

# آگاهی و نگرش روستاییان شهرستان شهرکرد نسبت به برنامه‌ی پزشک خانواده\*

مصطفویه علیدوستی<sup>۱</sup>، الله توسلی<sup>۲</sup>، رضا خدیوی<sup>۳</sup>، غلامرضا شریفی راد<sup>۴</sup>

## چکیده

**مقدمه:** برنامه‌ی پزشک خانواده با تلاش مسؤولان کشور در سال ۱۳۸۴ به منظور دسترسی راحت و مناسب به خدمات سلامت در روستاها و شهرهای با جمعیت زیر ۲۰۰۰۰ نفر به اجرا درآمد. این پژوهش با توجه به گذشت حداقل ۲ سال از اجرای برنامه با هدف بررسی آگاهی و نگرش مردم مناطق روستایی شهرستان شهرکرد نسبت به برنامه‌ی پزشک خانواده انجام گردید.

**روش بررسی:** این پژوهش از نوع توصیفی - تحلیلی می‌باشد. آزمودنی‌های پژوهش ۱۱۰۰ نفر از افراد تحت پوشش برنامه‌ی پزشک خانواده در مناطق روستایی شهرستان شهرکرد استان چهار محال و بختیاری در سال ۱۳۸۸ بودند که به روش نمونه‌گیری به صورت چند مرحله‌ای انتخاب شدند. جهت جمع‌آوری اطلاعات، از پرسشنامه‌ی محقق ساخته استفاده گردید. روایی پرسشنامه از طریق اعتبار صوری و محتوی و تعدادی از متخصصان پزشکی اجتماعی و آموزش بهداشت صورت گرفت. پایابی پرسشنامه نیز از طریق محاسبه Pearson's alpha به دست آمد. برای تجزیه و تحلیل یافته‌ها از نرم‌افزار آماری SPSS و آزمون‌های آماری همبستگی Spearman و آنالیز واریانس استفاده شد.

**یافته‌ها:** نتایج حاصل از این پژوهش نشان داد که میانگین سنی افراد مورد بررسی ۳۴/۲۳ سال می‌باشد. میزان آگاهی افراد مورد بررسی نسبت به برنامه‌ی پزشک خانواده به ترتیب، ۳۰/۹ درصد ضعیف، ۵۳/۴ درصد متوسط، ۱۴/۵ درصد خوب و ۱/۳ درصد عالی بود. همچنین نگرش افراد در ۰/۵ درصد خیلی خوب، ۲۵/۵ درصد خوب، ۶۴/۴ درصد متوسط، ۹/۱ درصد ضعیف، ۰/۵ درصد خیلی ضعیف برآورد گردید. بین نمره‌ی آگاهی و سن رابطه‌ی معکوس و بین نمره‌ی آگاهی و سطح تحصیلات رابطه‌ی مستقیم وجود دارد. همچنین بین نمره‌ی نگرش و سن رابطه‌ی مستقیم وجود دارد.

**نتیجه‌گیری:** نتایج این پژوهش نشان داد که روستاییان از آگاهی مناسبی نسبت به برنامه‌ی پزشک خانواده برخوردار نبودند. همچنین نگرش آن‌ها نیز متوسط بود که مؤید نیاز بیشتر به آموزش در زمینه‌ی بهبود و افزایش نگرش صحیح آنان می‌باشد.

**واژه‌های کلیدی:** آگاهی؛ نگرش؛ خدمات بهداشت روستایی؛ پزشکان خانواده.

## نوع مقاله: تحقیقی

وصول مقاله: ۱۱/۱۱/۱۳

اصلاح نهایی: ۱۹/۴/۱۵

پذیرش مقاله: ۱۹/۴/۱۵

**ارجاع:** علیدوستی مصصومه، توسلی الله، خدیوی رضا، شریفی راد غلامرضا. آگاهی و نگرش روستاییان شهرستان شهرکرد نسبت به برنامه‌ی پزشک خانواده. مدیریت اطلاعات سلامت ۱۳۸۹؛ ۷ (ویژه‌نامه): ۶۲۹-۶۳۶.

\* این مقاله حاصل طرح تحقیقاتی شماره‌ی ۷۴۷ است که توسط معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد حمایت شده است.

## مقدمه

۱. کارشناسی ارشد، آموزش بهداشت، مرکز بهداشت شهرستان شهرکرد، شهرکرد، ایران.

سلامت و امنیت جزء حقوق اولیه‌ی هر یک از افراد جامعه است و دولت موظف به تأمین آن به طور برابر برای آحاد

۲. دانشجوی دکتری، آموزش بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، تهران، ایران.

