

POLA PENGGUNAAN OBAT ANTIHIPERTENSI PADA PREEKLAMPSIA

ABSTRAK

Preeklampsia merupakan suatu penyakit yang ditandai dengan peningkatan tekanan darah tinggi yang terjadi pada masa kehamilan, kondisi ini dapat mengakibatkan kematian pada ibu dan janin. Maka perlu dilakukan pengobatan antihipertensi yang aman, efektif dan tepat terhadap ibu hamil. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui pola penggunaan obat antihipertensi pada preeklampsia serta mengetahui karakteristik pasien preeklampsia dengan melihat usia ibu saat hamil, usia kehamilan dan tekanan darah. Metode yang digunakan yaitu metode deskriptif. Dimana data yang diperoleh bersumber dari hasil penelitian yang dipublikasikan dalam jurnal nasional internasional dengan data rekam medik pasien preeklampsia. Hasil review jurnal menunjukkan, terapi preeklampsia dilakukan dengan pengobatan Nifedipin (64%), metildopa (14%), amlodipin (19%), furosemid (1%), labetalol (1%) dan captopril (1%). Preeklampsia paling banyak terjadi pada ibu hamil dengan usia 21-35 tahun dan pada usia kehamilan 31-43 minggu dan tekanan darah hipertensi pada kehamilan (preeklampsia) paling banyak diagnosa pada tekanan sistol 171-180mmHg.

Kata Kunci: Hipertensi, hipertensi pada kehamilan, antihipertensi dan preeklampsia.

PATTERN OF USE OF ANTIHYPERTENSIVE DRUGS PREECLAMPSIA

ABSTRACT

Preeclampsia is a disease characterized by an increase in high blood pressure during pregnancy, a condition that can result in maternal and fetus death. It is necessary to do a safe and appropriate antihypertensive treatment of pregnancy. The purpose of this research is to know the pattern of use of antihypertensive drugs in preeclampsia. The method used is a descriptive method. Where data obtained from research results published in International National Journal with medical record data of preeclampsia patients. Journal review results show, preeclampsia therapy is performed with medication Nifedipine (64%), Methyldopa (14%), amlodipine (19%), Furosemide (1%), Labetolol (1%) and Captopril (1%). Preeclampsia most occurs in pregnant mothers with 21-35 years of age and at the age of gestation 31-43 weeks and hypertension in pregnancy most diagnosis at the pressure of 171-180mmHg.

Keywords: Hypertension, hypertension in pregnancy, antihypertensive and preeclampsia.