

**عنوان مقاله:**

تأثیر یک دوره تمرینات تعادلی بر خستگی روانی و اختلالات خواب بیماران انفارکت مغزی

**محل انتشار:**

هشتمین همایش ملی علوم ورزشی و تربیت بدنی ایران (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

**نویسنده‌گان:**

محمد ملکی پویا - استادیار، گروه فیزیولوژی ورزش، واحد پرفسور حسابی، دانشگاه آزاد اسلامی، پردیس حسابی، تهران، ایران

مریم خوش صفا - گروه تربیت بدنی، واحد اراک، دانشگاه آزاد اسلامی، اراک، ایران

**خلاصه مقاله:**

بیماری سکته مغزی و فلجهای ناشی از آن از شایعترین بیماریهای است که سالیانه منجر به مرگ درصد زیادی از جوامع بشری و معلولیت می‌گردد. این بیماران همچنین با خطر افتادگی و شکستگی با کاهش تعادل در طول مدت بیماری به دلایلی مانند خستگی روانی و اختلال در خواب میباشند. در همین راستا از بیمارانی که به مرکز متفاوت درمانی مراجعه می‌کردند هدفمند و در دسترس انتخاب و به صورت تصادفی به دو گروه ۱۵ نفره گواه و تجربی تقسیم شده و به مدت ۱۰ جلسه، هر جلسه سه ساعت و ۵ روز در هفته قرار گرفتند. از آزمون تحلیل کوواریانس جهت آنالیز داده‌ها با سطوح اطمینان ۹۵٪ و با نرم افزار گراف پد استفاده شد. نتایج ناشی از تحقیق نشان داد که بین دو گروه آزمایش و گواه در کیفیت خواب ( $P=0.03$ ) و خستگی روانی ( $P=0.048$ ) (P<0.05) تفاوت معناداری وجود داشت. لذا نتایج پژوهش حاکی از اثربخشی بودن یک دوره تمرینات تعادلی بر خستگی روانی و اختلالات خواب بیماران با فلاح مغزی بود. نتیجه مطالعه حاضر پیشنهاد میکند توجه به موضوع پیشگیری میتواند علاوه بر کاهش این هزینه‌ها از عوارضی که بر فرد باقی خواهد ماند نیز جلوگیری کند.

**كلمات کلیدی:**

فلج مغزی، تمرینات تعادلی، خستگی روانی، اختلالات خواب

**لينك ثابت مقاله در پايگاه سیویلیکا:**
<https://civilica.com/doc/1649610>
