

عنوان مقاله:

نارسایی قلب، پیامد و فاکتورهای مرتبط و پیش بینی کننده آن در ایران

محل انتشار:

مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران، دوره 24، شماره 118 (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

علی احمدی - *Assistant Professor, Department of Epidemiology and Biostatistics, Faculty of Health, Shahrekord - University of Medical Sciences, Shahrekord, Iran*

حمید سوری - *Professor, Department of Epidemiology, Safty Promotion and Injury Prevention Research Center, Faculty of Public Health, Shahid Beheshti University of Medical Sciences, Tehran, Iran*

محمود مباشری - *Associate Professor, Department of Epidemiology and Biostatistics, Faculty of Health, Shahrekord - University of Medical Sciences, Shahrekord, Iran*

کوروش اعتماد - *Assistant Professor, Department of Epidemiology, Faculty of Public Health, Shahid Beheshti University of Medical Sciences, Tehran, Iran*

ارسلان خالدي فر - *Assistant Professor, Department of Internal Medicine, Faculty of Medicine, Shahrekord University of Medical Sciences, Shahrekord, Iran*

خلاصه مقاله:

سابقه و هدف: نارسایی قلب یک چالش جدی در بهداشت عمومی و نظام سلامت است. ارزیابی، پایش مرگ و میر و عوامل مرتبط با آن یکی از ضرورت های اساسی در برنامه های درمانی و نظام سلامت است. این مطالعه با هدف تعیین بروز نارسایی قلب و فاکتورهای مرتبط با آن در ایران اجرا شد. مواد و روش ها: در این مطالعه دو نوع طراحی مستقل شامل تحلیل کوهورت و مورد شاهد لانه گزیده انجام گردید. ۱۶۹۱ بیمار مبتلا به نارسایی قلب به عنوان گروه مورد به صورت سرشماری و ۶۴۶۴ بیمار بدون نارسایی قلب به عنوان گروه کنترل به صورت تصادفی از بیماران ثبت شده در سامانه ملی ثبت سکت قلبی در ایران در سال ۲۰۱۲ تحلیل قرار گرفتند. از رگرسیون لجستیک شرطی و رگرسیون کاکس برای تحلیل داده ها استفاده شد. یافته ها: میزان بروز نارسایی قلب در یک صد شخص سال و حدود اطمینان ۹۵ درصد (۵/۸-۷/۷: ۱/۸) بود. نارسایی قلبی در زنان (۴/۹-۹/۷: ۶/۸) بیش تر از مردان (۳/۸-۵/۷: ۹/۷) بود. بیش ترین میزان بروز در استان های خوزستان و گیلان با ۵/۹ و ۵/۷ در یک صد شخص سال و کم ترین بروز در استان های زنجان، کهگیلویه و بویر احمد با ۴۷/۰ در یک صد شخص سال دیده شد. مهم ترین تعیین کننده های مرگ در بیماران مبتلا به نارسایی قلب، سکت قلبی با بالا رفتن قطعه S، فیبریلاسیون دهلیزی، جراحی عروق قلب و تاقیکاردی بطنی بود. سن، سکت مغزی، دیابت نوع دو، فشارخون بالا و ابتلا به بیماری در فصل سرما تعیین کننده های بروز نارسایی قلب بودند. استنتاج: یافته های مطالعه ما نشان داد توزیع نارسایی قلب در استان های ایران متفاوت بود. در این مطالعه با تعیین مهم ترین فاکتورهای مرتبط با بروز نارسایی قلب و مرگ ناشی از آن زمینه برای برنامه ریزی و مراقبت نارسایی قلب فراهم گردید.

کلمات کلیدی:

Heart failure, myocardial infarction, Iran, نارسایی قلب, پیامد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1790017>

