

Variabel prognostik pada hipertensi krisis : pengamatan selama lima tahun di Rumah Sakit Jantung Harapan Kita

Jusdiono, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=92744&lokasi=lokal>

Abstrak

Untuk mencari variabel prognostik terhadap ketahanan hidup hidup penderita hipertensi kritis, telah dilakukan penelitian secara retrospektif terhadap 117 penderita hipertensi krisis di RS Jantung Harapan Kita periode 1-Januari 1986 S/d 31-Desember 1990. Pengamatan dilakukan sejak saat datang, dan diakhiri tanggal 21-Maret 1991. Mereka terdiri atas 62 laki-laki dan 55 wanita, dengan umur rata-rata 56. TDS (tekanan darah sistolik) rata-rata 216 mmHg. Hipertensi gawat didapatkan 99 kasus(82%), dan hipertensi darurat 21 kasus (18%), Spektrum Klinis pada hipertensi gawat yang terbanyak berupa gagal jantung akut, 35 kasus (29,9%), kemudian hipertensi ensefalopati 28 kasus (23,9%), angina pectoris tak stabil 13 kasus (11,1%), stroke 11 kasus (9,4%), dan infark miokard akut 6 kasus (5,1%). Spektrum kombinasi B kasus (6,8%); dan saat penelitian diakhiri, diketahui T meninggal. Sebanyak 14 variabel diuji secara univariat dengan uji Log-rank, dan selanjutnya uji multivariat secara "forward stepwise selection". Lima variabel terbukti bermakna mempengaruhi ketahanan hidup, yaitu umur, kadar ureum darah, LVH-EKG, jenis kelamin, dan keteraturan kontrol tekanan darah; dengan $p = 0,00005$. Dalam penelitian ini kematian segera (selama perawatan di rumah sakit) 8 kasus (6,8%), dan kematian tertunda 20 kasus. Angka ketahanan hidup 1 tahun 85,5%, untuk 2 tahun 80,1%, untuk 3 tahun 74,4%, untuk 4 tahun dan 5 tahun sama, yaitu 66,3%. Sebagai kesimpulan, angka ketahanan hidup hipertensi krisis terbukti lebih baik bila belum ada LVH-EKG, kadar ureum $< 50 \text{ mg\%}$, wanita, usia < 56 tahun, dan bila berhasil hidup dari serangan krisis, kontrol teratur setiap 6 minggu atau kurang. Tingginya tekanan darah pada saat datang tidak terbukti mempengaruhi prognosis. Bila datang dengan spektrum klinis kombinasi ketahanan hidupnya rendah.