



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران
دانشکده پرستاری و مامایی

بررسی عملکرد جنسی زنان مبتلا به صرع و عوامل مرتبط با آن در مراجعه کنندگان
به مراکز منتخب آموزشی درمانی دانشگاه علوم پزشکی تهران و ایران، سال ۹۳-
۱۳۹۲

پایان نامه برای دریافت درجه کارشناسی ارشد در رشته مامایی

استاد راهنما : فرشته جهدی

استاد مشاور : لیلا نیسانی سامانی

استاد مشاور آمار : حمید حقانی

عالیه شیخعلیشاهی

تیر ماه ۱۳۹۳

چکیده

بررسی عملکرد جنسی زنان مبتلا به صرع و عوامل مرتبط با آن در مراجعه کنندگان به مراکز منتخب آموزشی درمانی دانشگاه علوم پزشکی تهران و ایران، سال ۹۳-۱۳۹۲

زمینه و هدف: افراد مبتلا به صرع در معرض خطر ابتلا به اختلال عملکرد جنسی هستند. از نظر سبب شناسی اختلال عملکرد جنسی در زنان مبتلا به صرع چند عاملی است. که در مطالعه حاضر به بررسی عملکرد جنسی زنان مبتلا به صرع و ارتباط آن با عوامل طبی و پنج عامل شخصیتی نئو پرداخته شده است. روش پژوهش: در این پژوهش توصیفی-مقطعی، ۱۰۰ زن مبتلا به صرع مراجعه کننده به درمانگاه مغز و اعصاب بیمارستان امام خمینی، حضرت رسول اکرم، سینا و انجمن صرع ایران به روش نمونه گیری در دسترس وارد مطالعه شدند. برای سنجش عملکرد جنسی و عوامل شخصیت، از پرسشنامه های شاخص عملکرد جنسی در زنان (FSFI) و پنج عامل شخصیت (FFI-NEO) استفاده شد. داده ها با استفاده از آمار توصیفی و آزمون های آماری تی مستقل، آنووا و ضریب همبستگی پیرسون توسط نرم افزار SPSS ویرایش ۱۶ در سطح معنی داری $P < 0/05$ مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

یافته ها: نتایج حاصل از این پژوهش میانگین نمره عملکرد جنسی زنان مبتلا به صرع را $23/33 \pm 2/82$ نشان داد. کمترین نمره عملکرد جنسی مربوط به بعد رضایت جنسی ($2/84 \pm 0/89$) بود. نتایج حاکی از آن بود که بین نمره عملکرد جنسی کلی با عوامل طبی ارتباط آماری معنی داری وجود نداشت. بین عملکرد جنسی کلی با عامل شخصیت روان نژندی ارتباط منفی معنی داری ($r = -0/03, p = 0/001$) و با چهار عامل شخصیت برون گرایی ($r = 0/63, p = 0/001$)، بازبودن به تجربه ها ($r = 0/21, p = 0/03$)، توافق ($r = 0/26, p = 0/001$) و باوجدان بودن ($r = 0/20, p = 0/04$) ارتباط مثبت معنی داری دیده شد. نتیجه گیری: یافته ها نشان داد که عملکرد جنسی زنان مبتلا به صرع در محدوده متوسطی قرار دارد. لذا به ارائه دهندگان خدمات پیشنهاد نمود که به منظور ارتقاء سلامت جنسی زنان مبتلا به صرع برنامه ریزی و مداخلاتی همچون غربالگری، آموزش، مشاوره و ارجاع را انجام دهند. همچنین یافته ها نمایانگر آن است که عامل شخصیت روان نژندی می تواند زنان مبتلا به صرع را مستعد اختلال عملکرد جنسی نماید لذا به مراقبین بهداشتی پیشنهاد می شود تا با بررسی عوامل شخصیت راهکارهای لازم به منظور پیشگیری از اختلال عملکرد جنسی به کارگیرند.

کلمات کلیدی: صرع، عملکرد جنسی زنان، پنج عامل شخصیت نئو



Tehran University of medical sciences
Faculty of Nursing and Midwifery

The relationship between sexual function and personality factors in
women with epilepsy, ۱۳۹۲-۹۳

Under Supervisor of Fereshte Gahdi

Co-Supervisor: Leila Neisani Samani

A thesis submitted in partial fulfillment of the requirements for the
Degree of Master of Midwifery

Alieh Sheikhalishahi

July-۲۰۱۴

Abstract

The relationship between sexual function and personality factors in women with epilepsy, 1392-93.

Objective: Women with epilepsy are at high risk of sexual dysfunction, which has a multifactorial etiology. Thus, the present study aimed to investigate the association between sexual function in women with epilepsy and Medical factors and NEO five-factor personality.

Methods: In this cross-sectional correlation study, 100 women with epilepsy referred to selected centers in Tehran University of Medical Sciences (1392-93) with continuous sampling method and availability entered the study. To measure sexual function and personality factors, the Women's Sexual Function Index Questionnaire (FSFI) and NEO Five-Factor Inventory (NEO-FFI) were used. Data were analyzed by descriptive statistics (mean, standard deviation), T-independent, Anova and Pearson's correlation coefficient. Results were analyzed with SPSS version 16 at the significant level of $P < 0.05$.

Results: The mean sexual function score of women with epilepsy was $23/33 \pm 2/82$. The lowest score was related to sexual satisfaction ($19/0 \pm 14/2$). There was a significant negative correlation between Neuroticism ($p < 0.001$, $r = -0.3$) with overall sexual function and significant positive correlations between personality factors as extroversion ($p < 0.001$, $r = 0.63$), agreeableness ($p < 0.001$, $r = 0.26$) and conscientiousness ($p = 0.04$, $r = 0.20$) and Openness to experience ($p = 0.03$, $r = 0.21$) with overall sexual function.

Conclusions: Results showed that sexual function of women with epilepsy was in the moderate range. Therefore, it is suggested that health providers improve the sexual health of women with epilepsy by planning and interventions such as screening, education, counseling and referral. Also, findings indicate that personality factors can affect the sexual function of women with epilepsy. Therefore, it is recommended that health care providers assess personality factors in women with epilepsy as a prognostic factor, take steps to prevent sexual dysfunction.

Keywords: epilepsy, women's sexual function index, NEO five-factor personality