

ABSTRAK

MONITORING EFEK SAMPING OBAT SUNTIK KONTRASEPSI HORMONAL BERDASARKAN LAMA PENGGUNAANNYA MENGGUNAKAN ALGORITMA NARANJO DI SALAH SATU PUSKESMAS KABUPATEN PURWAKARTA

Oleh :

Milha Husna Rezqita

11161094

Perempuan di Indonesia lebih dari setengahnya menggunakan KB/kontrasepsi pasca melahirkan. Penggunaan kontrasepsi umumnya digunakan sebagai pencegah kehamilan. Dibalik efektivitasnya sebagai pengatur kehamilan, ternyata menggunakan kontrasepsi khususnya kontrasepsi hormonal suntik dapat menyebabkan efek samping. Efek samping pada penggunaan kontrasepsi suntik dapat terjadi seiring dengan lama penggunaannya. Penelitian ini bertujuan mengetahui efek samping obat antara lama pemakaian kontrasepsi hormonal dengan timbulnya efek samping pada akseptor KB. Metode yang digunakan yaitu retrospektif non eksperimental dengan rancangan *cross sectional* serta *chi-square test* untuk mengetahui efek samping berdasarkan lama penggunaannya serta algoritma Naranjo untuk mengetahui skala efek sampingnya. Hasil penelitian algoritma Naranjo pada akseptor kontrasepsi hormonal suntik 1 bulan didominasi oleh efek samping berat badan naik sebanyak 30% akseptor kategori *possible* dan pada akseptor kontrasepsi hormonal suntik 3 bulan didominasi oleh efek samping berat badan naik sebanyak 30% akseptor kategori *probable*. Persentase efek samping pada akseptor kontrasepsi hormonal 1 bulan yaitu berat badan naik 40%, menstruasi tidak teratur 30% dan tanpa efek samping 30%. Efek samping pada akseptor suntik 3 bulan yaitu berat badan naik 55%, menstruasi tidak teratur 27,5% dan tanpa efek samping 17,5%. Analisis uji *chis-quare* didapatkan $q=0.030$ sehingga terdapat pengaruh antara lama penggunaan kontrasepsi hormonal dengan efek samping pada pengguna kontrasepsi hormonal.

Kata Kunci : kontrasepsi hormonal, efek samping, algoritma Naranjo

ABSTRACT

MONITORING THE SIDE EFFECTS OF HORMONAL CONTRACEPTIVE INJECTIONS DEPENDING ON THE DURATION OF THEIR USE THE NARANJO ALGORITHM UTILIZING AT ONE OF THE HEALTH CENTRES IN PURWAKARTA DISTRICT

By :

Milha Husna Rezqita

11161094

More than half of women in Indonesia use birth control / contraception after childbirth. The use of contraception is generally used as a contraception. Behind its effectiveness as a regulator of pregnancy, it turns out using contraception especially injectable hormonal contraception can cause side effects. Side effects on the use of injection contraception can occur along with the duration of its use. This study aims to determine the side effects of drugs between the duration of hormonal contraceptive use with the onset of side effects on family planning acceptors. The method used is a non-experimental retrospective with a cross sectional design and chi-square test to determine side effects based on the time of use and the Naranjo algorithm to determine the scale of side effects. The results of the Naranjo algorithm on 1 month injectable hormonal contraceptive acceptors were dominated by the side effects of increased body weight by 30% acceptors in the possible category and the injectable hormonal contraception acceptors for 3 months were dominated by side effects of increased body weight by 30% acceptors in the probable category. Percentage of side effects on hormonal contraceptive acceptors for 1 month body weight increased 40%, irregular menstruation 30% and without side effects 30%. Side effects on injecting 3-month acceptors, namely weight gain 55%, irregular menstruation 27.5% and without side effects 17.5%. Chi-square test analysis obtained $p = 0.030$ so that there is an influence between the duration of hormonal contraceptive use and side effects on hormonal contraceptive users.

Keywords: hormonal contraception, side effects, Naranjo algorithm