

Efek Hiperglikemia Postprandial terhadap kemampuan memori jangka pendek pada pasien Diabetes Mellitus tipe 2 di Puskesmas Cipondoh, Tangerang = Postprandial Hyperglycemia effects on short-term memory ability in patients with Diabetes Mellitus type 2 in Puskesmas Cipondoh, Tangerang

Rinnelya Agustien, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20337154&lokasi=lokal>

---

Abstrak

Penelitian ini bertujuan mengetahui efek hiperglikemia postprandial terhadap kemampuan memori jangka pendek pada pasien DM tipe 2. Penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan desain quasy experiment post test group. Jumlah sampel sebanyak 35 responden. Hasil penelitian ini menyatakan ada perbedaan kadar gula darah dan kemampuan memori jangka pendek antara satu jam dan dua jam setelah makan.

Saran penelitian ini adalah perlu dilakukan skrining kognitif sejak dini kepada pasien DM, edukasi pasien DM diberikan dua jam setelah makan dan perlu ada penelitian lanjutan yang melibatkan jumlah sampel yang besar dan faktor-faktor yang berkontribusi terhadap penurunan kognitif pasien DM.

*This study aims to determine the effects of postprandial hyperglycemia on the ability of short-term memory in patients with type 2 diabetes. This research is a quantitative research with quasy experiment posttest design. Number of respondents were 35 people. The results there are differences in blood sugar level and short term memory ability one hour and two hour after meal.*

*Suggestion study was conducted in early cognitive screening for diabetic patients, education were given two hours after a meal and there needs to be further research involving a large number of samples and the factors that contribute to cognitive decline.*