

Penggunaan Albumin Oral dan Albumin Injeksi pada Pasien Sirosis Hati di RSUD Prof. Dr. Margono Soekarjo Purwokerto

| | |
|-----------------------|--|
| Title | Penggunaan Albumin Oral dan Albumin Injeksi pada Pasien Sirosis Hati di RSUD Prof. Dr. Margono Soekarjo Purwokerto |
| Author Order | 3 of 3 |
| Accreditation | 4 |
| Abstract | Hipoalbuminemia karena sirosis dapat diterapi menggunakan albumin injeksi maupun albumin oral. Penelitian ini bertujuan melihat persentase penggunaan albumin oral dan albumin injeksi, serta membandingkan efektivitasnya dalam meningkatkan kadar albumin. Metode pengambilan sampel adalah simple random sampling pada pasien sirosis hati yang mengalami hipoalbuminemia dan menerima terapi albumin di RSUD Prof. Dr. Margono Soekarjo Purwokerto pada periode Januari-Desember 2018. Hasil penelitian menunjukkan bahwa dari 68 pasien sirosis hati sebanyak 25 pasien (36,8%) menggunakan terapi albumin oral dan sebanyak 43 pasien (63,2%) menggunakan terapi albumin injeksi. Peningkatan kadar albumin pasien yang menggunakan albumin injeksi lebih tinggi yaitu $0,18 \pm 0,079$ g/dL dibanding dengan albumin oral yaitu $0,07 \pm 0,032$ g/dL ($p < 0,05$). Terapi albumin injeksi lebih efektif dalam meningkatkan kadar albumin darah pasien sirosis hati dan lebih banyak digunakan dibanding dengan albumin oral. |
| Publisher Name | Pharmacy Department, Faculty of Health Sciences, Jenderal Soedirman University, Purwokerto, Indonesia |
| Publish Date | 2020-03-31 |
| Publish Year | 2020 |
| Doi | DOI: 10.20884/1.api.2020.8.1.2437 |
| Citation | |
| Source | Acta Pharmaciae Indonesia : Acta Pharm Indo |
| Source Issue | Vol 8 No 1 (2020): Acta Pharmaciae Indonesia : Acta Pharm Indo |
| Source Page | 8-15 |
| Url | http://jos.unsoed.ac.id/index.php/api/article/view/2437/1517 |
| Author | Apt MASITA WULANDARI SURYOPUTRI, S.Farm, M.Sc. |