

## میزان رضایتمندی روستاییان شهرستان شهرکرد نسبت به برنامه پزشک خانواده و ارتباط آن با آگاهی آنان

مصطفوی علیدوستی<sup>۱</sup>, الهه توسلی<sup>۱</sup>, مصصومه دل آرام<sup>۲</sup>, آرش نجیمی<sup>۱</sup>, غلامرضا شریفی راد<sup>۳</sup>

تاریخ دریافت مقاله: ۸۹/۶/۱۵

تاریخ پذیرش مقاله: ۸۹/۷/۱۴

۱. کارشناس ارشد آموزش بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان، دانشکده بهداشت

۲. استادیار مامایی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهرکرد

۳. دانشیار مدیریت خدمات بهداشتی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان

### چکیده

**زمینه و هدف:** توجه به رضایتمندی دریافت کنندگان خدمات اهمیتی روز افزون داشته و این مطالعه با هدف تعیین ارتباط بین رضایتمندی و آگاهی روستاییان نسبت به برنامه پزشک خانواده انجام شد.

**مواد و روش کار:** در این مطالعه توصیفی- تحلیلی، ۱۱۰۰ نفر از افراد تحت پوشش برنامه پزشک خانواده در روستاهای شهرستان شهرکرد با استفاده از پرسشنامه و نمونه‌گیری چند مرحله‌ای مورد مطالعه قرار گرفتند. تجزیه و تحلیل یافته‌ها با آزمون‌های  $\chi^2$  و اسپیرمن انجام و میزان  $P < 0.05$  معنی دار در نظر گرفته شد.

**یافته‌ها:** میزان آگاهی نسبت به برنامه پزشک خانواده در ۳۷/۶ درصد افراد ضعیف بود و ۴۸/۱ درصد هم نسبتاً راضی بودند. بین آگاهی و رضایتمندی ارتباط معنی‌داری مشاهده شد ( $P = 0.04$ ).

**نتیجه گیری:** آگاه نمودن افراد از اهداف اصلی این برنامه به ارتقای کیفیت برنامه و افزایش رضایتمندی روستاییان کمک خواهد نمود. [م ت ع پ ز، ۱۳(۶): ۳۹-۴۳] [۱۳۹۰: ۳۶]

**کلید واژه‌ها:** آگاهی، برنامه پزشک خانواده، رضایتمندی

### مقدمه

بیمه روستایی قرار می‌دادند،  $3$  مرکز بهداشتی درمانی انتخاب شد. برای ورود به مطالعه، روستاییان بالای  $15$  سال و با سعاد خواندن و نوشتن انتخاب شدند. ابزار گردآوری اطلاعات، پرسشنامه خودساخته شامل سه بخش؛ بخش اول، مشخصات فردی  $3$  سؤال، بخش دوم، سنجش رضایتمندی  $7$  سوال و بخش سوم، سنجش آگاهی  $11$  سؤال بود. نمره‌دهی در بخش آگاهی؛ افراد دارای نمره کمتر از  $20$  خیلی ضعیف،  $20\text{--}40$  ضعیف،  $41\text{--}60$  متوسط،  $61\text{--}80$  خوب و  $80$  به بالا آگاهی عالی و نمره‌دهی در بخش رضایتمندی؛ نمره کمتر از  $25$  کاملاً ناراضی،  $25\text{--}50$  نسبتاً ناراضی،  $51\text{--}75$  نسبتاً راضی و  $75$  به بالا کاملاً راضی بود. روابی ابزار گردآوری داده‌ها، با روش‌های اعتبار صوری و اعتبار محثوا (با استفاده از منابع و کتب متبر و نیز تیم متخصص و صاحب‌نظر در زمینه تحقیق) انجام گردید و پایابی ابزار نیز با یک مطالعه مقدماتی روی  $50$  نفر انجام شد و آلفای کرونباخ آن  $0.84$  به دست آمد. در نمونه‌گیری به روستاهای مورد نظر مراجعه و پس از معرفی خود به افراد و توجیه نمودن ایشان در مورد اهداف پژوهش و گرفتن رضایت شفاهی، پرسشنامه تکمیل گردید. داده‌ها با نرم افزار آماری SPSS-15 و کاربرد آزمون‌های آماری  $\chi^2$  و همبستگی اسپیرمن مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

### یافته‌ها

از  $1100$  نفر  $45/5$  درصد مرد و  $54/5$  درصد زن بودند، میانگین سنی افراد  $34/2$  سال بود، بیشترین افراد مورد بررسی در گروه سنی کمتر از  $30$  سال ( $50/1\%$ ) و کمترین در گروه سنی بیشتر از  $50$  سال ( $17/4\%$ ) قرار داشتند. بیشترین فراوانی مربوط به سطح تحصیلات متوسطه ( $31/5\%$ ) و کمترین

