

ABSTRAK

Annita Guci (01175210002)

EVALUASI TINGKAT PENGETAHUAN PASIEN DIABETES MELITUS TIPE II DALAM PENGGUNAAN INSULIN DI RUMAH SAKIT SWASTA X TANGERANG

Karya Tulis Ilmiah, Fakultas Ilmu Kesehatan (2024)

(XV + 55 halaman; 6 tabel; 2 gambar; 3 lampiran)

Diabetes melitus tipe II (DMT2) merupakan salah satu dari penyakit utama yang dihadapi di seluruh dunia dan cukup sering terjadi di Indonesia. Insulin merupakan salah satu pengobatan dalam DMT2. Pemberian insulin banyak terjadi hambatan pada pasien mengenai cara penggunaannya, dan juga tingkat pengetahuan pasien mengenai insulin tersebut. Penelitian ini dilakukan untuk melihat tingkat pengetahuan pasien tentang penggunaan insulin dan mengetahui langkah mana yang masih terdapat kesalahan dalam penggunaan insulin. Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif prospektif dengan menggunakan kuesioner sebagai instrumen pengambilan data. Sebanyak 31 pasien dari total 75 pasien di Rumah Sakit Swasta X Tangerang memiliki pengetahuan yang baik mengenai cara penggunaan insulin, sebanyak 29 pasien memiliki pengetahuan cukup, dan sisanya 15 pasien memiliki pengetahuan buruk. Kebanyakan pasien melakukan kesalahan pada saat menggunakan jarum insulin, pasien memakai jarum insulin lebih dari satu kali pakai, yang seharusnya jarum insulin disarankan hanya untuk sekali pakai. Pasien DMT2 di RS Swasta X Tangerang kurang peduli akan kebersihan saat penggunaan insulin. Rumah sakit disarankan tetap melakukan evaluasi berkala terkait penggunaan insulin pada pasien DMT2 pada saat pengambilan obat di farmasi.

Kata Kunci: Evaluasi, Diabetes melitus tipe II, Insulin

Referensi: 25 (2010 – 2023)

ABSTRACT

Annita Guci (01175210002)

EVALUATION OF THE LEVEL OF KNOWLEDGE OF DIABETES MELITUS TYPE II AT A PRIVATE HOSPITAL X TANGERANG

Thesis, Faculty of Health Sciences (2024)

(XV +55 pages; 6 table; 2 pictures; 3 appendices)

Diabetes Mellitus Type II (DMT2) is one of the main diseases that occurs throughout the world and occurs quite often in Indonesia. Insulin is one of the treatments for DMT2. There are many obstacles in giving insulin to patients regarding how to use it, and the patient's level of knowledge about insulin. This research was conducted to see the patient's level of knowledge about using insulin and find out which steps still contain errors in using insulin. This type of research is prospective descriptive research using a questionnaire as a data collection instrument. A total of 31 patients out of a total of 75 patients at the X Tangerang Private Hospital had good knowledge about how to use insulin, 29 patients had sufficient knowledge, and the remaining 15 patients had poor knowledge. Most patients make mistakes when using insulin needles, patients use insulin needles more than once, whereas insulin needles should be recommended for single use only. DMT2 patients at X Private Hospital Tangerang are less concerned about cleanliness when using insulin. Hospitals are advised to continue to carry out regular evaluations regarding the use of insulin in DMT2 patients when taking medication at the pharmacy.

Keywords: Evaluation, Diabetes Mellitus Type II, Insulin

References: 25 (2010 – 2023)