

# بررسی عوامل مؤثر در جذب، ابقاء، ماندگاری و نگهداشت رابطان سلامت در مراکز بهداشتی و درمانی شهرستان کرمان - یک مطالعه کیفی

دکتر محمود نکوئی مقدم<sup>۱</sup>، دکتر نرگس خانجانی<sup>۲</sup>، راضیه سپهیریان<sup>۳</sup>

طاهره شریفی<sup>۴</sup>

## چکیده

زمینه و هدف: رابطان سلامت، با فعالیت داوطلبانه، بسیاری از نیازهای آموزشی و اطلاعات بهداشتی افراد را برآورده می سازند. اما با وجود اهمیت حضور رابطان در برنامه های بهداشتی، در سال های اخیر سیستم سلامت، شاهد کاهش میزان همکاری و یا قطع ارتباط آنها با مراکز بهداشتی درمانی بوده است. لذا مطالعه ای با هدف تعیین عوامل موثر در جذب و ابقاء رابطان سلامت انجام شد.

روش بررسی: این مطالعه ی کاربردی، یک مطالعه کیفی از نوع پدیدارشناسی است. ابزار جمع آوری داده ها بحث متمرکز گروهی بوده که در سال ۱۳۹۲ انجام گرفته است. ۳۹ نفر از رابطان سلامت، مریبان رابطان و کارشناسان طرح رابطان سلامت در مراکز بهداشت شهرستان کرمان به روش نمونه گیری هدفمند انتخاب شدند. داده های حاصل، به روش تحلیل چارچوبی داده ها (Analysis Framework) تحلیل گردید.

یافته ها: در نتیجه تحلیل داده ها، ۳ مفهوم اصلی استخراج گردید. مفاهیم اصلی موثر در جذب و نگهداشت رابطان سلامت مربوط به ۳ حوزه ای عوامل مربوط به ضعف های سیستم سلامت درخصوص طرح رابطان، ضعف عوامل انسانی (مریبان و رابطان) و عوامل مربوط به جامعه بود.

نتیجه گیری: تدوین قوانین حمایتی و نظارتی از سوی وزارت بهداشت در مورد طرح رابطان و اختصاص بودجه مناسب به این طرح، مستند سازی افتخارات و تقدير از رابطان و مریبان نمونه کشوری، توجه به نیازهای آموزشی جامعه و برنامه ریزی برای آموزش رابطان مطابق با این نیازها از جمله راهکارهای متناسب شده از این مطالعه می باشد.

**واژه های کلیدی:** رابطان سلامت، مطالعه کیفی، بحث متمرکز گروهی

دریافت مقاله: تیر ۱۳۹۵  
پذیرش مقاله: آبان ۱۳۹۵

\*نویسنده مسئول:  
طاهره شریفی؛  
پژوهشکده آینده پژوهی در سلامت دانشگاه علوم پزشکی کرمان

Email :  
sharifit7@gmail.com

<sup>۱</sup> استاد گروه مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی و سلامت در بلاپا، دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی، مرکز تحقیقات انفورماتیک پزشکی، پژوهشکده آینده پژوهی در سلامت، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، کرمان، ایران

<sup>۲</sup> دانشیار گروه آمار و اپیدمیولوژی، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، کرمان، ایران

<sup>۳</sup> کارشناس ارشد مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی، کمیته تحقیقات دانشجویی، معاونت تحقیقات و فناوری، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، کرمان، ایران

<sup>۴</sup> کارشناس ارشد مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی، مرکز تحقیقات مدیریت ارائه خدمات سلامت، پژوهشکده آینده پژوهی در سلامت، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، کرمان، ایران

## مقدمه

دیدگاه های مشارکت کنندگان در طراحی و پیاده سازی طرح رابطان سلامت در خصوص انگیزه‌ی داوطلبان و مقایسه‌ی آن با دیدگاه های رابطان و مطالعه‌های اخیر دریافت از نظر سیاست گذاران و مدیران برنامه‌ی منزلت و احترام اجتماعی مذهبی و تعهد اخلاقی اولین عواملی انگیزشی رابطان می‌باشد، در حالی که انگیزه‌های بیرونی مانند حقوق و دستمزد اندک نه تنها یک انگیزه‌ی مالی نیست بلکه تهدیدی برای شأن اجتماعی آنان است و این دیدگاه در رابطان و مطالعات اخیر نیز وجود دارد<sup>(۷)</sup>.

رابطان سلامت، با فعالیت داوطلبانه و بدون هزینه‌های اضافی در بطن جامعه، بسیاری از نیازهای آموزشی و اطلاعاتی افراد را در زمینه‌های مختلف بهداشتی برآورده می‌سازند<sup>(۴)</sup>. اما با وجود اهمیت حضور رابطان در برنامه‌های بهداشتی، در سال‌های اخیر سیستم سلامت شاهد کاهش میزان همکاری و یا قطع ارتباط آنها با مراکز بهداشتی درمانی بوده است<sup>(۶)</sup>. به طوری که مرکز بهداشت استان کرمان موضوع علیل موثر در نگهداشت رابطان سلامت را در اولویت پژوهشی خود قرار داد تا با شناخت این عوامل در صدد جذب و حفظ این نیروهای ارزشمند برآید و از قطع ارتباط آنان با مراکز بهداشتی و درمانی پیشگیری نماید.

بدین ترتیب به نظر می‌رسد، شناخت عوامل مؤثر در گسترش فعالیت آنها نقش قابل توجهی در پیشبرد اهداف آموزش سلامت در جامعه خواهد داشت. به ویژه آنکه قطع ارتباط رابطان سلامت آموزش دیده موجب دلسردی سایر رابطان و هدر رفتن هزینه‌های مصروفه جهت آموزش آنان می‌گردد. از آنجا که مطالعات کیفی به بیان نظرات و تجربیات زنده و احساسات افراد توجه دارد، می‌تواند به طور عینی تری به بیان واقعیت‌ها پردازد<sup>(۸)</sup>، که در مطالعات کمی چنین قابلیت وجود ندارد. لذا مطالعه‌ای با هدف تعیین عوامل موثر در جذب و نگهداشت رابطان سلامت با رویکرد کیفی انجام شد و امید است نتایج آن در برنامه‌ریزی‌های آتی سیستم سلامت، برای ارتقای هرچه بیشتر سلامت و در نتیجه توسعه کشور مورد توجه قرار گیرد.