با مصوبه مجلس شورای اسلامی در زمینه بیمه روستاییان امکان پیوند طرح پزشک خانواده با بدنه عظیم شبکه‌های بهداشتی درمانی کشور فراهم شد<sup>۱</sup>. اجرای این طرح از نیمه دوم سال  $1384$  آغاز شد و در حال حاضر سالانه حدود  $6000$  میلیارد ریال صرف آن می‌شود<sup>۱</sup>. از اهداف این برنامه کاهش زمان دریافت خدمات، کاهش هزینه‌های رفت آمد و خطرات ناشی از آن، کاهش اقلام دارویی مصرفی و جلوگیری از هدر رفتن منابع مالی کشور در حوزه سلامت می‌باشد<sup>۲</sup>. آگاهی مردم از اهداف برنامه سبب می‌شود تا علاوه بر دستیابی به اهداف بیان شده، از هدر رفتن منابع و امکانات و دخالت‌های بی مورد افراد در روند اجرا پیشگیری شود<sup>۳</sup>. از طرفی یکی از معیارهای بالا بودن کارآیی تیم بهداشتی-درمانی، میزان رضایت دریافت کنندگان خدمات است<sup>۳</sup>. اندازه‌گیری سطح رضایت آنان، نقش بسیار مهمی در پیشرفت و رشد خدمات بهداشتی دارد. از آن‌جا که علی رغم گذشت حدود  $3$  سال از اجرای طرح پزشک خانواده هنوز هیچ‌گونه ارزشیابی در مورد آن انجام نشده و در صورت تداوم این امر، متوجه مشکلات احتمالی اجرای برنامه نخواهیم شد<sup>۱</sup> لذا این مطالعه طراحی گردید تا میزان رضایت بیماران از برنامه پزشک خانواده سنجیده شود و ارتباط آن با آگاهی روستاییان بررسی گردد.

### روش کار

در این مطالعه توصیفی- تحلیلی،  $1100$  نفر به روش نمونه‌گیری چند مرحله‌ای انتخاب شدند، به این ترتیب که از مناطق روستایی تحت پوشش مرکز بهداشت شهرستان شهرکرد که افراد مناطق روستایی را تحت پوشش

درصد نسبتاً ناراضی، ۴۸/۱ درصد نسبتاً راضی و ۱/۸ درصد کاملاً راضی بود (جدول ۲)، هم‌چنین بین آگاهی و رضایتمندی، ارتباط معنی‌دار مشاهده شد ( $P=0/04$ ) (جدول ۱).

فرآوانی سطح تحصیلات دانشگاهی (۱۰/۳٪) بود. میزان آگاهی نسبت به برنامه پزشک خانواده، ۳۰/۹ درصد خیلی ضعیف، ۳۷/۶ درصد ضعیف، ۲۲/۳ درصد متوسط، ۷/۹ درصد خوب و ۱/۳ درصد عالی بود (جدول ۱). میزان رضایتمندی از برنامه پزشک خانواده: ۸/۳ درصد کاملاً ناراضی، ۴۱/۸

جدول ۱: توزیع واحدهای پژوهش بر حسب رضایتمندی آنها و متغیرهای مورد بررسی

متغیر مورد بررسی	میزان رضایتمندی	داده (درصد)	نسبتاً راضی	نسبتاً ناراضی	تعداد (درصد)	کاملاً ناراضی	تعداد (درصد)
در دسترس بودن همیشگی پزشک و عدم معطلي	در دسترس بودن همیشگی پزشک و عدم معطلي	۲۵(۲/۳)	۴۷۳(۴۳)	۴۹۴(۴۴/۹)	۱۰۸(۹/۸)		
تجربه و مهارت پزشک	تجربه و مهارت پزشک	۲۷(۲/۵)	۴۵۳(۴۱/۲)	۴۹۲(۴۴/۷)	۱۲۸(۱۱/۶)		
نحوه توضیح پزشک در خصوص ماهیت بیماری	نحوه توضیح پزشک در خصوص ماهیت بیماری	۲۱(۱/۹)	۵۳۹(۴۹)	۴۶۶(۴۲/۴)	۷۴(۶/۷)		
ارجاع دادن سریع به مراکز بالاتر	ارجاع دادن سریع به مراکز بالاتر	۲۶(۲/۴)	۴۵۷(۴۱/۵)	۴۸۱(۴۳/۷)	۱۳۶(۱۲/۴)		
نحوه پاسخ‌دهی به سوالات بیمار	نحوه پاسخ‌دهی به سوالات بیمار	۲۲(۲)	۴۴۸(۴۰/۷)	۵۰۵(۴۵/۹)	۱۲۵(۱۱/۴)		
نحوه پیگیری بیماری بعد از مراجعه	نحوه پیگیری بیماری بعد از مراجعه	۱۰۹(۹/۹)	۴۶۳(۴۲/۱)	۵۰۰(۴۵/۵)	۲۸(۲/۵)		
رضایتمندی کلی	رضایتمندی کلی	۱۲۱(۱۱)	۵۰۰(۴۵/۵)	۴۵۱(۴۱)	۲۸(۵)		
		۹۱(۸/۳)	۵۲۹	۴۶۰	۲۰		

