



دانشگاه علوم پزشکی تهران

دانشکده پرستاری و مامایی

مقایسه عوامل شخصیت در زنان با و بدون عوارض خلقی مرتبط با مصرف قرص های خوراکی
ترکیبی پیشگیری از بارداری مراجعه کننده به مراکز بهداشتی درمانی منتخب دانشگاه علوم

پزشکی تهران، ۱۳۸۹

پایان نامه

جهت اخذ درجه کارشناسی ارشد مامایی (گرایش بهداشت مادر و کودک)

استاد راهنما: لیلا نیسانی سامانی

اساتید مشاور: دکتر مریم رسولیان، فرشته جهدی

استاد مشاور آمار: فاطمه حسینی

دانشجو: فایقه حسین پور

خرداد ۱۳۹۰

چکیده

زمینه: عوارض خلقی مرتبط با قرص های خوراکی ترکیبی پیشگیری از بارداری، مانند خلق افسرده، عصبانیت، تحریک پذیری و اضطراب یکی از دلایل عمده قطع مصرف قرص ها و متعاقب آن بارداری های ناخواسته و نابهنگام است. هدف از این پژوهش مقایسه عوامل شخصیت در زنان با و بدون عوارض خلقی مرتبط با مصرف قرص های خوراکی ترکیبی پیشگیری از بارداری بود.

روش پژوهش: از ۲۳۶ زن ۱۸-۳۹ ساله مصرف کننده قرص های خوراکی ترکیبی پیشگیری از بارداری با دوز پایین، که ۱۱۳ نفر از آنها عارضه خلقی مرتبط با مصرف این قرص ها را گزارش کرده بودند و ۱۲۳ نفر دیگر بدون عارضه خلقی بودند، درخواست شد که برای سنجش پنج عامل اصلی شخصیت پرسشنامه شصت سوالی (NEO-FFI) فرم را تکمیل کنند.

یافته ها: زنان با عوارض خلقی مرتبط با مصرف قرص های خوراکی ترکیبی پیشگیری از بارداری نسبت به گروه بدون عارضه خلقی نمرات بیشتری در بعد با وجدان بودن و روان نژندی کسب کردند.

نتیجه گیری: یافته های این مطالعه نشان داد که خود گزارش دهی عوارض خلقی مرتبط با مصرف قرص های خوراکی ترکیبی پیشگیری از بارداری در زنان مصرف کننده، تحت تاثیر ابعاد اصلی شخصیت می باشد و تعدادی از عوامل شخصیت، زنان مصرف کننده قرص های پیشگیری از بارداری را مستعد عوارض خلقی این فرآورده های هورمونی می نمایند.

واژه های کلیدی: عوامل شخصیت، عوارض خلقی، قرص های خوراکی ترکیبی پیشگیری از بارداری، با وجدان بودن، روان نژندی



Tehran University of Medical Sciences

Faculty of Nursing and Midwifery

**The relationship between adverse mood effects of
combined oral- contraceptives and personality dimensions.**

By: Faegheh Hoseinpour

Supervisor: Leyla Neysani

Co _ Supervisor:

Dr.Maryam Rasouliyan

Fereshteh Jahdi

May. 2011

Abstract

Objective: Mood symptoms, such as depressed mood, anxiety, anger and irritability, are the most commonly reported reason for discontinuation of combined oral contraceptive (COC) pills. The aim of this study was to compare personality dimensions in women with different experiences adverse mood symptoms during treatment with COC pills.

Study design: 236 women aged 18–40, 123 currently on COCs with no reports of adverse mood symptoms, 113 women currently on COCs and experiencing mood-related side effects from treatment with COCs. Data on five personality traits, Neuroticism, Extraversion, Openness to experiences, Agreeableness, and Conscientiousness were collected by NEO Five-Factor Inventory (NEO-FFI).

Results: women with adverse mood effects of COCs exhibited higher scores on conscientiousness ($p < 0.016$) and neuroticism ($p < 0.046$) dimensions compared to COC users with no adverse effects of COCs.

Conclusion: Women with self-reported adverse mood effects from COCs had significantly higher scores on specific personality dimensions such as conscientiousness and neuroticism. Our results suggest that emotional side effects from oral contraceptive pills also have a psychological etiology.

Keywords: Personality dimensions, combined oral contraceptive, adverse mood, conscientiousness, neuroticism.