## روش بررسی

پژوهش حاضر، مطالعه‌ای کاربردی بود که با رویکرد کیفی و به روش پدیدار شناسی (Phenomenology) در مراکز بهداشتی و درمانی شهرستان کرمان، در سال ۱۳۹۲ انجام گرفته است. دلیل انتخاب پدیدارشناسی این بود که بر اساس یک فرض

دستیابی به توسعه اجتماعی پایدار و تحقق اهداف سلامت، در گروه مشارکت عمومی و همیاری تک تک افراد جامعه است که در این میان، رابطان سلامت، پیشتر این همیاری عمومی و از ارکان موقیت حوزه سلامت هستند<sup>(۱)</sup>. سلامت، یک موضوع چند وجهی است و تامین و ارتقای همه ابعاد آن، یک وظیفه بین بخشی است. برنامه رابطان سلامت نیز، در قالب سازمانی غیر متصرکز و خودجوش، به پدیده‌ای مؤثر تبدیل شده و به آن حد از تکامل رسیده است که در کنار مسئولان، نقش خود را به عنوان یکی از اصول بنیادی و شاخص تعالی سلامت به خوبی ایفا می‌کند<sup>(۲)</sup>. ارزشیابی و بررسی برنامه در طی سال‌های ۱۳۷۴-۱۳۸۱ نشان داده که حضور داوطلبان سلامت حدود ۲۰ تا ۲۵ درصد سبب بهبود شاخص‌های بهداشتی شده است<sup>(۳)</sup>. بنابراین رابطان سلامت محلی، یکی از مهمترین حلقه‌های شبکه‌ی مراقبت اولیه بهداشتی برای ارایه آموزش به جامعه شهری محسوب می‌شوند. این افراد اولین نقطه تماس بین جامعه شهری و شبکه را تشکیل می‌دهند و می‌توانند گروه هدف مناسبی برای انتشار اطلاعات مربوط به سلامت باشند<sup>(۴)</sup>.

علی‌رغم نقش مؤثر این گروه در سلامت جامعه، مطالعات اندکی بر روی آنان انجام شده است که از آن جمله می‌توان به پژوهش‌های رمضانی و میری، بیاتی و همکاران و Glenton و همکاران اشاره نمود<sup>(۵) و (۶)</sup>. در مطالعه رمضانی و میری میانگین مدت همکاری رابطان سلامت ۲۷/۸۱ ماه بوده و ۸۴/۵٪ رابطان سلامت از فعالیت‌های خود احساس رضایت داشتند و ۹۲/۳٪ آنان مهتمرین انگیزه‌ی شرکت خود در طرح رابطان سلامت را ارتقای سطح آگاهی و دانش بهداشتی خود و دیگران عنوان نمودند. مهتمرین دلایل قطع همکاری رابطان سلامت به ترتیب اولویت، مهاجرت، فاصله‌ی زیاد محل زندگی رابطان سلامت از مراکز بهداشتی و درمانی و گرفتاری‌های شغلی بود که تمامی مشکلات یاد شده مربوط به مشکلات خانوادگی رابطان بود<sup>(۱)</sup>. نتایج مطالعه‌ی کیفی بیاتی و همکاران در سال ۹۱ این بود که بسیاری از نیازهای آموزشی رابطان و مردمان آنها تامین نگردیده که در بسیاری از موارد زمینه ساز خوراند به مسئولان مربوط گردیده است. لذا ارایه پس خوراند به مسئولان مربوط ارتباط رابطان با مراکز بهداشتی گردیده است. تامین نیازهای مرتبط می‌تواند در ارتقای فعالیت‌های رابطان و ماندگاری آنان در سیستم سلامت تاثیر گذار باشد<sup>(۶)</sup>. Glenton و همکاران نیز در مطالعه کیفی خود در سال ۲۰۱۰ با هدف بررسی

کرمان بود، با همکاری کامل این معاونت و کارکنان مرکز بهداشتی استان کرمان انجام شد. برای انجام مصاحبه‌های گروهی، ابتدا پژوهشگران با ملاقات و ضمن توضیح اهداف و روش پژوهش، از مرکز بهداشت استان کرمان درخواست کردند تا وقت مناسبی را برای گردهمایی حداقل ۶ و حداقل ۱۴ نفر از مریبان و رابطان، کارشناسان طرح رابطان در محل مناسبی در نظر گیرد. لذا در ابتدا، طی نامه‌ای از سوی مرکز بهداشت استان، از کلیه مریبان رابطان در مراکز بهداشتی درمانی شهری و روستایی کرمان و کارشناسان رابطان مرکز بهداشت استان جهت شرکت در جلسه‌ای پیرامون موضوع عوامل مؤثر در جذب و ابقای رابطان، دعوت شد. کلیه هماهنگی‌ها، توسط کارشناس طرح رابطان صورت گرفته و جلسه‌ی اول با حضور ۱۴ نفر از مریبان و کارشناسان طرح رابطان در سالن کنفرانس مرکز بهداشت شهرستان برگزار گردید. همچنین برای شرکت گروه سوم از جامعه پژوهش (رابطان سلامت)، یک اردوی تغريیحی توسط مرکز بهداشت استان تدارک دیده شد و از کلیه رابطان مراکز بهداشتی درمانی شهری و روستایی کرمان جهت شرکت دعوت گردید. پس از اطمینان از داشتن معیارهای ورود و دریافت رضایت کتبی، افراد داوطلب شرکت در مطالعه، به ۳ گروه ۸ و ۹ نفره (در مجموع ۲۵ نفر) تقسیم شده و سؤالات در یک جو صمیمی به صورت بحث متمرکز گروهی به بحث و تبادل نظر گذاشته شد. در این بحث‌های متمرکز گروهی، با طرح چند سؤال باز (جدول ۱)، همه مشارکت کنندگان، نظرات خود را مطرح کرده و در این خصوص به بحث و تبادل نظر پرداختند.

به منظور رعایت اصل ناشناس ماندن مصاحبه شوندگان و تفکیک آنها از یکدیگر به هر کدام از مصاحبه شوندگان یک کد اختصاص داده شد. به این ترتیب که در کنار هر نقل قول مخفف عنوان «MSC» مصاحبه شونده مربوطه و کد آن ذکر گردید، (به عنوان مثال م۷، یعنی مصاحبه شونده هفتم).

### جدول ۱: اهمیت مصائب در بحث متمرکز گروهی (رابطان، مریبان رابطان و کارشناسان طرح رابطان مرکز بهداشت استان)

ردیف	سوالات
۱	چه عواملی باعث شد تا شما (رابطان) وارد طرح رابطان شوید و با مراکز بهداشتی درمانی همکاری نمایید؟
۲	چه عواملی باعث شد تا شما (رابطان) این مدت (حداقل ۶ ماه، و حتی بیش از ۲۰ سال)، در این طرح باقی بمانید؟
۳	به نظر شما، چه عواملی در قطع همکاری سایر رابطان با مراکز بهداشتی درمانی دخیل بوده است؟
۴	به نظر شما، چه راهکارهایی برای جذب بیشتر رابطان جدید و ادامه همکاری رابطان موجود، وجود دارد؟

