi maupun karena faktor eksternal seperti gesekan.

Kata Kunci: Diabetes melitus, selulitis, asuhan keperawatan

Daftar Pustaka: 20 (2012 s.d 2019)

Name : Selvi Rohani Pardede
Student ID Number : 201701053
Study Program : Diploma of Nursing
The Title of Scientific Paper : Nursing Care for Mr. U with Type 2 Diabetes Mellitus with Complication Factor of Cellulitis in Brassia Room of Mitra Keluarga Hospital, East Bekasi
Page : xii + 64 pages + 1 table + 1 attachment
Advisor : Aprillia Veranita

ABSTRACT

Background: Type 2 Diabetes Mellitus is a metabolic disorder characterized by hyperglycemia or an increase in blood sugar levels that occurs due to abnormal insulin secretion. Based on data from the medical record of Mitra Keluarga Hospital, East Bekasi during the period January 1, 2019 to 31 December 2019 found as many as 115 patients with Type 2 Diabetes Mellitus cases.

General Purpose: To give a real experience in providing nursing care to patients with type 2 diabetes mellitus.

Writing Method: The author uses a descriptive method, with a sample of Mr. U. Data obtained by interviews, examinations, observation of activities, obtain notes and diagnostic reports, as well as in collaboration with room nurses.

Result: The results of the assessment obtained three nursing diagnoses that is instability of blood glucose levels related to insulin resistance, hypervolemia associated with hypoalbuminemia, and impaired skin integrity related to mechanical factors (friction). The priority intervention in the diagnosis of instability of blood glucose levels related to insulin resistance is to monitor blood glucose levels before each meal. The priority intervention in the diagnosis of hypervolemia associated with hypoalbuminemia is monitoring daily fluid intake and output. The priority intervention in diagnosing skin integrity disorders related to mechanical factors (friction) is to do daily wound care.

Conclusions and Recommendation: Nursing care in patients with type 2 diabetes mellitus can be found complaints there are injuries to the extremities, this can occur because of high blood sugar levels due to external factors such as friction.

Keyword: Diabetes mellitus, cellulitis, nursing care

Bibliography: 20 (2012 until 2019)