

## چکیده

### تخمین ارزش پولی غربالگری فشارخون بالا و تحلیل عوامل موثر بر آن در ایران

**مقدمه:** فشارخون بالا به عنوان عامل خطر برای مرگ مطرح می‌باشد و سومین عامل مرتبط با سال‌های زندگی تعدیل شده با ناتوانی است. عوارض ناشی از فشارخون بالا موجب ۹/۴ میلیون مرگ در سراسر دنیا در هر سال می‌شود، فشارخون بالا مسئول حداقل ۴۵ درصد مرگ‌های ناشی از بیماری‌های قلبی عروقی و ۵۱ درصد مرگ‌های ناشی از سکته مغزی است. با وجود اهمیت بالای شناسایی بیماران مبتلا یا در معرض ابتلا به فشارخون بالا، اما منافع مالی اجرای غربالگری این بیماری مشخص نیست. این مطالعه با هدف برآورد ارزش پولی منافع انجام غربالگری فشارخون بالا و عوامل موثر بر آن انجام شد.

**روش پژوهش:** این پژوهش یک مطالعه مقطعی از نوع توصیفی-تحلیلی است. داده‌ها به صورت مقطعی از بهمن ماه ۱۴۰۱ تا تیر ماه ۱۴۰۲ از ۱۴۰۰ نفر نمونه شامل بیماران کلیوی، زنان باردار و افراد بالای ۳۰ سال ساکن در مناطق ۲۲ گانه شهر تهران جمع‌آوری شد. برای سنجش تمایل به پرداخت برای غربالگری فشارخون بالا با روش ارزش گذاری مشروط، پرسشنامه با تکنیک دوگانه دوبعدی با انتهای باز طراحی شد. میزان تمایل به پرداخت کل جمعیت مورد بررسی و زیرگروه‌ها محاسبه شد و عوامل موثر بر میزان تمایل به پرداخت از طریق رگرسیون چندمتغیره و رگرسیون لجستیک بررسی شد. تجزیه و تحلیل داده‌ها با استفاده از نرم افزار استتا نسخه ۱۷ انجام شد.

**یافته‌ها:** میانگین تمایل به پرداخت در کل جمعیت برای سناریوهای کاهش ۵۰ و ۱۰۰ درصدی ریسک ابتلا به بیماری قلبی به ترتیب ۴۲۴۸۰۰ و ۱۰۵۲۴۸۰ تومان و برای سناریوهای کاهش ۵۰ و ۱۰۰ درصدی ریسک ابتلا به بیماری کلیوی به ترتیب برابر ۴۳۵۸۱۰ و ۱۰۹۳۳۰۰ تومان بدست آمد. بیشترین مقدار میانگین تمایل به پرداخت در گروه بیماران کلیوی برای سناریو ۱۰۰ درصدی کلیوی برابر ۱۱۱۹۱۲۰ تومان بود. تجزیه و تحلیل عوامل موثر بر تمایل به پرداخت افراد برای شرکت در یک برنامه فرضی برای غربالگری فشارخون بالا با هدف کاهش عوارض ناشی از ابتلا به این بیماری نشان داد که تحصیلات، درآمد، میزان خطرناک بودن ابتلا به بیماری فشارخون بالا، سن، سابقه ابتلا به فشارخون بالا بر میزان تمایل به پرداخت افراد برای شرکت در برنامه غربالگری فشارخون بالا موثر است.

**نتیجه گیری:** نتیجه مطالعه نشان داد که بیشترین مقدار تمایل به پرداخت افراد برای شرکت در برنامه غربالگری فشارخون بالا، ۱۱۱۹۱۲۰ تومان است. همچنین نتیجه مطالعه نشان داد هنگامی که افراد بدانند یک برنامه غربالگری، ریسک ابتلا به بیماری را برایشان با درصد بالایی، کاهش می‌دهد، تمایل به پرداخت بیشتری خواهند داشت. یک برنامه بهداشتی عمومی ارزشمند است حتی اگر افراد حاضر باشند مبلغ کمی برای بهره‌مندی از آن برنامه پرداخت کنند. افزایش آگاهی و تغییر دیدگاه افراد در خصوص اهمیت برنامه‌های پیشگیری و غربالگری در حوزه بیماری فشارخون بالا می‌تواند در ترغیب این افراد برای شرکت در این برنامه‌ها و تمایل آنان برای پرداخت هزینه موثر باشد.

**کلیدواژه‌ها:** ارزش پولی، تمایل به پرداخت، روش ارزش گذاری مشروط، غربالگری، فشارخون بالا