متوجه زمان گروه‌های متمرکز ۱۸۰ دقیقه بود. قبل از انجام

منطقی، افراد، بهترین مرجع برای توصیف موقعیت، احساسات و تجارب با واژه‌های خودشان هستند (۹۰-۹۱). در این مطالعه، نمونه پژوهش (۳۹ نفر) با روش هدفمند انتخاب شد. در این روش، محقق بر اساس هدف پژوهش و سودمندی بیشتر نمونه‌ها کسانی را انتخاب می‌کند که بتوانند به سوالات پژوهش پاسخ دهند (۱۱). نمونه گیری تا آنجایی ادامه پیدا کرد که داده‌ها به سطح اشیاع رسید. نمونه‌ها شامل تعدادی از مریبان رابطان (۱۲ نفر) و رابطان سلامت (۲۵ نفر) در مرکز بهداشتی و درمانی و کارشناسان رابطان سلامت (۲ نفر) در مرکز بهداشت شهرستان کرمان بودند. این افراد با در نظر گرفتن شاخص‌هایی نظیر داشتن مسئولیت‌های اجرایی در طرح رابطان سلامت دانشگاه و شرکت داشتن در فرایند اجرای این طرح انتخاب شدند. ابزار گردآوری داده‌ها به صورت بحث متمرکز گروهی (Focus Group Discussion) بود. بحث متمرکز گروهی نوعی مصاحبه، با تأکید بر تعامل بین شرکت کنندگان است و داده‌هایی را تولید می‌کند که دستیابی به آنها از طریق مصاحبه‌ی فردی یا مشاهده‌ی شرکت کنندگان بسیار مشکل است. یکی از دلایل انجام این نوع مصاحبه، کسب اطلاعات نه تنها درباره گرایش‌ها و عقاید شرکت کنندگان، بلکه در مورد تجارب و دیدگاه‌های آنان است (۱۲). همچنین کم هزینه، انعطاف پذیر و برانگیزاننده بودن از جمله ویژگی‌های بحث متمرکز گروهی بوده و می‌تواند اطلاعات بسیاری را تولید نماید (۱۳).

معیارهای ورود جهت مشارکت در مطالعه، شامل مواردی چون: مریبی رابط، کارشناس طرح رابطان و یا رابط بودن، سابقه‌ی بیش از ۶ ماه مشارکت فعال در طرح رابطان، و تمایل به شرکت در پژوهش بود.

پژوهشگران قبل از اقدام به مصاحبه، به دریافت معرفی نامه کتبی از دانشگاه علوم پزشکی کرمان اقدام نمودند. از آنجا که این مطالعه جزو اولویت‌های پژوهشی بهداشتی علوم پزشکی

تمامی بحث‌ها ضبط شده و سپس پیاده سازی شد.



مدل مفهومی با یکدیگر مقایسه شده و ارتباط بین هر کدام از اجزای مدل با زیر مجموعه‌ی آن مشخص شود. تفسیر هر کدام از اجزای مدل مفهومی نیز در فرایندی مشابه مرحله کدگذاری صورت گرفت. چارچوب مفهومی در فرایند انجام تحلیل، بارها مورد تجدید نظر قرار گرفت.

برای تأمین روایی(Validity) و پایایی(Reliability) مطالعه، از روش ارزیابی Lincoln و Guba (که معادل روایی و پایایی در تحقیقات کمی است) استفاده گردید(۱۵). بدین منظور بر پایه این روش، چهار معیار "کترول اعضا"(Recheck)، "قابلیت انتقال"(Transferability)، "قابلیت واپسگی"(Dependability) و "قابلیت تأیید"(Conformability)، جهت ارزیابی در نظر گرفته شد که در طول انجام مطالعه رعایت گردید. لذا محقق با در نظر گرفتن این معیارها، از روش‌های مختلفی مانند تخصیص زمان کافی برای جمع آوری داده‌ها، کمک گرفتن از نظرات تکمیلی دو نفر از همکاران آشنا با تحقیق پدیدارشناسی و جستجو برای موارد منفی و مغایر با توضیحات جایگزین، همچنین استفاده از یک رویکرد تیمی، سعی در اعتبار هرچه بیشتر یافته‌ها نمود(۱۶و۱۷).

## یافته‌ها

طی تجزیه و تحلیل اولیه مصاحبه‌های شرکت کنندگان در مطالعه، مفاهیم اصلی به ۲ شاخه‌ی موانع جذب و عوامل جذب تقسیم شدند. موانع جذب شامل مفاهیمی مانند مشکلات مربوط به نیروی انسانی، آموزشی و ارتباطی، ضعف در عملکرد مدیران، ضعف مستندسازی، فرهنگی، ضعف در منابع و در قوانین و نظارات استخراج شد. عوامل جذب نیز شامل مفاهیم عوامل ارتباطی، انگیزشی و حمایتی بود. این مفاهیم، کدها و زیرکدهای آن طی چند مرحله مجددًا طبقه‌بندي شده و برخی از آنها با یکدیگر ادغام گردیدند. کلیه‌ی این اقدامات و تغییرات در طول مراحل پنجمگانه تحلیل چارچوبی داده‌ها انجام گردید و نهایتاً<sup>۲</sup> مفهوم اصلی شامل عوامل مربوط به ضعف‌های سیستم سلامت در خصوص طرح رابطان، ضعف عوامل انسانی(مریبان و رابطان) و عوامل مربوط به جامعه شناسایی گردید(جدول ۲)، که در ادامه به توضیح هر کدام از آنها پرداخته ایم.

**جدول ۲: عوامل مؤثر در جذب و نگهداری شهروستان گرمان در سال ۱۳۹۲**

کدهای اصلی	کدهای فرعی (۱)	کدهای فرعی (۲)	نقل قول ها
ضعف های سیستم ارتباطات	- ارتباطات دورن بخشی	- این طرح، یک برنامه‌ی شناخته شده در استان نیست که خیران آن را بشناسند و به آن کمک کنند.	
سلامت در خصوص طرح رابطان	- ارتباطات برون بخشی		

اصحابه، هدف از انجام پژوهش به اطلاع شرکت کنندگان رسانده می‌شد و مصاحبه‌های با اجازه و رضایت افراد ضبط می‌شد. همچنین به افراد اطمینان داده شد که اطلاعات به دست آمده صرفاً در جهت اهداف تحقیق استفاده خواهد گردید و در اختیار افرادی غیر از تیم تحقیق گذاشته نمی‌شود و نتایج کلی به شکل مقاله انتشار خواهد یافت. سوالات مصاحبه به گونه‌ای طراحی شده بود که بتواند دیدگاه‌ها و اعتقادات افراد مورد مصاحبه را در مورد موضوع، بپرسد. داده‌های متنی شرکت کنندگان با استفاده از روش تحلیل چارچوبی داده‌ها تحلیل گردید. پنج مرحله‌ی: «آشناسازی»، «شناسخت چارچوب مفهومی»، «کدگذاری»، «ترسیم جداول» و «نگاشت نقشه و تفسیر» استفاده شد؛ رشیدیان و همکاران معتقدند این روش تحلیل برای تحلیل داده‌های کیفی مطالعات سیاست گذاری مناسب است(۱۴).