جامعه می‌باشد؛ با مصوبه‌ی مجلس محترم شورای اسلامی در

۳. استادیار، پزشکی اجتماعی، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، اصفهان، ایران.

۴. دانشیار، آموزش بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، اصفهان، ایران.

Email:sharifirad@hlth.mui.ac.ir (نویسنده‌ی مسئول)

را نسبت به اجرای یک برنامه یا ارایه‌ی خدمات، مورد سنجش قرار داده‌اند. نتایج مطالعه‌ی هلاکوبی و همکاران نشان می‌دهد که افراد مورد بررسی از آگاهی و نگرش به نسبت خوبی در زمینه‌ی برنامه‌ی ایمن سازی تکمیلی سرخک- سرخجه برخوردار بودند (۱۴)، در حالی که نتایج مطالعه‌ی خجسته نشان می‌دهد که افراد مورد نظر از آگاهی و نگرش کافی نسبت به برنامه برخوردار نمی‌باشند (۱۵). این پژوهش در نظر دارد مشخص نماید که افراد تحت پوشش برنامه‌ی پزشک خانواده تا چه حد از این برنامه، آگاهی دارند و نگرش آن‌ها چگونه است و این آگاهی و نگرش چقدر توانسته است در اجرای برنامه‌ی پزشک خانواده مؤثر باشد. بنابراین سنجش آگاهی و نگرش و به دنبال آن ارایه‌ی آموزش‌های مقتضی در موارد نیاز می‌تواند گامی در جهت بهبود اجرای این برنامه و افزایش پوشش بیمه‌ی همگانی خدمات درمانی برای مراقبت‌های پایه بردارد و مبنای برای مطالعات بعدی قرار گیرد. از این‌رو با توجه به مطالب بیان شده، پژوهشگران بر آن شدند تا پژوهشی با هدف بررسی آگاهی و نگرش مردم مناطق روستایی شهرستان شهرکرد استان چهار محال و بختیاری نسبت به برنامه‌ی پزشک خانواده و بیمه‌ی روستایی انجام دهند تا بر این اساس چالش‌ها و موانع احتمالی موجود بر سر راه برنامه‌ی پزشک خانواده و بیمه‌ی روستایی مشخص و به وسیله‌ی مسؤولان ذیربیط تا حد امکان مرتفع شوند.

### روش بررسی

مطالعه‌ی حاضر از نوع توصیفی- تحلیلی می‌باشد که به منظور بررسی آگاهی و نگرش مردم مناطق روستایی شهرستان شهرکرد استان چهار محال و بختیاری نسبت به برنامه‌ی پزشک خانواده و بیمه‌ی روستایی در سال ۱۳۸۸ انجام گردید. معیار ورود به مطالعه، سکونت افراد در مناطق روستایی هارونی، کتك، اسدآباد، وردنجان، تومانک، شمس آباد، بهرام آباد، نو آباد و سیرک و نیز داشتن سن بیش از ۱۵ سال بود. آزمودنی‌های پژوهش به تعداد ۱۱۰۰ نفر به روش

زمینه‌ی بیمه‌ی روستائیان امکان پیوند طرح پزشک خانواده با بدنی عظیم شبکه‌های بهداشتی درمانی کشور فراهم شد (۱-۲). این برنامه با تلاش مسؤولان کشور در سال ۱۳۸۴ به منظور دسترسی راحت و مناسب به خدمات سلامت در روستاها و شهرهای با جمعیت زیر ۲۰۰۰۰ نفر به اجرا در آمد (۲-۵). بر اساس آمار به دست آمده در نیمه‌ی اول سال ۱۳۸۶ نزدیک ۲۵ میلیون (۲۴۹۰۷۰۸۷) نفر تحت پوشش برنامه قرار گرفتند که درصد ساکن مناطق روستایی و حدود ۱۳ درصد در شهرهای با جمعیت کمتر از ۲۰۰۰۰ نفر سکونت داشتند (۶-۹).

اجرای هر برنامه و طرح دیگری در کشور زمانی موفق خواهد بود که از اصول حاکم بر مراقبت‌های اولیه‌ی بهداشتی پیروی کند (۱۰، ۱)، از این‌رو، همان ۴ اصل بنیادی نظام شبکه‌ی بهداشت و درمان کشور یعنی برقراری عدالت اجتماعی، همکاری بین بخشی، مشارکت مردمی و استفاده از تکنولوژی مناسب، مهمترین اصول در تمامی مراحل اجرای برنامه‌ی پزشک خانواده قرار گرفتند که به شکلی اجرایی باید به آن‌ها توجه داشت و از آنان فاصله نگرفت (۱۱).

