

عنوان مقاله:

میزان بقای بیماران با آنفارکتوس حاد میوکارد و عوامل موثر بر آن

محل انتشار:

مجله دانشکده پزشکی مشهد، دوره 57، شماره 4 (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

احسان موسی فرخانی - کارشناس ارشد اپیدمیولوژی/ معاونت بهداشتی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، مشهد، ایران

محمد رضا بانسی - استادیار/ مرکز تحقیقات مدل سازی در سلامت، پژوهشکده آینده پژوهی در سلامت، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، کرمان، ایران

فرزانه ذوالعلی - استادیار/ مرکز منطقه ای آموزش نظام مراقبت HIV/AIDS، پژوهشکده آینده پژوهی در سلامت، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، کرمان، ایران

خلاصه مقاله:

مقدمه سکته قلبی حاد یکی از علل اصلی مرگ و میر در کشور است. هدف از این مطالعه ارائه مدلی جهت پیشگویی وضعیت بقای بیماران مبتلا به سکته قلبی حاد در بیمارستان امام رضا (ع) مشهد است. روش کار در این مطالعه توصیفی 607 بیمار با سن بالاتر از 25 سال، پذیرش شده در بخش CCU بیمارستان امام رضا (ع) مشهد مورد بررسی قرار گرفتند در این مطالعه همگروهی گذشته نگر بیماران از سال 1386 - 1391 مورد پیگیری قرار گرفتند. پیامد مورد بررسی در این مطالعه رخداد مرگ به دنبال سکته قلبی حاد بوده است. تاثیر متغیرهای مستقل بر میزان بقا با استفاده از مدل رگرسیون چند متغیره کاکس مورد بررسی قرار داده شد. نتایج با استفاده از رگرسیون چند متغیره کاکس متغیرهای باقیمانده در مدل نهایی شامل: سن (نسبت خطر 0.04/1، $p=0.000$)، جنس مرد (نسبت خطر 0.71/0، $p=0.03$)، ابتلا به دیابت (نسبت خطر 0.93/1، $p=0.000$)، سابقه بیماری ایسکمی قلبی (نسبت خطر 0.35/1، $p=0.04$)، آنفارکتوس حاد ترانس مورال با محل غیر مشخص (نسبت خطر 0.23/3، $p=0.007$) و نوع مداخله بالینی انجام گرفته بوده است. با ضرب نمودن متغیرهای معنادار در ضریب رگرسیونی، یک نمره خطر محاسبه شد. با در نظر گرفتن صدک های 25 و 75 به عنوان نقطه برش، سه ریسک گروه شناسایی شد در گروه کم خطر و پر خطر میزان بقای 5 ساله به ترتیب 91% و 20% بوده است. نتیجه گیری شناسایی ریسک فاکتورهای بیشتر و ارائه رویکردی جدید در شناسایی گروههای پر خطر ممکن است بتواند به بقای بیشتر در این بیماران کمک نماید.

کلمات کلیدی:

سکته قلبی حاد، بقا، رگرسیون کاکس، مطالعه کوهورت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/955811>