طی مرحله آشناسی، فرمی حاوی اطلاعات مربوط به افراد و خلاصه‌ای از محتوای مصاحبه‌ها تدوین شد. برای تدوین فرم راهنمای مفهومی اولیه، جلسات مکرر بین پژوهشگران برگزار شده و در این مورد بحث و تبادل نظر انجام شد. سپس این چارچوب مفهومی با بررسی مکرر مصاحبه‌ها- مرحله آشناسی- مورد بررسی قرار گرفت. هر یک از مصاحبه‌ها به صورت جداگانه کدگذاری شده و فهرستی از این کدها به همراه ارتباط آنها با چارچوب مفهومی از این مصاحبه‌ها استخراج گردید. در این مرحله به هر کدام از بخش‌های دارای اطلاعات مرتبط در مصاحبه‌ها، یک یا دو کد اختصاصی داده شد. سپس این کدها با برگزاری جلسه با سایر پژوهشگران مورد بررسی قرار گرفته و در صورت لزوم تغییر داده شد. این فرایند برای هر کدام از مصاحبه‌ها چندین بار تکرار و در صورت لزوم برای درک بهتر گفته‌های افراد، به اصل مصاحبه نیز رجوع و مطالب لازم به آن اضافه شد. دو تن از نویسندهای هر کدام از مصاحبه‌ها را به صورت جداگانه کدگذاری کرده و فهرستی از این کدها به همراه ارتباط آنها با چارچوب مفهومی از این مصاحبه‌ها استخراج نمودند. در جلسات مشترک، کدهای نهایی شده و موارد اختلاف نظر، با مذاکره مرتفع می‌شدند. سپس مرحله ترسیم جدول‌ها انجام گرفت تا نظر مصاحبه‌شوندگان در مورد هر کدام از اجزای

کدهای اصلی	کدهای فرعی (۱)	کدهای فرعی (۲)	نقل قول ها
وجود منابع	- منابع مالی - منابع اطلاعاتی - منابع تجییزاتی - منابع انسانی	- در صد موافع طرح رابطان، مربوط به مشکلات مالی و عدم اختصاص بودجه به این طرح است. - در صد دیگر حجم بالای کار و کمبود نیروی مراکز است که اگر حجم کار مربی رابط را کم کنند می تواند وقت بیشتری را صرف رابطان کند. - در سیستم برای رابطان هیچ ردیف اعتباری در نظر گرفته نشده و می گویند این طرح، زیر مجموعه ی گسترش شبکه است ولی مatabe حال پولی از واحد گسترش شبکه دریافت نکردیم. - ما از یک نیروی توانمند صحبت می کنیم. در صورتیکه سیستم توانایی و کار آنها را قبول ندارد.	- در صد موافع طرح رابطان اگر جذابتر و کاربردی تر باشد، بهتر است. مثلاً من که ۷ ماه است که کار را شروع کرده ام، در مورد سرطان سینه کلاس گذاشتم و خیلی جذاب بود. ما از سه رابط شروع کردیم و در حال حاضر ۸ رابط در این مرکز فعال هستند. علاوه بر کتاب های آموزشی تعبین شده ی وزارت بهداشت، به مناسبت های مختلف هم کتاب هایی آموزش داده می شود که برای آن ها جذاب باشد مثل مدیریت بحران.
عوامل مدیریتی	- مشارکت ذی نفعان - تعهد مدیران - حمایت مدیران - کار گروهی و تیمی - تعهد اخلاقی مریبان - پذیرش سیستم	- محتواهی تدریس - برنامه ریزی مناسب	- برای مثال ۴۰ درصد کار پولیو بر عهده رابطان بود. در غیاب رابطان فقط ۶۰ درصد کار انجام می شد، اما هیچ کس این موضوع را نمی داند چون مستنداتی در این مورد تهیه نشده است که اهمیت کار رابطان را ثابت کند. - ما دوست داریم به همه مراکز به یک چشم نگاه کنند.
مستند سازی			- در بخش نامه ها و ابلاغیه هایی که از وزارت توانمندی شوند، فقط می نویستند که رابطان باید چه کارهایی انجام بدهند، اما هیچ مطلبی برای حمایت از حقوق رابطان و یا وظایف مراکز بهداشت در قبال آنها آورده نمی شود.
عدالت در سیستم			- شاید یکی از راههای جذب رابطان که در سطوح پایین تر سازمانی و توسط مریبان قابل اجراست، ارتباط مناسب مریبان با رابطان است. باید برخورده صمیمانه ای با رابطان داشته باشیم، چون آنها کارمند نیستند و تشویق و تنبیهات کارمندان برای آنها کاربرد ندارد و کار آنها افتخاری است. تنها می توان از برخورد خوب برای جذبیشان استفاده کرد.
ضعف عوامل انسانی	- ایجاد جو صمیمی - هنر ارتباطی مریبی	- ایجاد جو صمیمی - ایجاد جو روابطی ارتباطی فردی	- درست است که کار آنها افتخاری است، اما هر سال به آنها هدیه می دادند و جشن می گرفتند. اما دو سال است که این اتفاق نیفتد و موجب دلسوزی آنها شده است. حتی اردوهای داخل شهری و سرگرمی ها در دلگرمی آنها موثر هستند.
عوامل مربوط به جامعه			- خیلی طول کشید تا ما این طرح را در جامعه جا بیندازیم، در صورتی که از طریق رسانه ها این فرهنگ سازی راحت تر و سریع تر انجام می شد.
خدمات خانواده			- امتیازی که این طرح برای ما داشت، این بود که ویزیت پزشک درمانگاه برای خودمان و خانواده مان رایگان است. همین باعث شده است که خانواده اجازه بدهند ما با مرکز همکاری کنیم.

یکی از مشکلات رابطان است که تخریب وجهه آنان در جامعه و مانعی جهت ادامه ی همکاریشان در مراکز است. همچنین میان رابطان مراکز مختلف برای یادگیری دوطرفه ارتباطات کاری وجود ندارد. از دیگر مشکلات ارتباطی موجود، عدم تعامل و همکاری سایر کارکنان مراکز بهداشتی با مریبان و رابطان است. به

### ضعف های سیستم سلامت در خصوص طرح رابطان سلامت

ارتباطات: به اعتقاد گروهی از کارشناسان، ارتباطات درون بخشی و بین بخشی، از جمله عوامل مؤثر در جذب و نگهداشت رابطان سلامت می باشد.  
- ارتباطات درون بخشی: ناهمانگی مراکز با رابطان



از مصاحبه شوندگان، بودجه‌ی طرح در گسترش شبکه تدارک دیده شده است اما در عمل این بودجه به رابطان تخصیص پیدا نمی‌کند. شرکت کننده ۲۵ اظهار نمود: "در سیستم برای رابطان هیچ ردیف اعتباری در نظر گرفته نشده است، می‌گویند این طرح، زیر مجموعه‌ی گسترش شبکه است، اما ما تا به حال هیچ پولی از واحد گسترش شبکه دریافت نکرده ایم".

- **دسترسی به اطلاعات:** بنا به اعتقاد گروهی از رابطان و مریبان طرح، بی اطلاعی مراکز از مزایای محدود در نظر گرفته شده‌ی وزارت بهداشت برای رابطان و سایر اطلاعات مرتبط با آنها، یکی از چالش‌های موجود در جذب و نگهداری رابطان سلامت می‌باشد.