جدول ۲: توزیع فرآوانی و ارتباط رضایتمندی روستاییان با آگاهی آنان نسبت به برنامه پزشک خانواده

رضایتمندی		آگاهی	خیلی ضعیف	ضعیف	متوسط	خوب	عالی	جمع	تعداد (درصد)					
کاملاً راضی	نسبتاً راضی	نسبتاً ناراضی	کاملاً ناراضی	جمع										
۲۷(۲/۵)	۱۶۱(۱۴/۶)	۱۵۰(۱۳/۶)	۲۰(۰/۲)	۳۴۰(۳۰/۹)	۴۱۴(۳۷/۵)	۲۴۵(۲۲/۳)	۸۷(۷/۹)	۱۴(۱/۴)	۱۱۰۰(۱۰۰)	۲۰(۱/۸)	۴۶۰	۵۲۹	R=۰/۰۱۵	P=۰/۰۰۴

## بحث

دارم. سیستم ارائه خدمات بهداشتی انتظارات مرا برآورده نکرد ولی من تمایل ندارم که از کار آن‌ها انقاد کنم، زیرا به نظر من آن‌ها تلاش خود را می‌نمایند. همان‌طور که دیده می‌شود این سه مفهوم یکسان نیستند و هریک بیانگر سطحی از رضایت می‌باشد.<sup>۴</sup> در مطالعه بیاتی رضایت مراجعین مراکز درمانی در حد متوسط بود،<sup>۷</sup> و با مطالعه ما هم خوانی بیشتری دارد. در کل در ایران میزان رضایت افراد مورد بررسی از فرآیند درمان و ارائه خدمات در مراکز درمانی، از ۴۷/۷ درصد تا ۹۶/۷ درصد متغیر بوده است. حتی در برخی پژوهش‌ها مشخص شده نمره رضایت افراد از درمان در کشور ما در مقایسه با سایر کشورها بالاتر است.<sup>۸</sup> این یافته‌ها، می‌توانند ناشی از حاکمیت فرهنگ احترام عمیق‌تر مردم کشورمان به پزشکان و موقعیت کمتر از آنان و روحیه لطیف و گذشت بیماران باشد. هم‌چنین می‌توان به پدیده عدم آشنایی افراد با حقوق خود نیز اشاره نمود و در مطالعه حاضر نیز شاید بتوان گفت رضایت نسبی اکثریت افراد از برنامه به علت پایین بودن آگاهی آن‌ها می‌باشد که ضرورت انجام مداخلات لازم و مقتضی در زمینه افزایش آگاهی و اطلاع رسانی به روستاییان را طلب می‌کند، اما در مورد متغیر در دسترس بودن همیشگی پزشک و عدم معطلي، درصد بیشتری از افراد ۶۰/۲ نفر، ۵۴/۷ درصد) در حیطه ناراضی قرار داشتند، از دلایل در دسترس نبودن همیشگی پزشک، می‌توان به عدم بیتوهه پزشکان در مناطق روستایی به علت بومی