مشارکت مردم و اتکای به خود (Community Participation) که از مهمترین این اصول است، بدین معنی است که بدون همکاری و علاقه‌ی مردم به تأمین و توسعه‌ی خدمات، هیچ‌گونه موقفيتی برای آن پيش‌بینی نمی‌شود (۱۲). بدین ترتیب بهداشت و سلامت پدیده‌ای خودگوش است که باید انگیزه‌ی برخورداری از آن در مردم ایجاد گردد و علاوه بر بخش بهداشت، جامعه باید درگیر مراقبت از خود شود (۱۳)، این انگیزه زمانی در مردم ایجاد می‌شود که افراد نسبت به اهداف برنامه از آگاهی و نگرش مناسبی برخوردار باشند. محقق در بررسی منابع به مطالعه‌ی مشابهی در این زمینه دست نیافت؛ چرا که برنامه‌ی پزشک خانواده قدمت چندانی نداشته است و پژوهش‌ها در زمینه‌ی برنامه‌ی پزشک خانواده و به ویژه در زمینه‌ی آگاهی و نگرش روستاییان نسبت به برنامه، بسیار نوپا و محدود است، بنابراین در اینجا به مطالعاتی اشاره می‌شود که آگاهی و نگرش افراد

نمره از ۰-۱۰۰ در نظر گرفته شد؛ به این صورت که در بخش آگاهی افراد دارای نمره مساوی یا کمتر از ۲۵ آگاهی ضعیف، ۲۵-۵۰ آگاهی متوسط، ۵۰-۷۵ آگاهی خوب و ۷۵ به بالا آگاهی عالی دارند و در بخش نگرش نیز، افراد دارای نمره مساوی یا کمتر از ۲۰ دارای نگرش خیلی ضعیف، ۲۰-۴۰ ضعیف، ۴۰-۶۰ متوسط، ۶۰-۸۰ خوب و افراد دارای نمره ۸۰ به بالا دارای نگرش خیلی خوب بودند.

پس از هماهنگی با مسؤولان مرکز بهداشت استان و شبکه‌های بهداشت و درمان شهرستان‌های تابعه و هماهنگی با شوراهای روستاهای انتخاب شده در نمونه‌گیری، پرسشگران نسبت به نحوه تکمیل پرسشنامه و انجام مصاحبه از جمله رعایت موازین اخلاقی، عدم تحمیل تکمیل پرسشنامه به پرسش شوندگان و محرمانه بودن اطلاعات ایشان توجیه شدند. سپس پرسشگران به روستاهای مورد نظر مراجعه نمودند و پس از معرفی خود به افراد و توجیه نمودن ایشان در مورد اهداف پژوهش، در صورت تمایل آن‌ها، پرسشنامه تکمیل گردید. داده‌های جمع‌آوری شده در این تحقیق با استفاده از نرم‌افزار آماری SPSS و بهره‌گیری از آزمون‌های آماری همبستگی Spearman و همبستگی Pearson و آنالیز واریانس مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

#### یافته‌ها

در این مطالعه در مجموع ۱۱۰۰ نفر مورد بررسی قرار گرفتند که ۴۵/۵ درصد مرد و ۵۴/۵ درصد زن بودند. بیشترین فراوانی، مربوط به گروه سنی کمتر از ۳۰ سال (۵۰/۱ درصد) و کمترین فراوانی مربوط به گروه سنی بیشتر از ۵۰ سال بود (۱۷/۴ درصد)؛ میانگین سنی افراد شرکت کننده در پژوهش ۳۴/۲۳ سال بود. پاسخ‌گویان با سطح تحصیلات متوسطه بیشترین فراوانی را (۳۱/۵ درصد) به خود اختصاص دادند و کمترین فراوانی مربوط به سطح تحصیلات دانشگاهی (۱۰/۳ درصد) بود. میزان آگاهی افراد مورد بررسی نسبت به برنامه پژوهش خانواده به ترتیب، ۳۰/۹ درصد ضعیف، ۵۳/۴ درصد متوسط، ۱۴/۵ درصد خوب و ۱/۳ درصد عالی بود (جدول ۱).