- **تأمین تجهیزات لازم:** از دیدگاه صاحب‌نظران، از دیگر مشکلات و چالش‌های موجود در طرح رابطان سلامت، فقدان فضای مناسب جهت برگزاری کلاسها، کمبود تجهیزات و بی توجهی مسئولان نسبت به تأمین تجهیزات لازم برای کار رابطان است. کارشناسی در این باره بیان نمود: "ما یک اتاق سه ضلعی داریم که هم بهداشت محیط از آن استفاده می‌کند، هم واکسیناسیون و هم به عنوان کلاس رابطان است که وايت برد هم ندارد" (۱۰م).

- **کمبود نیروی انسانی:** گروهی از کارشناسان معتقد بودند که به علت کمبود نیرو در مراکز بهداشتی و درمانی، مریبان مجبورند کار طرح رابطان را در حاشیه‌ی امور دیگر خود انجام داده و وقت کمی را به این کار اختصاص دهند. یکی از مشارکت کنندگان در این باره گفت: "۵۰ درصد موانع طرح، حجم بالای کار به علت کمبود نیروی مراکز است. در بسیاری از مواقع چون کار مادران باردار و کار بهداشت خانواده و .... را من به تنهایی انجام می‌دهم، فرصت برگزاری کلاس برای رابطان را ندارم" (۸م) و پاسخگوی دیگری مطرح نمود که: "به علت کمبود نیرو در مراکز، مریبان نمی‌توانند مختص کار رابطان باشند" (۲۱م). بقیه‌ی مراکز نیز به دلیل داشتن کارکنان اندک و حجم بالای کارهای مربوطه، از راه اندازی این طرح ممانعت می‌کنند. کارشناس ۲۵ در این باره گفت: "بسیاری از مراکز این برنامه را اجرا نمی‌کنند، چون می‌دانند که کار مریبان چقدر مشکل است. به همین خاطر ما نتوانستیم مراکز دیگر را راضی کنیم تا رابطی بشوند".

#### عوامل مدیریتی

- **مشارکت ذی نفعان:** بی توجهی مسئولان به نظرخواهی و مشارکت دادن رابطان و مریبان آنان درخصوص بهبود شرایط کارشان یکی از مواردی است که اکثر مصاحبه شوندگان در مورد

گفته‌ی مصاحبه شوندگان، سایر کارکنان مراکز بهداشتی با مریبان و رابطان همکاری و تعامل مناسب را نداشته و رابطان را به عنوان همکاران افتخاری خود قبول ندارند. این دیدگاه علاوه بر اینکه کار رابطان را مشکل می‌کند، انگیزه‌ی لازم را نیز از آنها می‌گیرد. یک کارشناس در این باره گفت: "کارکنان مراکز، گاهی رابطان را تحويل نمی‌گیرند، رابطان باید به عنوان همکاران افتخاری، در کل درمانگاه مورد احترام باشند" (۶م).

از سوی دیگر، گروهی از مصاحبه شوندگان مطرح نمودند که همکاری مسئولان مراکز، عاملی برای تسهیل و ادامه فعالیت رابطان است. به طوری که پاسخگویی اظهار نمود: "تھا دلگرمی مریبان و رابطان، کارشناس مسئول مریبان در مرکز بهداشت شهرستان است که همکاری خوبی دارد" (۱۷م). نکته‌ی مؤید این مطلب، موفقیت مسئولان مراکز به عنوان مریبی است که به علت حمایت از طرح و تسريع در حل مشکلات اجرایی آن، موجب جذب و حفظ رابطان زیادی بوده است. مشارکت کنندگان در این باره گفت: "برخی از مریبان، مسئول مرکز بهداشت هم هستند و کارشان خیلی سنگین است، اما یکی از دلایل موفقیت آن‌ها مسئول بودنشان است که باعث می‌شود بعضی از مشکلات اجرایی کار حل و تسريع گردد" (۳۴م).

- **ارتباطات بین بخشی:** از جمله مشکلاتی که در اغلب طرح‌های وزارت بهداشت وجود دارد عدم تعاملات بروん بخشی و ارتباطات ضعیف با سایر سازمان‌هاست. یکی از این موارد، عدم همکاری خیران در این طرح به علت ناشناخته بودن آن در بین عموم است. شرکت کننده ۲۵ در این ارتباط بیان داشت: "این طرح، یک برنامه‌ی شناخته شده در استان نیست که خیران آن را بشناسند و به آن کمک کنند".

#### وجود منابع(مالی، اطلاعاتی، تجهیزاتی و انسانی)

- **اعتبارات مالی طرح:** فقدان بودجه مختص طرح رابطان، عدم تخصیص تنخواه و انجام برخی از فعالیتها با هزینه خود مریبان به علت عدم تقبل هزینه‌ها توسط مرکز بهداشتی از جمله عواملی است که فعالیت رابطان را مختل کرده و مانع ادامه‌ی همکاری آنان می‌شود. یکی از مریبان در این ارتباط گفت: "ما اجازه نداریم از تنخواه مرکز برای طرح رابطان استفاده کنیم" (۹م). کارشناس دیگری بیان نمود: "هر برنامه‌ای تسهیلاتی می‌خواهد، اما هیچ بودجه‌ای پشت این طرح نیست. مسئولان می‌گویند این یک طرح مشارکت مردمی است. شما هم از خیران برای هزینه‌های این طرح پول بگیرید" (۲۵م). به گفته‌ی برخی

سیستم سلامت ضرورت حضور رابطان در فعالیتهای سیستم نادیده گرفته می شود به طوری که این بی توجهی شرایط را برای ادامه فعالیت رابطان دشوار می نماید.

### اثربخشی آموزشی

- **محتوای تدریس:** بی توجهی به جذابیت موضوعات آموزشی یکی از مشکلات آموزشی است که در جذب و نگهداری رابطان مؤثر می باشد. یکی از مصاحبہ شوندگان در این زمینه اعلام نمود که: "موضوعات مطرح شده در کلاس آموزشی رابطان جذابیت ندارد و کاربردی نیست" (۱۱م).

- **برنامه ریزی دقیق در آموزش:** بی نظمی و برنامه ریزی های نامناسب در طرح رابطان از مشکلاتی است که زمینه ساز قطع همکاری رابطان با مراکز است. یکی از پاسخگویان اظهار داشت: "اگر برنامه ها مستمر نباشند، خواه تاخواه تعداد رابطان ریزش می کند. وقتی می بینند مربی اهمیتی برای کلاس هایش قائل نیست، آنها هم می گویند حتی کلاس ها زیاد مهم نیست" (۱۶م). اهمیت و خوش قولی مربیان در مورد کلاسها و برنامه های آموزشی رابطان نیز اهمیت زیادی دارد. اما مربیان به علت مشغله ای زیاد اغلب از این امر باز می مانند. کارشناس ۱۴ بیان نمود که: "باید جلسات آموزش رابطان مرتب برگزار شود. اما مربی رابط این کار را ندارد، در قسمتهای دیگر هم کار می کند".

