

## عنوان مقاله:

بررسی توزیع دردهای مفصلی با منشأ فیزیکی در بین کارکنان شاغل نظامی و غیرنظامی

## محل انتشار:

فصلنامه ابن سینا، دوره 12، شماره 1 (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

علی غنجال

منیره متقی

## خلاصه مقاله:

مقدمه: ابتلاء به دردهای مفصلی با منشأ فیزیکی در جوامع انسانی مطلب جدیدی نیست. عدم توجه به این مطلب در نیروهای نظامی بخاطر فشارهای کاری و استرس هایی که دارند می تواند تبعات و هزینه های درمانی بالایی را برای سیستم بهداشت و درمان نظامی و غیرنظامی کشور ایجاد نماید. در این مطالعه ما به بررسی و مقایسه توزیع دردهای مفصلی در بین کارکنان شاغل نظامی با کارکنان غیرنظامی (مردم عادی) بر اساس رسته کاری آنها می پردازیم. روش بررسی: تحقیق حاضر تحقیقی توصیفی - تحلیلی و مقطعی می باشد که طی یک دوره یکساله در ۳ بیمارستان نظامی و ۳ بیمارستان غیرنظامی به صورت نمونه گیری سرشماری در مورد کلیه مراجعه کنندگان به مراکز درمانی فیزیوتراپی که دارای دردهای مفصلی با منشأ فیزیکی بودند انجام گرفت. اطلاعات پس از گردآوری و دسته بندی، و پس از یکسان سازی (matching) شرایط افراد از طریق انجام روش های آماری توصیفی و آزمون chi-square آنالیز شدند. یافته ها: از ۱۲۳۰ نفر مورد بررسی تعداد ۶۴۰ نفر (۵۲٪) کارکنان شاغل نظامی و تعداد ۶۳۰ نفر (۵۱٪) مرد بودند. تعداد مراجعین با درگیری مفاصل با منشأ فیزیکی در کارکنان نظامی بر اساس رسته های شغلی (عملیات، اداری مالی پشتیبانی، فنی مهندسی، فرهنگی، امنیتی، و آزاد) بترتیب ۱۷۹ (۲۸٪) و ۲۱۸ (۳۴٪) و ۱۰۲ (۱۶٪) و ۵۱ (۸٪) و ۹۰ (۱۴٪) و ۰ (۰٪) نفر بود. این اعداد در کارکنان غیرنظامی بترتیب ۰ (۰٪) و ۲۳۶ (۴۰٪) و ۱۰۰ (۱۷٪) و ۱۱۲ (۱۹٪) و ۱۸ (۳٪) و ۱۲۴ (۲۱٪) نفر بود. بین تعداد مراجعین با درگیری مفاصل در کارکنان شاغل نظامی با افراد غیرنظامی بر اساس رسته کاری تفاوت معنی داری وجود داشت ( $p < 0.01$ ). این مطلب بین کارکنان مذکر شاغل نظامی با کارکنان مذکر شاغل غیرنظامی نیز صادق بود ( $p < 0.01$ ). بحث و نتیجه گیری: با توجه به یافته های تحقیق، بنظر می رسد کارکنان نظامی (به خصوص در جنس مذکر و در رسته های عملیاتی و امنیتی)، نسبت به کارکنان سایر مشاغل غیرنظامی در معرض فشار و آسیب پذیری بیشتر مفاصل قرار دارند.

## کلمات کلیدی:

Physically induced joints pain, Occupational diseases, Military personnel, non-military personnel

دردهای مفصلی فیزیکی، بیماری های شغلی، کارکنان شاغل نظامی، شاغلین غیرنظامی، رسته کاری

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1438413>

