

THE RELATION BETWEEN LONG USE DMPA INCREASE BODY CHANGE TO FAMILY PLANNING ACCEPTORS IN PUSKESMAS MERGANGSAN

Tri Purwanti¹, Atik Badiah², Nendhi Wahyunia Utami³

ABSTRACT

Background : DMPA is injectable contraceptive choice of the mothers. DMPA syringes are also some side effects is a change in body to family planning on the puskesmas mergangsan. Survey of family planning DMPA injection acceptor. To mount January 2009 to December 2010, from 108 acceptor to 87 acceptor change in body.

Objective : To determine the relation between long use DMPA with increase body change to family planning acceptors in Puskesmas Mergangsan.

Method: This research is quantitative with to plan survey analytic with to retrospective to design relation between long use DMPA with increased body change to family planning acceptors in puskesmas mergangsan. This research as like in Puskesmas Mergangsan mounth may 2011. Techniques statistic that to non parametris with to formulation Kendal Tau.

Result : Change to acceptor family planning DMPA in Puskesmas Mergangsan from 108 respondent (100%) long use contraceptive DMPA in Puskesmas Mergangsan. To rise 66 acceptor (61,1%), constant 21 acceptor (19,4%), to go down 21 acceptor (19,4%). Long usage contraceptive DMPA in Puskesmas Mergangsan to 4 acceptor (3,7%) with long term, 54 acceptor (50%) with presicely term, 50 acceptor (46,3%) with litle term.

Conclusion : There is a relation between long use DMPA with increased body change to family planning acceptors in Puskesmas Mergangsan. Incicated by the number of significance p-value $0,013 < 0,05$.

Keyword : Contraceptive DMPA, Change body

Bibliography : 16 book

Page Yard : i- xiv

1 Students STIKES A.Yani Yogyakarta

2 Lecturer STIKES A. Yani Yogyakarta

2 Lecturer STIKES A. Yani Yogyakarta

HUBUNGAN LAMA PEMAKAIAN KONTRASEPSI DMPA DENGAN PERUBAHAN BERAT BADAN PADA AKSEPTOR KB DI PUSKESMAS MERGANGSAN

Tri Purwanti¹, Atik Badiah², Nendhi Wahyunia Utami³

INTISARI

Latar Belakang : Kontrasepsi DMPA merupakan salah satu alat kontrasepsi pilihan dari para ibu. Kontrasepsi DMPA juga memiliki beberapa efek samping salah satunya adalah perubahan berat badan. Berdasarkan hasil survey di Puskesmas Mergangsan pada akseptor KB DMPA pada bulan Januari 2009 sampai Desember 2010, dari 108 akseptor terdapat 87 akseptor yang mengalami perubahan berat badan.

Tujuan Penelitian : Untuk mengetahui hubungan lama pemakaian kontrasepsi DMPA dengan perubahan berat badan pada akseptor KB di Puskesmas Mergangsan.

Metode Penelitian : Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan rancangan survey analitik dengan menggunakan pendekatan *retrospective* untuk menggambarkan hubungan antara lama pemakaian kontrasepsi DMPA dengan perubahan berat badan pada akseptor KB. Penelitian ini akan dilakukan di Puskesmas Mergangsan pada bulan Mei 2011. Teknik yang digunakan adalah statistik non-parametris yaitu dengan menggunakan rumus *Kendal Tau*.

Hasil Penelitian : Perubahan yang terjadi pada akseptor KB DMPA di Puskesmas Mergangsan dari 108 responden (100%) mengalami kenaikan berat badan 66 responden (61,1%), tetap 21 responden (19,4%), penurunan 21 responden (19,4%). Lama Pemakaian kontrasepsi DMPA di Puskesmas Mergangsan, terdapat 4 responden (3,7%) dengan jangka waktu lama, 54 responden (50%) dengan jangka waktu sedang, 50 responden (46,3%) dengan jangka waktu kurang.

Kesimpulan: Ada hubungan antara lama pemakaian kontrasepsi DMPA dengan perubahan berat badan pada akseptor KB di puskesmas mergangsan. di tunjukan signifikan bila $p\text{-value} \leq 0,05$.

Kata Kunci : Pemakaian kontrasepsi DMPA, Perubahan berat badan
Pustaka : 16 buku
Halaman : i-xiv

¹ Mahasiswa Diploma III Kebidanan STIKES A.Yani Yogyakarta

² Dosen STIKES A.Yani Yogyakarta

³ Dosen STIKES A.Yani Yogyakarta