



دانشگاه علوم پزشکی کرمان

دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی

پایان نامه مقطع کارشناسی ارشد رشته اقتصاد بهداشت

عنوان:

برآورد هزینه بیماری‌های منتسب به مصرف سیگار در شهر کرمان، سال ۱۳۹۳

توسط: ملیحه قبادی

استاد راهنما: دکتر محسن بارونی

استاد مشاور: دکتر نوذر نخعی، دکتر محمدرضا فرخی

سال تحصیلی: ۱۳۹۴-۱۳۹۵

چکیده:

مقدمه وهدف: سیگار در بین مواد اعتیادآور به ظاهر کم‌ارزش‌ترین ماده است که به راحتی در دسترس عموم می باشد و توجه کمتری به عوارض زیان‌بار آن در سطوح فردی و اجتماعی می‌گردد. شیوع مصرف سیگار در کشورمان از میانگین جهانی پایین تر است، اما کاهش سن شروع مصرف سیگار در دوهه اخیر قابل تامل است. مصرف سیگار باعث گسترش مشکلات سلامت عمومی و درنهایت مرگ‌ومیر قابل‌پیشگیری شده است؛ بنابراین این پژوهش با هدف ارایه برآورد هزینه بیماری‌های منتسب به سیگار در شهر کرمان در افراد سیگاری در سنین ۳۵ سال و بالاتر ۱۳۹۳ انجام شده است.

روش کار: با استفاده از رویکرد شیوع، برآورد هزینه‌های مستقیم و غیرمستقیم بیماری‌های منتسب به سیگار (سرطان ریه، سرطان معده، سکته قلبی، سکته مغزی و ناراحتی انسدادی مزمن ریه) انجام شده است. هزینه‌های مستقیم پزشکی بامحاسبه قیمت خدمات و مراقبت‌های لازم در مدت‌زمان بستری (ویزیت پزشک، خدمات بستری، دارو، بستری و ...) برآورد گردید. هزینه‌های غیر مستقیم با محاسبه ضررهای ناشی از روزهای از دست‌رفته عمر به علت ناتوانی، ضررهای ناشی از ناتوانی و از کار افتادگی و ضررهای مرگ زود هنگام تخمین زده شده است. داده‌های اولیه با استفاده از اطلاعات موجود در مدارک و اسناد واحدهای مدارک پزشکی و درآمد بیمارستانهای آموزشی دانشگاه علوم پزشکی کرمان در سال ۱۳۹۳ بدست آمده است.

نتایج: در این پژوهش میزان کل هزینه‌های اقتصادی بیماری‌های منتسب به سیگار در شهر کرمان در سال ۲۰۱۴، ۵۰ میلیون دلار برآورد گردید؛ که بر اساس محاسبات انجام شده ۰/۰۲ درصد از تولید ناخالص داخلی (GDP) ایران را به خود اختصاص می‌دهد. کل هزینه‌های مستقیم بیماری‌های ناشی از مصرف سیگار شهر کرمان بالغ بر ۱۷ میلیون دلار می باشد. هزینه‌های غیرمستقیم برآورد شده بیماری‌های ناشی از مصرف سیگار ۳۲ میلیون دلار برآورد شده است. هزینه به

ازای یک فرد سیگاری مبتلا به یکی از ۵ بیماری منتخب سالانه ۲۷۰ دلار می باشد.

بحث: سیگار عاملی است که بهداشت عمومی را تهدید میکند و سزاوار توجه است. مصرف سیگار هزینه سنگینی بر جامعه

و خانواده ها تحمیل میکند. این هزینه ها به دلیل بهره برداری بیش از حد مراقبتهای بهداشتی درمانی و کاهش عرضه

نیروی کار می باشد. تعداد سال های بالقوه ازدست رفته ناشی از مصرف سیگار دلیل مناسبی جهت اقدام مبارزه بامصرف

سیگار می باشد.

واژه های کلیدی: مصرف سیگار، خطر متناسب، هزینه بیماری، هزینه مستقیم، هزینه غیرمستقیم.