### مستندسازی

چالش موجود دیگر از دیدگاه مصاحبہ شوندگان این است که در خصوص افتخارات و نتایج بسیار ارزشمندی فعالیت رابطان، مستندسازی و اطلاع رسانی مناسبی انجام نمی شود و بدین ترتیب اهمیت و ضرورت آن به سمع و نظر دیگران نمی رسد. پاسخگوی ۲۲ اظهار داشت "مثلاً ۴۰ درصد کار پولیو به عهده رابطان بود که در صورت عدم حضور آنها، فقط ۶۰ درصد کار انجام می شد. اما هیچ کس این مسئله را نمی داند؛ چون مستنداتی در این مورد تهیه نشده است که اهمیت کار رابطان را ثابت کند".

تبیین و ناعدالتی در مراکز مختلف: یکی از موانع در نگهداری رابطان وجود تبعیض و بی عدالتی است که مانعی جهت انگیزش افراد می باشد. در این رابطه شرکت کنندگان ۸ گفت: "مادرست داریم به همه مراکز به یک چشم نگاه کنند." قوانین و مقررات موجود: گروهی از مصاحبہ شوندگان اعلام نمودند برخی از مشکلات طرح مربوط به ضعف قانونی و نظارتی است؛ به طوری که قوانینی برای حمایت از رابطان و مربیان آنها وجود ندارد. چنانکه یکی از مصاحبہ شوندگان

آن اتفاق نظر داشتند. به طوری که یکی از آنان اظهار داشت: "ما طرح های آنها را به خوبی انجام می دهیم ولی متاسفانه آنها به حرف ما خوب گوش نمی دهند، نحوه و زمان برگزاری کلاس ها و سایر امور مربوط به رابطان باید با همکاری و نظرسنجی خود آنها انجام شود" (۱۱م).

- **تعهد مدیران:** یکی از موانع ذکر شده توسط مشارکت کنندگان، عدم پایبندی مسئولان به تعهداتشان می باشد. یکی از پاسخگویان بیان نمود که: "مسئولان حتی سر حرف خود هم نمی ایستند" (۱۱م).

- **حمایت مدیران و کارکنان:** بنابر گفته ای مصاحبہ شوندگان عدم درک مسئولان و کارکنان ستادی نسبت به ضرورت طرح رابطان و اهمیت فعالیت آنان و حجم بالای کار مربیان و رابطان یکی از موانع مهم در جذب و نگهداری رابطان است. مدیران به برنامه رابطان به عنوان یک طرح مفید و نیازمند توجه، نگاه نمی کنند و مربیان و رابطان آنها از حمایت و همکاری مدیران و کارکنان مراکز بی بهره هستند. کارشناسی در این خصوص مطرح کرد که: "مدیران می گویند، برنامه ای رابطان را در کار کارهای دیگر و در حاشیه ای کارهای خود انجام بدھید" (۱۷م).

- **کار گروهی و تیمی:** بنابر گفته ای صاحبنظران، به طور کلی در سازمان های ایران کارهای تیمی به خوبی مدیریت نمی شوند و اکثر قریب به اتفاق فعالیت های گروهی محکوم به شکست هستند. این موضوع یک نقص جدی در سازمان ها می باشد که مانعی برای پیشرفت و توفیق در امور است.

- **تعهد اخلاقی مربیان:** مطابق با نظر مصاحبہ شوندگان، حضور مربیان معهده و فعال می تواند در جذب و نگهداری رابطان تأثیر بسزایی داشته باشد. پاسخگوی ۲۱ در این زمینه بیان داشت: "هیچ انگیزه ای غیر از تعهد حرفه ای و اخلاقی برای مربی، برای ادامه دادن وجود ندارد".

- **پذیرش در سیستم سلامت:** یکی دیگر از چالش های مطرح شده توسط مصاحبہ شوندگان این است که طرح رابطان در جامعه و حتی در سیستم سلامت به خوبی شناسانده نشده و جایگاه خود را نیافته است. متأسفانه از نظر کارکنان، رابطان به عنوان نیروی خارج از سیستم هستند نه یک نیروی افتخاری و با فعالیت مفید. یکی از پاسخگویان مطرح نمود: "دیدگاه سیستم این است که این پول به خود کارکنان سیستم برسد، نه به رابطان که خارج از سیستم هستند و رابطان را از خودشان نمی دانند. ما داریم از یک نیروی توانمند صحبت می کنیم در صورتی که سیستم توافقی و کار آنها را قبول ندارد" (۲۵). از دیدگاه صاحبنظران، در



نظر گرفتن مزایای مالی و رفاهی برای رابطان، هرچند اندک، در آنها ایجاد انگیزه برای ادامه فعالیت می کند. فوق برنامه ها و اردوهای تفریحی نیز جزو انگیزانده های رفاهی می باشد. یکی از مریبان در این باره اظهار نمود: "درست است که کار رابطان افتخاری است، اما هدیه دادن و جشن گرفتن به مناسب روز رابطان، حتی اردوهای داخل شهری به آنها دلگرمی می دهد" (۱۶م).

- **انگیزانده های غیرمادی:** بنا بر اعتقاد گروهی از پاسخگویان، علاوه بر انگیزه های مادی، برخی از عوامل انگیزشی غیر مادی نیز در جذب و نگهداشت نیروها اثرگذار می باشد که در زیر به آنها اشاره شده است:

- **دریافت بازخورد از کار:** به طور کلی ارائه ی بازخورد(Feedback) از نتیجه ی کار، علاوه بر آموزش و اصلاح ایرادات، می تواند انگیزه ای برای بهبود انجام وظایف در آینده و ادامه ی فعالیت نیروها در محیط کار باشد که این موضوع می تواند مصدق این جمله از کتب مدیریت باشد که "بازخورد، صحابه قهرمانان است". به عنوان مثال حل مشکلات مردم یکی از بازخوردهایی است که به رابطان انگیزه ی ادامه فعالیت می دهد. در واقع افراد از دیدن نتیجه ی کار خود انگیزه می گیرند. مشارکت کننده ی ۲۷ اظهار نمود: "ما به خاطر حل مشکلات مردم این انگیزه را پیدا کردیم که اطلاعات را به آنها انتقال دهیم". همچنین پیگیری در خصوص سلامتی افراد، برای رابطان جذبیت داشته و انگیزانده است.

• **باورهای معنوی:** اعتقادات دینی رابطان و باور آنها به دریافت اجر معنوی یکی دیگر از عوامل نگهداشت داوطلبان سلامت بود که توسط اغلب مشارکت کنندگان در مصاحبه مطرح گردید. مصاحبه شونده ای در این زمینه گفت: "هدف ما اول فقط رضای خدا بود، اکثر رابطان از طریق بسیج آمدن و بسیج یک نهاد مردمی است که هدفش فقط رضای خداست" (۱۰م).

