

## عنوان مقاله:

تاثیر نوار قلب از راه دور بر کاهش مرگ و میر بیماران سکته قلبی منتقل شده به بیمارستان های منتخب شهر تهران

## محل انتشار:

اولین همایش بین المللی تله مدیسین (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

## نویسندگان:

کامران محمدی جانباژلو فر - دانشجوی دکترای تخصصی سلامت در بلایا و فوریت ها، گروه سلامت در بلایا و فوریت ها، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، اصفهان، ایران

جعفر عطایی - دانشجوی دکترای تخصصی سلامت در بلایا و فوریت ها، گروه سلامت در بلایا و فوریت ها، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، اصفهان، ایران

مهدی تاجیک نودیجه - دانشجوی دکترای تخصصی سلامت در بلایا و فوریت ها، گروه سلامت در بلایا و فوریت ها، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، اصفهان، ایران

## خلاصه مقاله:

مقدمه: تله مدیسین می تواند برای ارائه دهندگان مراقبت های بهداشتی اولیه امکان دریافت خدمات از مراکز تخصصی را فراهم کند. استفاده از این روش می تواند در کاهش زمان دریافت خدمات درمانی و نجات جان افراد موثر باشد. مواد و روشها: مطالعه گذشته نگر و مقایسه ای حاضر در سال ۱۳۹۷ در شهر تهران بر پرونده پزشکی ۳۰۰ نفر (به ازای هر گروه ۱۵۰ نفر) از بیماران مبتلا به سکته قلبی با بالارفتن قطعه اس تی انتقال یافته با و بدون ارسال نوار قلب از راه دور توسط اورژانس ۱۱۵ تهران به بیمارستان های منتخب شهر تهران انجام شد. اطلاعات شرکت کنندگان در مطالعه شامل اطلاعات دموگرافیکی و اطلاعات بالینی توسط پرسشنامه محقق ساخته جمع آوری و وضعیت سلامت بیماران (زنده/فوت شده) یک ماه بعد پیگیری شدند. اطلاعات بیماران با استفاده از نرم افزار SPSS ۷.۲۰ و آزمون آماری کای اسکویر مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. نتایج: در این مطالعه میانگین سن شرکت کنندگان در مطالعه  $50/38 \pm 6/13$  سال بود. اکثریت بیماران مرد و متاهل بودند (بترتیب ۷۹ و ۹۰ درصد). بر اساس یافته های مطالعه تعداد مرگ در بیماران استفاده کننده از نوار قلب از راه دور پنج نفر (۱۳/۳۳٪) و در سایر بیماران ۱۴ نفر (۹/۳۳٪) بود که اختلاف معنی داری بین دو گروه از نظر میزان مرگ مشاهده شد. نتیجه گیری: بر اساس یافته های این مطالعه، به نظر می رسد استفاده از تله مدیسین و روش هایی مانند نوار قلب از راه دور می تواند در دریافت خدمات تخصصی به موقع، نجات جان افراد و کاهش مرگ و میر موثر باشد.

## کلمات کلیدی:

تله مدیسین، نوار قلب از راه دور، اورژانس، سکته قلبی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1563009>

