

Hubungan Pengetahuan Mengenai Insulin Dengan Keterampilan Menyuntik Insulin Pada Perawat di Ruang ICU dan Perawatan Umum RSUP Fatmawati Jakarta = Relation of Knowledge About Insulin With Skills Of Injecting Insulin to Nurses in ICU room and General Treatment at Fatmawati General Hospital Jakarta

Irman Maulana, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20494219&lokasi=lokal>

Abstrak

**ABSTRAK
**

Mayoritas penderita diabetes mellitus menggunakan suntikan insulin dalam pengobatannya. Banyak pasien membutuhkan bantuan perawat dalam pemberian insulin. Pemberian insulin berisiko kesalahan bahkan oleh perawat. Oleh karena itu, perlu diketahui hubungan antara pengetahuan insulin dengan keterampilan injeksi insulin pada perawat. Studi potong lintang ini melibatkan 119 responden di ruang ICU dan perawatan umum di Rumah Sakit Umum Daerah Fatmawati, Jakarta melalui teknik total sampling. Pengumpulan data dengan instrumen angket untuk memperoleh pengetahuan dan data observasi untuk mengetahui keterampilan injeksi insulin. Melalui Chi-square diperoleh tidak ada hubungan antara pengetahuan insulin dengan keterampilan injeksi insulin ($p = 0,863$). Meskipun tidak memiliki hubungan, penting bagi perawat untuk memiliki pengetahuan dan keterampilan yang tinggi mengingat risiko dan dampak yang ditimbulkan.

**ABSTRACT
**

The majority of people with diabetes mellitus use insulin injections in their treatment. Many patients require nursing assistance in administering insulin. Administration of insulin carries the risk of error even by nurses. Therefore, it is necessary to know the relationship between insulin knowledge and insulin injection skills in nurses. This cross-sectional study involved 119 respondents in the ICU and general care at the Fatmawati Regional General Hospital, Jakarta through a total sampling technique. Collecting data using a questionnaire instrument to gain knowledge and observational data to determine insulin injection skills. Through Chi-square obtained there is no relationship between insulin knowledge and insulin injection skills ($p = 0.863$). Despite not having a relationship, it is important for nurses to have high knowledge and skills considering the risks and impacts.