یافته‌های این مطالعه نشان داد که در مجموع درصد بیشتری از روستاییان از برنامه پزشک خانواده راضی بوده و افرادی که آگاهی کمتری از برنامه داشتند، رضایت بیشتری را ابراز کردند. ۵۶ درصد افراد (۶۲۰ نفر)، از برنامه پزشک خانواده راضی بودند، اما نتایج مطالعه حیدری و همکاران و نتایج مطالعه سجادیان و همکاران رضایتمندی افراد مورد بررسی را در حد بالاتری اعلام کردند.<sup>۴</sup> نتایج مطالعه خداویسی و همکاران نیز نشان می‌دهد که ۸۳ درصد افراد مورد بررسی، از خدمات ارائه شده راضی بودند،<sup>۹</sup> البته باید توجه داشت که به احتمال قوی میزان رضایت واقعی بیماران پایین‌تر از مقدار ذکر شده است، زیرا پرسشنامه‌های کمیتی یا دارای پاسخ‌های بسته نسبت به پرسشنامه‌های کیفی یا باز پاسخ، در کل میزان رضایتمندی را بیشتر نشان می‌دهند. دو دلیل برای این نقش پرسشنامه‌های کمیتی می‌توان ارائه داد؛ (الف) مردم بیشتر تمایل دارند که اظهار نارضایتی خود را در قالب پرسشنامه‌های کیفی ارائه دهند تا این که آن‌ها را در قالب‌هایی مثل کاملاً ناراضیم، ناراضیم، نظری ندارم، راضیم و کاملاً راضیم بیان دارند. (ب) هنگامی که در پاسخ به سوالی، بیمار اظهار رضایت می‌نماید، این در واقع می‌تواند نشانگر سه وضع زیر باشد: من این جنبه از خدمات را ارزشیابی نمودم و کاملاً موافق با خواسته‌هایم می‌باشد. واقعاً فکر نمی‌کنم که من توانایی ارزشیابی خدمات را داشته باشم ولی اطمینان کامل به کادر پزشکی

راضی بودند. در مطالعه جعفری و همکاران، ۲۸/۱۸ درصد افراد کیفیت خدمات و مهارت پرسنل را دلیل رضایت خود مطرح کرده بودند،<sup>۳</sup> در مطالعه طوبایی هر چه پزشک جزئیات بیشتری نسبت به بیماری به افراد داده بود، رضایت بیشتری نشان داده بودند.<sup>۴</sup> که نشان می‌دهد مهارت، تجربه و نحوه برخورد پزشکان و پرسنل بهداشتی- درمانی نقش بهسازی در رضایتمندی مراجعته کنندگان دارد و لزوم برنامه ریزی‌های آموزشی برای افزایش مهارت پزشکان و پرسنل احساس می‌شود.

از محدودیت‌های این پژوهش می‌توان به بیساد بودن تعدادی از روستاییان و در نتیجه عدم پاسخ‌دهی به پرسشنامه اشاره کرد و بر همین اساس نتایج قابل تعمیم به همه افراد جامعه نمی‌باشد. پیشنهاد می‌شود برگزاری دوره‌های آموزشی از سوی مراکز بهداشتی در سطح روستاهای برای عموم روستاییان در جهت آشنازی آنان با اهداف برنامه پزشک خانواده، نظارت دقیق برگیفته خدمات پزشکان در مناطق روستایی و فراهم کردن شرایط بیوتیه پزشکان در روستاهای جهت در دسترس بودن آن‌ها در ساعت شبانه روز، سبب افزایش رضایتمندی عموم از این برنامه مهم می‌خواهد شد.

### سپاسگزاری

بدین وسیله مراتب تشکر و قدر دانی خود را از معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهر کرد به خاطر حمایت مالی از طرح تحقیقاتی ۷۴۷ و کلیه روستاییان عزیزی که بدون کمک آنان این تحقیق ممکن نبود، اعلام می‌داریم.

### References

- Alipour A, Habibian N, Tabatabai HR. [Survey process changes in the pattern of use of contraceptive methods and the impact on the implementation of family doctor in rural population of Sari] Persian. Community J Iran Epidemiol 2009; 5(1): 47-55.
- Ministry of health and medical education. [Executive functioning family doctor program and rural insurance in the year 2006 and first months six 2007] Persian. 1<sup>st</sup> ed. Department of Health. 2007:7-9.
- Jafari F, Johari Z, Zayeri F, et al. [Survey satisfaction and effective factor at referring health centers] Persian. Res J Shahed Univ 2006; 14(66): 15-22.
- Heidari A, Side M. [Patients satisfaction of general practitioners in Qom(1384-1385)] Persian. J Sci Med Council Iran 2008; 26(4): 530-540.
- Sjadyan A, Kaviani A, Usefiyan M and Manzari A. [Patient satisfaction: a descriptive study of breast care clinic in Iran] Persian. Iran J Breast Dis 2008; 1(30): 45-51.
- Khdavissi M, Allahverdi-Pur H. [Survey knowledge and satisfaction of the families living in Hamadan city services in health centers in 1376] Persian. Med Purific Spring 2002; 1(44): 64-69.
- Bayati A. [Survey satisfaction of patients admitted to hospital of provided services for their hospitals subsidiary to the Arak medical sciences university] Persian. Rahavard Danesh 2000; 3(13): 6-11.
- Shakeri I. [Contact doctor - patient and its role in patient satisfaction of treatment process] Persian. J Med Ethics History 2009; 2(3): 9-16.
- Mossadeghrad AM. [Survey relationship between patient awareness of the patient rights in the hospital and patient satisfaction of hospital services] Persian. J Med Purific 2005; 14(58): 16-24.
- Tobayy Sh, dehbozorg Gh. [Demands and expectations of patients investigated physicians of internal medicine, psychiatry and surgery] Persian. Med J Hormozgan 2004; 8(1): 41-47.