نمونه‌گیری به صورت چند مرحله‌ای انتخاب شدند، به این ترتیب که از میان مناطق سه‌گانه‌ی روستایی تحت پوشش مرکز بهداشت شهرستان شهرکرد شامل بخش‌های لاران، سامان و مرکزی، به صورت تصادفی ۳ مرکز بهداشتی درمانی که افراد مناطق روستایی را تحت پوشش بیمه‌ی روستایی قرار می‌دهند انتخاب شدند. این مراکز به ترتیب شامل مرکز هارونی با پوشش بیمه‌ی روستایی ۵۹۵۹ نفر از روستاهای هارونی، کتك و اسد آباد، مرکز وردنجان با پوشش بیمه‌ی روستایی ۵۳۸۶ نفر از روستاهای وردنجان و تومانک و نیز مرکز طاقانک با پوشش بیمه‌ی روستایی ۴۷۹۱ نفر از افراد روستاهای بهرام آباد، نوآباد و شمس آباد بودند. بر حسب حجم نمونه با رعایت تناسب به ترتیب ۴۰۰، ۳۷۰ و ۳۳۰ نفر از مراکز فوق، جهت بررسی انتخاب شدند.

ابزار گردآوری اطلاعات، پرسشنامه‌ی محقق ساخته‌ی ۲۲ سوالی مشتمل بر ۳ بخش بود، بخش اول شامل ۳ سوال مربوط به مشخصات فردی (سن، جنس و میزان تحصیلات) و بخش دوم پرسشنامه شامل ۱۱ سوال آگاهی و بخش سوم پرسشنامه شامل ۸ سوال مربوط به سنجش سطح نگرش بر اساس مقیاس لیکرت بود. پرسشنامه دارای مقیاس چند گزینه‌ای (بسته) بود که برای هر سؤال فقط یک گزینه‌ی صحیح توسط آزمودنی‌ها انتخاب می‌گردید. نمره‌گذاری پرسشنامه برای سؤالات آگاهی به این صورت انجام گرفت که برای پاسخ صحیح نمره‌ی ۱ و در غیر این صورت نمره‌ی صفر منظور گردید، برای سؤالات نگرش (مقیاس ۵ گزینه‌ای شامل کاملاً موافق، موافق، بی‌نظر، مخالف و کاملاً مخالف) نمره‌گذاری از ۰-۴ در نظر گرفته شد (حداکثر امتیاز ۲۴). به منظور انجام روایی پرسشنامه از افراد صاحب‌نظر و متخصصان آموزش بهداشت و پزشکی اجتماعی استفاده و نظر آنان در پرسشنامه اعمال گردید، جهت انجام پایایی، پرسشنامه در اختیار ۵۰ نفر از روستاییانی که در مراحل بعد از مطالعه‌ی اصلی خارج شدند، قرار گرفت و با استفاده از روش همسانی درونی، Cronbach's alpha، محاسبه و برای آگاهی و نگرش به ترتیب ۰/۸۹ و ۰/۷۸ به دست آمد.

همچنین  $P < 0.001$ ) وجود دارد. بین نمره‌ی نگرش و سن رابطه‌ی مستقیم ( $P < 0.02$ ) وجود داشت؛ ولی بین نمره‌ی نگرش و سطح تحصیلات رابطه‌ی معنی‌دار مشاهده نشد (جدول ۳). همچنین بین نمره‌ی آگاهی و نگرش نیز رابطه‌ی مستقیم وجود داشت ( $P < 0.001$ ).

همچنین  $0/5$  درصد نگرش خیلی خوب،  $25/5$  درصد نگرش خوب،  $64/4$  درصد نگرش متوسط،  $9/1$  درصد نگرش ضعیف و  $5/0$  درصد نگرش خیلی ضعیف داشتند (جدول ۲). در این مطالعه بین نمره‌ی آگاهی و سن رابطه‌ی معکوس ( $P < 0.001$ ) و بین نمره‌ی آگاهی و سطح تحصیلات رابطه‌ی مستقیم

جدول ۱: توزیع فراوانی و میانگین نمره‌ی آگاهی مردم مناطق روستایی شهرستان شهرکرد در مورد برنامه‌ی پژوهش خانواده به تفکیک جنس

نتیجه‌ی آزمون ANOVA		کل		زن		مرد		نمره‌ی آگاهی	
F	P value	درصد	تعداد	درصد	تعداد	درصد	تعداد		
$2/969$	$P > 0.05$	$30/9$	$340$	$31/9$	$191$	$29/7$	$149$	ضعیف ( $\leq 25$ )	
		$53/4$	$587$	$54/1$	$324$	$52/5$	$263$	متوسط ( $25-50$ )	
		$14/5$	$159$	$13/5$	$81$	$15/6$	$78$	خوب ( $50-75$ )	
		$1/3$	$14$	$.5$	$3$	$2/2$	$11$	عالی ( $> 75$ )	
		$33/2 \pm 17/9$		$32/3 \pm 17$		$34/2 \pm 19/1$		میانگین	
		$1100$		$599$		$501$		جمع	

