

ABSTRAK

Nama : Hilda Anggraeni Kusuma Hermawati
Program Studi : Farmasi
Judul : Evaluasi Penggunaan Antihipertensi Pada Ibu Hamil dengan Preeklampsia di RSUD Kabupaten Bekasi Tahun 2024

Hipertensi merupakan salah satu masalah kesehatan yang sering muncul selama kehamilan, gangguan hipertensi pada kehamilan salah satunya yaitu preeklampsia. Preeklampsia merupakan salah satu penyebab utama morbiditas dan mortalitas ibu dan janin, prevalensi preeklampsia di Indonesia masih cukup tinggi, termasuk di Kabupaten Bekasi. Penatalaksanaan preeklampsia salah satunya melalui pemberian antihipertensi yang rasional untuk menurunkan risiko eklampsia. Penelitian ini bertujuan menggambarkan demografi pasien, profil penggunaan antihipertensi serta mengevaluasi ketepatan penggunaan antihipertensi pada ibu hamil. Hasil dari penelitian evaluasi penggunaan obat antihipertensi pada ibu hamil dengan preeklampsia di RSUD Kabuapten Bekasi Tahun 2024 didominasi terapi tunggal metildopa (73,33%), disusul kombinasi metildopa dengan nifedipin (21,67%), metildopa dengan amlodipin (3,33%), dan nifedipin tunggal (1,67%). Evaluasi ketepatan menunjukkan tepat pasien, tepat indikasi, tepat obat, dan tepat dosis masing-masing mencapai 100%. Penggunaan antihipertensi pada ibu hamil dengan preeklampsia di RSUD Kabupaten Bekasi umumnya sudah rasional sesuai standar terapi baik dari segi pemilihan obat, dosis maupun kesesuaian pasien dan indikasi.

Kata Kunci : Antihipertensi, Evaluasi Penggunaan Obat, Preeklampsia.

ABSTRACT

Name : Hilda Anggraeni Kusuma Hermawati
Study Program : Farmasi
Title : *Evaluation of Antihypertensive Use in Pregnant Women with Preeclampsia at RSUD Kabupaten Bekasi in 2024*

Hypertension was one of the common health problems that occurred during pregnancy, with one of its complications being preeclampsia. Preeclampsia was a major cause of maternal and fetal morbidity and mortality, and its prevalence in Indonesia remained quite high, including in Bekasi Regency. The management of preeclampsia included the rational use of antihypertensive drugs to reduce the risk of eclampsia. This study aimed to describe patient demographics, the profile of antihypertensive use, and to evaluate the appropriateness of antihypertensive use in pregnant women. The results of this study showed that the use of antihypertensive drugs in pregnant women with preeclampsia at RSUD Bekasi Regency in 2024 was dominated by single therapy with methyldopa (73.33%), followed by combinations of methyldopa with nifedipine (21.67%), methyldopa with amlodipine (3.33%), and single nifedipine (1.67%). The evaluation of appropriateness showed that the right patient, indication, drug, and dosage each reached 100%. The use of antihypertensive drugs in pregnant women with preeclampsia at RSUD Bekasi Regency was generally rational according to therapeutic standards, in terms of drug selection, dosage, as well as suitability for patient and indication.

Keywords : Antihypertensive, Drug Utilization Evaluation, Preeclampsia