

ABSTRAK

Nama : Maulana Yudha Pratama
NPM : 1102019118
Program Studi : Kedokteran Umum
Judul Skripsi : Hubungan Hiperurisemia dengan Profil Lipid Pada Pasien Poliklinik Penyakit Dalam di Rumah Sakit Pusat Angkatan Darat Gatot Soebroto Periode 1 Januari 2019 – 31 Desember 2021 Dan Tinjauannya Menurut Agama Islam

Latar Belakang : Hiperurisemia merupakan gangguan metabolisme yang ditandai dengan peningkatan kadar asam urat serum di atas normal. Hiperurisemia yang berkepanjangan dapat menyebabkan gout atau artritis pirai, namun tidak semua hiperurisemia akan menimbulkan kelainan patologi berupa gout. Sebagai penyakit progresif, gout sering disertai dengan penyakit penyerta salah satunya adalah dislipidemia. Dislipidemia merupakan suatu kelainan yang terjadi akibat gangguan metabolisme lipid.

Metode : Penelitian ini adalah penelitian observasional analitik dengan design cross sectional. Teknik Pengumpulan data menggunakan data sekunder berupa rekam medis pasien poliklinik penyakit dalam di Rumah Sakit Pusat Angkatan Darat Gatot Soebroto. Metode analisis menggunakan univariat dan bivariat dengan uji statistik chi-square.

Hasil : Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat adanya hubungan yang signifikan diantara kejadian Hiperurisemia dengan Kadar Profil Lipid Kolesterol Total (p 0,016), Hiperurisemia dengan Kadar Profil Lipid Trigliserida (p 0,006), dan Hiperurisemia dengan Kadar Profil Lipid LDL (p 0,008). Kemudian, tidak ada hubungan yang signifikan diantara Hiperurisemia dengan Kadar Profil Lipid HDL (p 0,054).

Kesimpulan : Sehingga dapat disimpulkan bahwa hiperurisemia memiliki hubungan yang signifikan dengan profil lipid.

Kata Kunci : Hiperurisemia, Profil Lipid, Penyakit Dalam, Tinjauan Islam

ABSTRACT

Name : Maulana Yudha Pratama

NPM : 1102019118

Study Program : Medicine

Title : The Relationship between Hyperuricemia and Lipid Profile in Internal Medicine Polyclinic Patients at Gatot Soebroto Army Central Hospital for the Period 1 January 2019 – 31 December 2021 and Its Review According to Islam.

Background : *Hyperuricemia is a metabolic disorder characterized by increased serum uric acid levels above normal. Prolonged hyperuricemia can cause gout or pyrexia. However, not all hyperuricemia will cause pathology in the form of gout. As a progressive disease, gout is often accompanied by comorbidities, including dyslipidemia. Dyslipidemia is a disorder that occurs due to lipid metabolism disorders.*

Method : *This research is an analytic observational study with a cross-sectional design. Data collection techniques using secondary data from medical records of internal medicine polyclinic patients at Gatot Soebroto Army Central Hospital. The analysis method used univariate and bivariate with a chi-square statistical test.*

Results : *The results show a significant relationship between the incidence of hyperuricemia with total cholesterol lipid profile levels ($p = 0,016$), hyperuricemia with triglyceride lipid profile levels ($p = 0,006$), and hyperuricemia with LDL lipid profile levels ($p = 0,008$). Then, there is no significant relationship between Hyperuricemia and HDL Lipid Profile Levels ($p = 0,054$).*

Conclusion : *Thus, it is concluded that hyperuricemia has a significant relationship with lipid profile.*

Keywords : *Hyperuricemia, Lipid Profile, Internal Medicine, Islamic Reviews*