• **ارتقای دانش جامعه:** افزایش اطلاعات و سطح آگاهی رابطان و خانواده و اطرافیان آنها، یکی دیگر از عواملی است که موجب انگیزه ی رابطان می شود. به طوری که یکی از پاسخگویان در این رابطه بیان نمود که: "یکی از دلایل ادامه فعالیتمن، افزایش اطلاعات و سطح آگاهی خودمان و خانواده و اطرافیانمان است" (۱۸م).

• **کسب منزلت اجتماعی:** از دیدگاه مصاحبه شوندگان، افزایش اطلاعات یکی مزیت برای رابطان نسبت به دیگر زنان تلقی می شود و موجب یافتن شأن و منزلت اجتماعی و معتمد بودن در جامعه می شود، که به عنوان یک عامل انگیزشی از

در این باره بیان داشت که: "افتخارات کار رابطان عاید مسئولان می شود نه خود آنها" (۱۷م). همچنین در قبال کار زیاد مریبان و رابطان مزایای خاصی در قوانین برای آنها در نظر گرفته نشده است.

### ضعف عوامل انسانی

#### مهارت های ارتباطی افراد

- **ایجاد جو صمیمی:** بنابر اعتقاد مصاحبه شوندگان، ارتباط صمیمانه ی بین رابطان با مردم و مریبان با رابطان، از جمله عوامل نگهداشت نیروهای داوطلب سلامت در این طرح بود. یکی از مریبان نیز در این ارتباط بیان داشت که: "برخورد صمیمانه ای با رابطان داریم، چون آنها کارمند نیستند و تشویق و تنبیهات کارمندان برای آنها کاربرد ندارد و کارشناس افتخاری است. تنها می توان از برخورد خوب برای جذبشان استفاده کرد" (۲۳م).

- **هنر ارتباطی مریبان و رابطان:** بر اساس نظرات کارشناسان، برای جذب رابطان دیگر، مهارت های ارتباطی بسیار کارگشا و تعیین کننده است. پاسخگوی ۳۶ در این رابطه بیان نمود: "شاید یکی از راه های جذب رابطان که در سطوح پایین تر سازمانی و توسط مریبان قابل اجراست، ارتباط مناسب مریبان با رابطان است. همچنین می توانیم از رابطانی که روابط عمومی بالایی دارند برای جذب رابطان دیگر استفاده کنیم و این هنر مریبی است که در انتخاب رابطان دقت کند". همچنین از دیدگاه پاسخگویان، حضور مریبان متعدد و دلسوز یکی از عواملی بوده است که ادامه همکاری رابطان را موجب شده است.

### عوامل انگیزشی

تجربه ی رابطان و مریبان آنان نشان می دهد که توجه به مسائل انگیزشی می تواند موجب جذب نیروها و نگهداری آنان در فعالیت کاریشان باشد. این انگیزانده ها به تناسب موقعیت و شخصیت افراد، مادی و غیر مادی است. از نقطه نظر افراد مصاحبه شونده، بی توجهی مسئولان به عوامل انگیزشی مریبان و رابطان باعث افت انگیزه و حتی خروج رابطان از طرح و فعالیت کمتر مریبان آنان می شود. پاسخگویی بیان داشت که: "تنهای به دلیل علاقه ی شخصی ماندیم. اما متأسفانه از طرف مسئولان هیچ عامل انگیزشی وجود نداشته است" (۱م). در قبال کار زیاد طرح رابطان هیچ گونه مزایایی جهت انگیزه، به مریبان و رابطان اختصاص داده نمی شود. مشارکت کننده ۲۳ در این باره گفت: "مریبان هم، مثل رابطان هیچ مزایایی به خاطر مریبی بودن دریافت نمی کنند. حتی ۱۰ ساعت اضافه کاری به خاطر این کار به آنها داده نمی شود".

- **انگیزانده های مادی:** از دیدگاه مصاحبه شوندگان، در



در نتیجه‌ی تحلیل یافته‌های مصاحبه‌ها، سه کد اصلی در مورد جذب و نگهداشت رابطان سلامت شامل عوامل مربوط به سیستم سلامت، عوامل انسانی و عوامل مربوط به جامعه استخراج گردید. نتایج مطالعه حاکی از این بود که بی توجهی به هر کدام از این عوامل، خطری برای عدم موفقیت در جذب و یا قطع همکاری داوطلبان سلامت با مرکز بهداشتی و به دنبال آن کاهش آگاهی مردم از مسائل و راه حل‌های بهداشتی و در نهایت عدم

بهبود شاخص‌های بهداشتی جامعه می‌شود.

از جمله زیرکدهای مطرح شده در خصوص عوامل سیستمی مؤثر بر طرح رابطان، وجود منابع مالی، انسانی، اطلاعاتی و تجهیزاتی، به عنوان عوامل تاثیرگذار بر ابقای رابطان مطرح گردید. برای نمونه، کمبود تجهیزات لازم جهت برگزاری کلاس‌های مربوط به طرح داوطلبان سلامت از جمله موانع جذب و ادامه‌ی همکاری رابطان با مرکز بهداشتی بیان شد. در مطالعه‌ی بیاتی و همکاران نیز نبود فضای آموزشی مناسب و وضعیت نامطلوب کلاس‌های آموزشی از نظر سرمایش، گرمایش و گنجایش کلاس‌ها از جمله عواملی به شمار آمدند که توسط مریبان و رابطان در قطع همکاری رابطان دخیل بودند<sup>(۶)</sup>.

کمبود نیرو از مهم ترین چالش‌های حوزه سیستم سلامت است که از دیدگاه اکثر مصاحبه‌شوندگان، کمبود نیرو در مرکز بهداشتی و درمانی، در جذب و نگهداشت رابطان، تأثیر منفی داشته است. زیرا در این شرایط، مریبان مجبورند فعالیت طرح رابطان را در حاشیه‌ی امور دیگر خود انجام داده و وقت کمی را به این کار اختصاص دهند. در یافته‌های مطالعه‌ی رمضانی و میری نیز ذکر شده است که مریبان مرکز علاوه بر فعالیت طرح رابطان در کلینیک مادر و کودک نیز مشغول انجام وظیفه بودند و فرصت کافی جهت پیگیری طرح رابطان را نداشتند<sup>(۱)</sup>. در تحقیقات بیاتی و همکاران نیز، چند پیشگوی مریبان به عنوان یکی از دلایل اصلی کاهش همکاری آنان مطرح شده است<sup>(۱۸)</sup> که با مطالعه حاضر هم راستا می‌باشد.

