

Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi kualitas hidup pada pasien Continuous Ambulatory Peritoneal Dialysis (CAPD) = Analysis of factors affecting quality of life in Continuous Ambulatory Peritoneal Dialysis (CAPD) patients

Tatu Meri Marwiyatul Hasna, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920528889&lokasi=lokal>

Abstrak

Pasien CAPD mengalami berbagai perubahan baik dari progresifitas penyakit maupun dari proses dialisis yang memberikan dampak terhadap penurunan kualitas hidup yang memiliki hubungan erat dengan peningkatan morbiditas dan mortalitas. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengidentifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi kualitas hidup pada pasien CAPD. Desain penelitian ini adalah cross sectional dengan jumlah sampel sebanyak 64 orang. Monitoring dan evaluasi terhadap tipe transpor membran peritoneum, adekuasi dialisis Kt/V, status cairan, status nutrisi dan status anemia dilakukan dalam penelitian ini. Hasil penelitian ini mendapati terdapat hubungan yang signifikan antara adekuasi dialisis Kt/V, status cairan, status nutrisi dan status anemia ($P < 0.05$) dan tidak terdapat hubungan yang signifikan antara tipe transpor membran peritoneum dengan kualitas hidup ($P > 0.05$). Simpulan dari penelitian ini adalah status anemia merupakan faktor dominan yang mempengaruhi kualitas hidup yang buruk setelah dikontrol dengan status nutrisi, adekuasi dialisis Kt/V dan status cairan.

.....CAPD patients experience various changes, both from disease progression and from the dialysis process, which have an impact on decreasing quality of life and have a close relationship with increased morbidity and mortality. The purpose of this study is to identify the factors that affect the quality of life of CAPD patients. The research design was cross-sectional, with a total sample size of 64 people. Monitoring and evaluation of the type of peritoneal membrane transport, the adequacy of Kt/V dialysis, fluid status, nutritional status, and anemia status were carried out in this study. The results of this study found a significant relationship between Kt/V dialysis adequacy, fluid status, nutritional status, and anemia status ($P < 0.05$), but no significant relationship between the type of peritoneal membrane transport and quality of life ($P > 0.05$). The conclusion of this study is that anemia status is the dominant factor affecting poor quality of life after being controlled by nutritional status, adequate Kt/V dialysis, and fluid status.