بودن آنان و مشکلات جابجایی پزشکان از مناطق شهری به روستایی اشاره نمود و احتمالاً<sup>۵</sup> معطلي روستاییان در مراکز بهداشتی درمانی به علت ازدحام و شلوغی در مراکز بوده که این امر نیز می‌تواند به دلیل پایین بودن تعریف بیمه روستایی و مراجعه افراد در ساعتی خاص، هم‌چنین تعديل‌های صورت گرفته در نیروی انسانی و البته مدیریت نامناسب در زمان در مراکز باشد، همچنین نارضایتی روستاییان در خصوص عدم دقت و حوصله پزشکان در انجام معاینات به طور کامل نیز، می‌تواند به دلیل شلوغی و ازدحام مراکز بهداشتی درمانی در ساعتی خاص باشد، این یافته‌ها با مطالعه جعفری و همکاران مطابقت دارد.<sup>۶</sup> با توجه به نتایج، درصد بیشتری از افراد ۶۳۰ نفر، ۵۷/۳ درصد در خصوص ارجاع دادن سریع به مراکز بالاتر از سوی پزشک خانواده، در جیهه ناراضی قرار داشتند و از آنجا که اهداف این برنامه صرفا در جهت ارجاع به مراکز درمانی بالاتر نمی‌باشد و به خصوص این که یکی از اهداف مهم آن کاهش مسافت‌های بین منطقه‌ای و خطرات ناشی از آن می‌باشد، آگاه نمودن افراد اولویت‌ها و اهداف اصلی این برنامه به ارتقای کیفیت برنامه و افزایش رضایتمندی روستاییان کمک خواهد نمود و این در حالی است که نتایج مطالعه حاضر نشان می‌دهد بیشتر روستاییان از آگاهی ضعیف برخوردار بودند و بین آگاهی و رضایتمندی روستاییان از برنامه پزشک خانواده رابطه معنی دار مشاهده شد. به عبارت دیگر روستاییان که آگاهی کمتری داشتند، رضایت بیشتری از برنامه داشتند که این یافته با یافته‌های مطالعه مصدق راد و همکاران هم‌خوانی دارد،<sup>۷</sup> و در خصوص رضایت روستاییان از مهارت و تجربه پزشکان، درصد بیشتری از آن‌ها نسبتاً

## ***The relationship between satisfaction and knowledge about family-doctor program in Shahr-e-Kord***

Masoumeh Alidoosti,<sup>1</sup> Elahe Tavassoli,<sup>1</sup> Masoumeh Delaram,<sup>2</sup> Arash Najimi<sup>1</sup>, Gholamreza Sharifirad<sup>3</sup>

Received: 6/Sep/2010

Accepted: 6/Oct/2010

**Background:** Attention to the satisfaction of recipients of medical services is an important issue. This cross-sectional study was carried out to determine the relationship between satisfaction and awareness of villagers about family-doctor program.

**Materials and Method:** In this study, 1100 persons who were covered with the family-doctor program in rural area in Shahr-e-Kord. We used a self-made questionnaire and multi-stage sampling method. Data analyzed using chi-squared and Spearman correlation coefficient tests and *p*-value less than 0.05 was considered significant.

**Results:** Awareness to family-doctor program was weak in 37.6% of peoples and 48.1 percent of them were fairly satisfied. There was a significant correlation between the knowledge of people and their satisfaction (*p*= 0.04).

**Conclusion:** Informing people about the main goals of family-doctor program will help to promote the quality of program and increase people satisfaction. [ZJRMS, 2011; 13(6): 36-39]

**Keywords:** Knowledge, family physician program, satisfaction

1. MSc of Health Education, School of Public Health, Isfahan University of Medical Sciences, Isfahan, Iran.
2. Assistant Professor of Midwifery, Shahr-e-Kord University of Medical Sciences, Shahr-e-Kord, Iran.
3. Associate Professor of Health Management, Isfahan University of Medical Sciences, Isfahan, Iran.

**Please cite this article as:** Alidoosti M, Tavassoli E, Delaram M, Najimi A, Sharifirad G. The relationship between satisfaction and knowledge about family-doctor program in Shahr-e-Kord. Zahedan J Res Med Sci (ZJRMS) 2011; 13(6): 36-39.