



# SUMS-Health

دانشگاه علوم پزشکی شیراز

دانشکده بهداشت

گروه آموزشی اپیدمیولوژی

## فرم تبادل و ترجمان دانش (KTE\*)

عنوان طرح/ساله: ارزیابی عوامل خطر بروز بیماری‌های قلبی و عروقی با استفاده از مدل نیمه پارامتریک آمیخته بهبودی در جمعیت ۷۰-۴۰ ساله کوهورت خرامه



لیلا مفتخر

### مشخصات طرح مرتبط

مجری اصلی: دکتر عباس رضائیان زاده- دکتر مژگان السادات سیف

شناسه ملی اخلاق در پژوهش: (IR.SUMS.SCHEANUT.REC.1400.046)

کد طرح: ۲۳۳۹۵

تاریخ اتمام طرح: ۱۴۰۲/۰۲/۰۹

عنوان خبر: عوامل خطر بروز بیماری‌های قلبی و عروقی در جمعیت ۷۰-۴۰ ساله خرامه با استفاده از مدل نیمه پارامتری آمیخته بهبودی مشخص شد

### اطلاعات تماس:

Email: Moftekar\_p@yahoo.com

Tel: +98 (71)37251001

Fax: +98 (71)362 60225

### نشانی:

شیراز-بلوار رازی-دانشکده بهداشت

کد پستی: ۷۱۵۳۶۷۵۵۴۱

ORCID No.: 0000-0003-2457-1775

متن خبر (حداکثر ۲۵۰ کلمه به زبان غیرعلمی):

بیماری‌های قلبی و عروقی رایج‌ترین بیماری‌های غیر واگیر و مهم‌ترین علت مرگ‌ومیر و ابتلا در جهان هستند که شیوع آن‌ها در حال افزایش می‌باشد. شناسایی و کنترل عوامل خطر ایجاد کننده این بیماری‌ها، کمک بزرگی به کنترل و کاهش بروز آنها می‌کند. این مطالعه آینده نگر بر روی 9442 فرد 40 تا 70 سال ساکن شهرستان خرامه طی سال‌های 1394 تا 1400 برای شناسایی عوامل خطر مرتبط با بروز بیماری‌های قلبی و عروقی انجام شده است. میانگین سنی افراد تحت مطالعه 51/7±8/04 بود و چگالی بروز بیماری‌های قلبی و عروقی 7/46 در هزار شخص سال برآورد گردید. با مدلسازی توسط مدل نیمه پارامتری آمیخته بهبودی مشخص شد که خطر ابتلا به بیماری‌های قلبی و عروقی در افراد با سن بالا، جنس مرد، نسبت دور کمر به باسن غیرطبیعی، مصرف سیگار، الکل، ابتلا به دیابت و فشارخون بالا و زندگی در شهر بالاتر است. همچنین افراد با سن بالاتر، جنس مرد، سکونت در شهر، نسبت دور کمر به باسن غیرطبیعی، فعالیت فیزیکی متوسط، مصرف سیگار، الکل، ابتلا به دیابت، فشارخون بالا و بیماری کلیوی شانس بالاتری برای تجربه بیماری قلبی و عروقی را دارند.

گروه‌های هدف:

- رسانه‌ها و مردم
- متخصصان و پژوهشگران
- سیاستگذاران پژوهشی
- سیاستگذاران درمانی
- مدیران نهادها و سازمانهای ...

مقاله مستخرج از طرح:

Incidence and risk factors of cardiovascular disease among population aged 40–70 years: a population-based cohort study in the South of Iran (Tropical Medicine and Health (۲۰۲۳) ۵۱:۳۵)

گروه آموزش اپیدمیولوژی دانشکده بهداشت، آخرین ویرایش: ۲۷ تیرماه ۱۴۰۲، © 2023 SUMS

\* KTE = Knowledge Transfer & Exchange