جدول ۲: توزیع فراوانی و میانگین نمره‌ی نگرش مردم مناطق روستایی شهرستان شهرکرد در مورد برنامه‌ی پژوهش خانواده به تفکیک جنس

نتیجه‌ی آزمون ANOVA		کل		زن		مرد		نمره‌ی نگرش	
F	P value	درصد	تعداد	درصد	تعداد	درصد	تعداد		
$0/012$	$P > 0.05$	$0/5$	$5$	$0/5$	$3$	$0/4$	$2$	خیلی خوب ( $80-100$ )	
		$25/5$	$281$	$26$	$156$	$25$	$125$	خوب ( $60-80$ )	
		$64/4$	$708$	$63/8$	$382$	$65/1$	$326$	متوسط ( $40-60$ )	
		$9/1$	$100$	$9/2$	$55$	$9$	$45$	ضعیف ( $20-40$ )	
		$0/5$	$6$	$0/5$	$3$	$0/6$	$3$	خیلی ضعیف ( $0-20$ )	
		$54/2 \pm 10/9$		$44/2 \pm 10/9$		$54/1 \pm 10/8$		میانگین	
		$1100$		$599$		$501$		جمع	

جدول ۳: ضرایب همبستگی بین نمره‌ی آگاهی و نگرش با جنس، سن و سطح تحصیلات

سطح تحصیلات		سن		جنس		
P value	*** <sub>r</sub>	P value	** <sub>r</sub>	P value	*F	
$P < 0.001$	$0/215$	$P < 0.001$	$-0/143$	$P > 0.05$	$2/969$	آگاهی
$P > 0.05$	$-0/024$	$P < 0.02$	$0/068$	$P > 0.05$	$0/012$	نگرش
Spearman				Pearson		* آزمون آنالیز واریانس
*** آزمون همبستگی				** آزمون همبستگی		

## بحث

زبان گویاگر، ساده‌تر نمودن اصطلاحات موجود و استفاده از تصاویر و پوسترهاي ساده و قابل فهم برای افراد در نظر گرفته شود. اين يافته با مطالعات انجام شده توسط خجسته (۱۵) و نيز شاهرخي و همکار (۱۸) هم‌خوانی دارد، در اين مطالعات نيز سطح تحصيلات و ميزان آگاهی ارتباط مستقيمي با يكديگر داشته‌اند، به عبارت ديگر با افزايش سطح تحصيلات افراد مورد مطالعه، آگاهی افزايش يافته است.

نتایج حاصل از تجزیه و تحلیل يافته‌های پژوهش نشان داد که نگرش بیشترین درصد (۶۴/۴ درصد) افراد مورد پژوهش نسبت به برنامه متوجه متوسط بوده است، در این مورد می‌توان به رابطه‌ی آگاهی و نگرش و تأثیرپذیری آن‌ها نسبت به يكديگر اشاره نمود. از آن‌جا که آگاهی افراد مورد پژوهش نسبت به برنامه متوجه متوسط بوده است، بنابراین دور از انتظار نیست که نگرش آن‌ها نيز متوجه باشد، به عبارت ديگر چون روش‌تاييان از سطح آگاهی خوبی برخوردار نبوده‌اند، نمی‌توانند نسبت به اين برنامه ديدگاه و نگرش جهت‌داری چه مثبت و چه منفی داشته باشند. به عبارت ديگر برداشت عموم بر اين است که پزشکان خانواده باید خدمات درمانی ارایه کنند، اما آن‌ها مسؤول سلامت هستند و بيش از آن که رسالتی در قبال درمان داشته باشند، مسؤول ارتقای سلامت افراد و پيشگيري از بيماري‌ها و در نهاييت درمان بيماران جامعه هستند. بروز اين امر همچخين می‌تواند به علت کم بودن احساس نياز به طرح پزشك خانواده باشد؛ چرا که بيشتر روش‌تاييان نيازهای بهداشتی و درمانی خود را از طریق مراجعه به پزشکان مراکز بهداشتی درمانی شهری، بيمارستان و ... برطرف می‌کنند. اين يافته می‌تواند مبنای بازنگری مجدد و اصلاح نقاط ضعف برنامه قرار گيرد. اين نتایج با يافته‌های مطالعه‌ی خجسته هم‌خوانی دارد (۱۵)، اما با نتایج مطالعات شاهرخي و همکار (۱۸) و همچخين هلاکوبي و همکاران (۱۴) و نتایج مطالعه‌ی شایق و نصر اصفهاني (۱۶) هم‌خوانی ندارد.

