



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی فسا
دانشکده ی پزشکی

پایان نامه برای اخذ درجه ی دکترای پزشکی عمومی

عنوان:

بررسی ارتباط بین بهداشت دهان و دندان و مصرف مواد مخدر در شرکت-کنندگان فاز اول کوهورت فسا

استاد راهنما:

دکتر افسانه قاسمی

استاد مشاور:

دکتر عزیزاله دهقان

نگارش:

میلاذ احمدزاده

شماره ی پایان نامه:

مرداد ۹۸

چکیده:

عنوان پایان نامه

مقدمه: در چند دهه-ی اخیر روند رو به افزایش مصرف مواد مخدر در بسیاری از کشورهای جهان از جمله ایران را مشاهده کرده‌ایم. از جمله عوارض سوءمصرف مواد مخدر، ایجاد مشکلاتی است که سبب ایجاد عوارض سنگینی بر سلامت فردی و اجتماعی شده است. مشکلات بهداشت دهان و دندان از شایع-ترین مشکلات مربوط به سلامت عمومی است که همراه با وابستگی به مواد مخدر دیده می‌شود و نیز به‌صورت مستقیم و غیر مستقیم تأثیرپذیر از مصرف مواد مخدر است. هدف از انجام این مطالعه، بررسی ارتباط بین بهداشت دهان و دندان و مصرف مواد مخدر در شرکت-کنندگان فاز اول کوهورت فسا خواهد بود تا با گردآوری آن، اطلاعات پایه‌ای لازم جهت آگاهی از وضعیت سلامت دهان و دندان افراد مصرف‌کننده-ی مواد به دست آید تا با مداخلات ارتقاء سلامت دهان و دندان و انجام اقدامات مناسب آموزشی، پیشگیری و درمانی در راستای ارتقای سلامت دهان و بالا رفتن کیفیت زندگی به‌گونه‌ای که منطبق بر نیازهای آن‌ها باشد، طراحی گردد.

روش بررسی: پژوهش حاضر یک مطالعه-ی مقطعی و توصیفی- تحلیلی است که بر جمعیت شرکت‌کننده در فاز ۱ کوهورت فسا انجام شده است. در این کوهورت که در منطقه-ی ششده و قره‌بلاغ فسا از سال ۱۳۹۵ شروع شده است، ۱۰۱۴۰ نفر از جمعیت ۳۵ سال به بالا شرکت کردند که به‌صورت تمام-شماری وارد این مطالعه شدند. در این مطالعه، اطلاعات مربوط به مصرف انواع مواد مخدر به‌عنوان متغیر مستقل و اطلاعات مربوط به بهداشت دهان و دندان به‌عنوان متغیر وابسته استخراج شد و به-همراه متغیرهای سن، جنس، سطح تحصیلات، سطح درآمد و مصرف مشروبات الکلی و همچنین مصرف دخانیات به‌عنوان فاکتورهای مخدوش‌کننده تجزیه‌وتحلیل شدند.

نتایج: در مجموع ۱۰۱۲۵ نفر وارد مطالعه-ی کوهورت شدند که از نظر سنی به ترتیب کوچکترین و بزرگترین فرد شرکت‌کننده ۳۴ و ۹۲ ساله و میانگین سنی افراد نیز $۴۸/۶۴ \pm ۹/۵۷$ سال بود. در مورد وضعیت دهان و دندان تعداد دندان‌های کشیده شده نسبت به دندان‌های پوسیده و پر شده نیز میانگین بیشتری داشت ($۱۰/۰۶ \pm ۱۷/۳۰$). میانگین تعداد دفعات مسواک زدن در مردان بیشتر از زنان بود و مقایسه-ی این متغیر در زنان و مردان رابطه معنی‌داری داشت. همچنین تعداد دندان‌ها و نیز تعداد دندان‌های ترمیم‌شده در زنان بیشتر از مردان و بیشترین تعداد دندان‌های پوسیده و کشیده شده مربوط به مردان بود. بیشتر افرادی که مصرف انواع مواد مخدر را دارند، در طول شبانه‌روز به-طور کلی مسواک نمی‌زنند. همین‌طور هرچه طول مدت اعتیاد بیشتر و سطح اقتصادی اجتماعی پایین‌تر بود، بهداشت دهان و دندان سطح پایین‌تری داشت.

نتیجه‌گیری: نتایج این مطالعه نشان داد که افرادی که مصرف‌کننده-ی مواد مخدر و نیز سیگار و الکل بودند، طول مدت اعتیادشان بیشتر، تعداد دفعات مسواک زدن کمتر و در قشر درآمدی ضعیف‌تر بودند وضعیت بهداشت دهان و دندان آن‌ها نسبت به جمعیت عمومی سطح پایین‌تری داشت.

واژگان کلیدی: بهداشت دهان و دندان، مواد مخدر، اعتیاد، فسا

Abstract

Introduction: Over the past few decades, we have seen the increasing trend of drug use in many countries in the world, including Iran. Among the complications of drug abuse, there are problems that have caused serious complications for individual and social health. Oral and dental health problems are one of the most common health problems associated with drug dependence and are directly and indirectly affected by drug use. The aim of this study was to investigate the relationship between oral health and narcotic use among participants in the first phase of the cohort of Fasa in order to obtain the basic information necessary to know the oral and dental health of consumable people. **Interventions** Improvement of oral health and proper educational, preventive and therapeutic measures to improve oral health and improve the quality of life in a way that meets their needs. **Materials and Methods:** This is a cross-sectional and analytical descriptive study. Which was performed on the population participating in Phase 1 of the Fasa Cohort. In this cohort, which began in 1395s in the area of Sheshdeh and Gharehbolagh Fasa, 10140 people from the 35-year-old population participated in the study. In this study, data on the use of drugs as independent variables and oral health information were extracted as dependent variable. And along with variables such as age, sex, education level, income level and alcohol consumption, as well as tobacco use as confounding factors, were analyzed. **Results:** A total of 10125 people entered the cohort study, which was the smallest and largest participant of the age group 34 and 92, and the mean age of the subjects was 48.44 ± 9.59 years, respectively. Regarding the oral and dental condition, the number of removed teeth was higher than that of decayed and filling teeth (17.30 ± 10.06). The mean number of brushing was higher in men than in women, and the comparison of this variable in men and women was significant. Also, the number of teeth, as well as the number of restored teeth in women were higher than males and the highest number of crooked teeth were in men. Also the longer the duration of addiction and the lower socioeconomic level showed the lower level of oral health. **Conclusion:** The results of this study showed that oral dentistry status in people who consumed narcotics, alcohol and also smoked, with low socioeconomic level, fewer teeth brushing .and more addiction duration was lower than in general population

Key words: oral hygiene, addiction, Fasa