

Gambaran adekuasi dialisis pada pasien gagal ginjal terminal yang menjalani terapi hemodialisis di ruang hemodialisa RS F Jakarta = Description of dialysis adequacy end stage renal disease patient undergoing hemodialysis of General Hospital F in Jakarta

Inayah, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20459169&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Kerusakan ginjal pada gagal ginjal terminal bersifat irreversible, sehingga membutuhkan terapi pengganti ginjal, salah satunya adalah hemodialisis HEMODIALISIS . Unit hemodialisa di rumah sakit F Jakarta telah menerapkan terapi hemodialisis dengan durasi hemodialisis 6-8 jam/minggu, belum sesuai dengan rekomendasi Pernefri 10-12 jam/minggu. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran adekuasi dialisis secara kuantitatif dan kualitatif pasien gagal ginjal yang menjalani hemodialisis di rumah sakit F. Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan jumlah sampel 100 pasien hemodialisis yang diambil dengan teknik consecutive sampling. Hasil penelitian didapatkan adekuasi dialisis kuantitatif adalah rata-rata $Kt/V = 1,417$ dan $URR 69,72$; adekuasi dialisis kualitatif adalah rerata albumin 3,49 mg/dl, tekanan darah 145,42/89,44 mmHg, kadar hemoglobin serum 9,03 gr/dl, nilai kalsium 8,22 mEq/L, nilai fosfat 4,81 mg/dl dan lebih dari separuh peningkatan berat badan kategori sedang 61 . Kesimpulan adekuasi dialisis Rumah Sakit F di Jakarta adalah baik. Hasil penelitian ini menyarankan agar melakukan penelitian lanjutan mengenai angka keberuntungan hidup, dan angka kematian, dan angka kunjungan rawat inap yang terjadi pada unit hemodialisis Rumah Sakit F Jakarta.

<hr>

ABSTRACT

The damage of kidney in end stage renal disease patient is irreversible, then replacement kidney therapy is needed which hemodialysis is one of the most frequent as substitution therapy. Hemodialysis unit in General Hospital of F Jakarta held hemodialysis with 3 4 hour in each session or 6 8 hour in a week. Purpose of this research is founded description of adequacy hemodialysis end stage renal disease patient undergoing hemodialysis in General Hospital F Jakarta. A Descriptive research with a sample are 100 sample. The results of this research are the average of $Kt V 1,417$, $URR 69,72$, albumin 3,49 mg dl, blood pressure 145,42 89,44 mmHg, haemoglobin serum 9,03 gr dl, calcium serum 8,22 mEq L, phosphate serum 4,81 mg dl and more half of interdialysis weight gain in moderate category 61 . The conclusion is hemodialysis adequacy in General Hospital F Jakarta is good, and adequacy affected by ureum post dialysis and interdialysis weight gain. Suggestions for future research is to have a new research about survival rate, mortality rate, and inpatient visit to patient in hemodialysis unit General Hospital F Jakarta.