در اين مطالعه، بين نمره‌ی نگرش و سن رابطه‌ی مستقيمي وجود داشت، اين نتیجه به اين دليل می‌تواند باشد که خدمات پيشگيرانه‌ای مانند اندازه‌گيري قند خون، فشار خون و ...

در اين پژوهش علاوه بر تعیين مشخصات دموغرافيک افراد و آگاهی و نگرش آن‌ها، ارتباط بين اين دو متغير با مشخصات دموغرافيک سنجideh شده است. نتایج حاصل از تجزیه و تحلیل يافته‌های پژوهش نشان داد که ۵۳/۴ درصد روش‌تاييان از آگاهی متوسط نسبت به برنامه‌ی پزشك خانواده برخوردار بودند، که با نتایج مطالعات انجام شده توسط خجسته (۱۵) و نيز شایق و نصر اصفهاني (۱۶) هم‌خوانی دارد، ولی با نتایج مطالعات هلاکوبي ناييني و همکاران (۱۴) و نيز طاوسی و همکاران (۱۷) هم‌خوانی ندارد. با توجه به گذشت حداقل ۲ سال از اجرای اين برنامه، به نظر می‌رسد که ميانگين آگاهی مردم نسبت به برنامه‌ی پزشك خانواده جدا از ارتباط آگاهی با متغيرهای دموغرافيک ناكافی باشد. اين موضوع توجه جدی مسؤولان و مجریان برنامه در جهت بهبود ارایه‌ی اطلاعات به روش‌تاييان و آشناسازی آن‌ها با ابعاد مختلف برنامه‌ی مذکور را طلب می‌کند. در اين بررسی بين نمره‌ی آگاهی و سن رابطه‌ی معکوس وجود دارد؛ اين نتیجه شاید به اين علت باشد که جوانان توجه بيشتری به موضوعات آموزشی ارایه شده در زمينه برنامه‌ی پزشك خانواده داشته‌اند و حتی می‌تواند به اين دليل باشد که جوانان توجه و اهمیت بيشتری نسبت به برنامه‌های اجرا شده در مورد ارتقای سلامت خود و بالطبع خانواده‌شان دارند که در نتيجه موجب افزایش آگاهی آن‌ها در مقایسه با سایر گروههای سنی می‌گردد؛ اين يافته با نتایج مطالعه‌ی انجام شده توسط طاوسی و همکاران هم‌خوانی ندارد (۱۷).

نتایج پژوهش حاضر نشان داد که بين نمره‌ی آگاهی و سطح تحصيلات رابطه‌ی مستقيمي وجود دارد؛ اين يافته نيز می‌تواند به اين علت باشد که افراد تحصيل کرده نسبت به كسب اطلاعات از منابع مختلف به ويزه منابع نوشتاري تواناتر بوده‌اند. البته در اين‌جا باید به اين نکته توجه نمود که چون درصد قابل توجهی از روش‌تاييان به ويزه سالمندان دارای سطح تحصيلات پايين می‌باشند، بنابراین باید راهکارهایي در جهت ارایه‌ی اطلاعات ساده‌تر به اين گروه مانند استفاده از

### نتیجه‌گیری

از آن‌جا که دانش و آگاهی روستاییان در حد مطلوب نبوده است و پیرو آن نگرش آنان نیز نسبت به برنامه در سطح خوب و قابل قبولی نمی‌باشد و نظر به نقش عمدی بررسی آگاهی و نگرش در طرح ریزی، سازمان‌بندی و اجرای برنامه‌های آموزشی و همچنین با عنایت به ارتباط مستقیم آگاهی و نگرش، لازم است برنامه‌های آموزشی جدید و متداول همگام با پیشرفت‌های علمی جهان به طور مؤثر و گسترده‌ای در جهت ارتقای سطح آگاهی و به دنبال آن بهبود نگرش آنان انجام گیرد.

### پیشنهادها

با توجه به نتایج حاصل از پژوهش، موارد زیر پیشنهاد می‌گردد:

۱. برگزاری دوره‌های بازآموزی و یا کارگاه‌های آموزشی برای پزشکان خانواده
۲. ارایه‌ی اطلاعات و آگاهی‌های لازم به روستاییان از طریق رسانه‌های جمعی
۳. بهبود ارتباط دو جانبه میان پزشکان و مسؤولان برنامه‌ی پزشک خانواده و تلاش در جهت ایجاد نگرش صحیح نسبت به برنامه.

### تشکر و قدردانی

بدینوسیله، مراتب تشکر و قدردانی را از معاونت محترم پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد و تمامی روستاییان عزیزی که پژوهشگران را در اجرای این پژوهش یاری نمودند، اعلام می‌دارد.

جهت سالمدنان بیشتر انجام می‌شود و این افراد از برنامه و خدمات ارایه شده توسط آن رضایت بیشتری دارند. در این مورد در مطالعات موجود، مورد مشابهی یافت نشد. همچنین در مطالعه‌ی حاضر بین جنس و نمره‌ی آگاهی و نگرش رابطه‌ی معنی‌دار وجود نداشت. این یافته با نتایج پژوهش خجسته هم‌خوانی دارد (۱۵). نتایج بررسی نشان داد که بین نمره‌ی نگرش و سطح تحصیلات رابطه‌ی معنی‌دار وجود ندارد، که با نتایج مطالعه‌ی خجسته هم‌خوانی ندارد (۱۵): بین نمره‌ی آگاهی و نگرش رابطه‌ی مستقیم وجود دارد، از این یافته می‌توان این گونه نتیجه‌گیری نمود که با افزایش آگاهی، نگرش نیز تحت تأثیر قرار می‌گیرد. پزشک خانواده مسؤول ارایه‌ی خدمات جامع سلامت و پاسخ‌گوی مستمر به افراد تحت پوشش اعم از سالم و بیمار و بدون توجه به اختلاف سنی، جنسی، اقتصادی و ... و نیز نوع بیماری از تولد تا لحظه‌ی مرگ می‌باشد. در خصوص اهمیت برنامه‌ی پزشک خانواده می‌توان به نقش آن در سلامت خانواده و جمعیت تحت پوشش، کنترل بیماری‌های واگیردار و غیر واگیردار، اینمن سازی (واکسیناسیون)، غربالگری (دیابت، فشار خون و ...)، بهبود تعذیبی جامعه‌ی تحت پوشش، سلامت محیط و کار، دهان، دندان و روان، سلامت و ترویج آن و شیوه‌ی زندگی سالم، افزایش سیاست‌های حامی سلامت، افزایش محیط‌های حامی سلامت و افزایش اقدام افراد تحت پوشش به سمت سلامت اشاره نمود. بنابراین انتظار می‌رود که فعالیت‌های آموزشی بیشتری در جهت ارایه‌ی اطلاعات به روستاییان نسبت به ابعاد مختلف برنامه داده شود و گامی در جهت ارتقای آگاهی و به دنبال آن بهبود نگرش افراد برداشته شود.

### References

1. Ministry of health and medical education. Illustration of health team and family physician services. 1<sup>st</sup> ed. Tehran: Arvij Publication; 2007.
2. Sharghi Azerbaijan Health Center Health Network. Family physician definition [Online]. 2007 [cited 2009 Des 04]; Available from: URL: [http://www.eazphc.ir/Shabakeh/menu\\_files/Pezeshk\\_Khanevadeh/Tarif.htm](http://www.eazphc.ir/Shabakeh/menu_files/Pezeshk_Khanevadeh/Tarif.htm)
3. Report of salamat news, Dr Baghbanian (Assistant manager of health committee of Iran assembly) [Online]. [cited 2008 Jun 24]; Available from: URL: <http://journals.tums.ac.ir/>
4. Report of WHO Expert committee on data and statistics. NHA ratios and per capita level, 2000-2005 [Online]. [sited 2009 Des 1]; Available from: URL: <http://www.who.int/nha/country/en/index.html>/

5. Report of Fars news. Minister of health and medical education [Online]. [cited 2008 Aug 9]; Available from: URL: <http://www.farsnews.net/>
6. Report of Hamshahri newspaper. Assistant manager of Iranian general physicians committee [Online]. [cited 2008 Jul 28]; Available from: URL: <http://www.hamshahrionline.ir/>
7. Managheb SE, Firouzi H, Jaafarian J. The effect of communication skills training based on Calgary-Cambridge guideline on knowledge, attitude and practice of family physician of Jahrom University of medical sciences 2007. Journal of Jahrom Medical School 2008; 6(2): 74-84.
8. Family physician Instruction. Ministry of Health and Medical Education [Online]. [cited 2009 Sep]; Available from: URL: <http://www.behdasht.gov.ir/>
9. Nasrollahpour Shirvani SD, Ashrafiyan Amiri H, Motlagh ME, Kabir MJ, Maleki MR, Shabestani Monfared A et al. Evaluation of the Function of Referral System in Family Physician Program in Northern Provinces of Iran: 2008. Journal of Babol University of Medical Sciences 2009; 11(6): 46-52.
10. Report of salamat news, Dr Shahriaree (the member of health Committee of Iran assembly) [Online]. [cited 2008 Jul 2]; Available from: URL: <http://www.salamatnews.com/>
11. Hatami H, Seyed Nozadi M, Majlesi F, Eftekhar Ardabili H, Razavi SM, Parizadieh MJ. Comprehensive public health books. Tehran: Arjmand Publication; 2006. p. 80.
12. Baghiani Moghadam MH, Ehramposh MH, Dehghani Tafti MH. Principles and general health services 2. Tehran: Shabnam Danesh Publication; 2004. p. 47.
13. Sadeghi Hasan Abadi A. General public health. Shiraz: Department of Medical Sciences University of Far; 1985. p. 170-1.
14. Holakouie Naeini K, Moradi A, Pourmalek F, Majdzadeh SR. Knowledge, Attitude and Practice Regarding the mass Anti-Measles and Rubella Immunization Campaign (2004) in the Population Covered by Tehran University of Medical Sciences. Iran Epidemiology Journal 2005; 1(1): 47-57.
15. Khojasteh F. The study of knowledge, attitude and practice about cervical cancer and pap smear of women that visited zahedan health center clinics. Scientific Medical Journal 2004; (41): 1-9.
16. Shayegh SH, Nasr Esfehani M. The Study of Knowledge and Attitude Level of Dental Students in Faculties of Dentistry in Iran Regarding Dental Health Services in Therapeutic and Health Networks. Daneshvar Medicine 2007; 71(15): 53-6.
17. Tavoosi A, Zaferani A, Enzevaei A, Tajik P, Ahmadinezhad Z. Knowledge and attitude towards HIV/AIDS among Iranian students. BMC Public Health 2004; 4: 17.
18. Shahrokh A, Ghorbani A. Knowledge Attitude and women consuming oral contraceptive pills in the contraceptive. Journal of Qazvin University of Medical Sciences 2000; 4(3): 61-6.

## A Survey on Knowledge and Attitudes of Rural Population towards the Family Physician Program in Shahr-e-kord City\*

Masoomeh Alidosti<sup>1</sup>; Elahe Tavassoli<sup>2</sup>; Reza Khadivi, PhD<sup>3</sup>;  
Gholam Reza Sharifirad, PhD<sup>4</sup>

### Abstract

**Introduction:** The family physician program has been implemented with the effort of the country's officials since 2005 in the villages and towns with populations under 20,000 people to perform comfortable and convenient access to health services. The aim of this research was to study knowledge and attitude of rural population toward the family physician program in rural regions of Shahr-e-Kord.

**Methods:** In this descriptive analytic survey, 1100 individuals under the program of rural family physician in Chaharmahal va Bakhtiari Province were selected by multistage sampling method. Data collected using a self-administrated questionnaire which validity and reliability was confirmed by health education and social medicine experts and calculating Cronbach's alpha, respectively. Obtained data analyzed by SPSS software in two categories of descriptive and inferential statistics

**Results:** Mean age of studied population was 34.23 years. Knowledge of participants regarding family physician program was poor, moderate, good and excellent in 30.9%, 53.5%, 14.5% and 3.1% of cases, respectively. Their attitude was very good, good, moderate and poor in 0.5%, 25.5%, 64.4% and 9.1% of cases, respectively. There was a negative significant relation between knowledge and age and positive relation between knowledge score and education. There was a positive significant relation between attitude score and age.

**Conclusion:** Results indicated that rural population did not have the appropriate knowledge to the family physician, as well as their attitude was also moderate. These results confirm the need for more education in improving and increasing their appropriate attitude.

**Keywords:** Awareness; Attitude; Rural Health Services; Family Physicians.

**Type of article:** Original Article

Received: 2 Feb, 2010      Accepted: 6 Jul, 2010

**Citation:** Alidosti M, Tavassoli E, Khadivi R, Sharifirad Gh. A Survey on Knowledge and Attitudes of Rural Population towards the Family Physician Program in Shahrekord City. Health Information Management 2011; 7 (Special Issue): 636.

\*This article resulted from research project No 747, funded by deputy of research, Shahr-e-kord University of Medical Sciences, Iran.

1. MSc, Health Education, Shahrekord Health Center, Shahr-e-kord, Iran.

2. PhD Student, Health Education, Shahid Beheshti University of Medical Sciences, Tehran, Iran

3. Assistant Professor, Social Medicine, Isfahan University of Medical Sciences, Isfahan, Iran.

4. Associate Professor, Health Education, Isfahan University of Medical Sciences, Isfahan, Iran. (Corresponding Author)  
Email: sharifirad@hlth.mui.ac.ir