بر اساس یافته‌های پژوهش، در مفهوم عوامل مربوط به سیستم سلامت، زیرکدهایی چون عدم مشارکت ذینفعان، عدم حمایت مدیران از طرح رابطان، عدم پایبندی مسئولان به تعهداتشان، از جمله عوامل مدیریتی هستند که در نظر گرفتن آنها در جذب و نگهداشت رابطان سلامت، ضرورت دارد. این نتایج در مطالعه بیاتی و همکاران نیز تایید شده است<sup>(۱۸)</sup>. نتایج پژوهش حاضر با مطالعه هوشمند و همکاران<sup>(۱۹)</sup> نیز مطابقت دارد. آنان دریافتند که عدم توجه مسئولان به نظرات و پیشنهادهای نیروها به عنوان یکی از مؤثرترین عوامل ترک خدمت بوده اند. به طوری

سوی رابطان مطرح گردید. یکی از آنها در این خصوص اظهار نمود که: "این افزایش اطلاعات برای ما نسبت به خانم‌های هم سن و سالمان یک مزیت است و همه‌ی اینها باعث شده است که علی رغم وجود مشکلات زیاد همچنان ادامه بدھیم"<sup>(۲۶)</sup>. کسب اعتماد به نفس نیز از دیگر نتایج انگیزاندۀ کار رابطان از دیدگاه خودشان محسوب می‌شود.

**- ایجاد جو رقابتی میان مرکزهای مجری طرح:** به عقیده‌ی گروهی از مصاحبه‌شوندگان ایجاد جو رقابتی در مرکزهای فعال به عنوان یک عامل مثبت، فرهنگ سازی نشده است. برگزاری آزمون بین چند مرکز و ایجاد رقابت میان رابطان آنان از طریق مقایسه‌ی میزان موفقیت طرح‌های اجرایی توسط آنان عاملی است که رابطان را تشویق به ادامه‌ی فعالیت می‌نماید. به طوری که یکی از رابطان گفت: "مثلاً چندتا کتاب به ما می‌دهند که آنها را مطالعه می‌کنیم. ولی هیچ آزمونی و رقابتی بین درمانگاه‌ها از کتاب‌ها برگزار نمی‌شود. حتی بین فعالیت مرکز هم مقایسه و رقابتی وجود ندارد"<sup>(۱۴)</sup>.

#### عوامل مربوط به جامعه

##### پذیرش فرهنگی جامعه

به دلیل اینکه تا کنون وزارت بهداشت و رسانه‌های جمعی در خصوص فعالیت طرح رابطان در جامعه اطلاع رسانی و فرهنگ سازی لازم را انجام نداده اند، رابطان باید زمان زیادی را برای جلب اعتماد مردم صرف نمایند. پاسخگوی ۲۴ اظهار داشت: "خیلی طول کشید تا این طرح را در جامعه جا بیندازیم، در صورتی که این فرهنگ سازی از طریق رسانه‌ها راحت تر و سریع تر می‌توانست انجام شود".

##### حمایت خانواده

بنابر بیانات رابطان شرکت کننده در مصاحبه، در صورت در نظر گرفتن برخی مزایا برای داوطلبان سلامت، آنها مورد حمایت بیشتر خانواده‌جهت ادامه‌ی همکاری در این طرح خواهند بود. یکی از پاسخگویان در این زمینه اظهار داشت: "یک امتیاز که برای ما داشت این بود که ویزیت پزشک درمانگاه برای خودمان و خانواده مان رایگان است. همین باعث شده است که خانواده اجازه بدهند ما با مرکز همکاری کنیم"<sup>(۷)</sup>.

## بحث

در این مطالعه سعی شد تا عوامل مؤثر در جذب و نگهداشت رابطان سلامت مشخص و پیشنهادهایی جهت جذب و حفظ این نیروهای افتخاری ارائه گردد.



که در سال ۷۹ انجام گرفت، انگیزه‌ی رابطان از شرکت در این طرح را افزایش آگاهی خود و خانواده، کسب اعتماد به نفس، حضور فعال در جامعه و مفید بودن کار داوطلبی برای جامعه، عنوان کردند(۲۴). از دیدگاه بیاتی و همکاران نتیجه‌ی فوق می‌تواند بیانگر این مسئله باشد که بسیاری از افراد جامعه علاقه‌ی وافری به دریافت آموزش‌های بهداشتی دارند و بنابراین باید در جهت انتقال پیام‌های بهداشتی افراد جامعه تلاش بیشتری صورت پذیرد که بهترین گروه جهت نشر این اطلاعات همان رابطان سلامت می‌باشد و تمام مراکز مجری طرح باید حداقل توان مدیریتی خود را جهت حفظ همکاری این گروه جهت انجام این رسالت خطیر به کار گیرند(۱۸). این نتیجه با مطالعات انجام گرفته در خارج از ایران نیز مطابقت دارد(۲۵ و ۲۶). مطالعه Alam و همکاران در این رابطه نشان داد که اهمیت شان اجتماعی با این حقیقت همراه است که این عامل به ایجاد شبکه‌های اجتماعی و افزایش همبستگی اجتماعی و دیگر عوامل مؤثر بر نگهداشت رابطان داوطلب سلامت کمک می‌کند(۲۰).

بر اساس یافته‌ها، یکی از مهم‌ترین عوامل انسانی مؤثر در موضوع مطالعه، مسائل انگیزشی داوطلبان سلامت و مریبان آنان بود. نتایج مطالعه‌ی حاضر حاکی از این بود که: در نظر گرفتن مزایای مالی و رفاهی برای رابطان، فوق برنامه‌ها، اردوهای تفریحی و برگزاری جشن روز رابطان انگیزانده‌های خوبی برای ادامه فعالیت آنها می‌باشد. این موضوع به طور کلی در تمام مطالعاتی که در مورد عوامل جذب و نگهداشت، انجام گرفته‌اند، تایید شده است. از جمله این مطالعات، مطالعه‌ی آل طه و همکاران است که در آن مطالعه بیان شده بود که سازمانی موفق خواهد بود که بتواند نیروی کارامد و شایسته جذب نماید و در حفظ و نگهداری آن تلاش نماید که این امر نیازمند برنامه‌ریزی دقیق سازمان‌ها در بحث ارائه خدمات رفاهی، مالی، حمایتهای مادی و معنوی، توجه به مسیرهای ترقی کارمند و غیره جهت حفظ و نگهداشت مهمترین منبع خود یعنی منابع انسانی است(۲۶). نتایج مطالعات Alam و همکاران، Rahman و همکاران و Glenton و همکاران، با نتایج مطالعه‌ی حاضر همخوانی داشت. در آن مطالعات نیز اهمیت محرك‌های مالی برای ادامه همکاری به عنوان داوطلب سلامت، اولین عامل برای همکاری و نیز قطع همکاری ذکر شد(۲۷ و ۲۸). در مطالعه‌ی Glenton و همکارانش که در نیپال انجام شد، دیدگاه سیاست گذاران و برنامه‌ریزان طرح داوطلب سلامت جامعه این بود که محرك‌های بیرونی مانند اعتبارات کوچک، ضروری‌اند، اما

که در مورد عوامل مؤثر در استمرار برنامه رابطان، اکثر رابطان اعتقاد داشتند که مریبان در تداوم حضور آنان دخالت زیادی داشته‌اند و البته حمایت از رابطان توسط مسئولان و حضور مسئولان در برنامه‌های آنها نیز مهم است. مطالعات Alam و همکاران، Ludwick و همکاران و Chaulagi نیز نشان دادند که عوامل سازمانی مانند نظارت حمایت‌گر، بارکاری و عدم رضایت از شیوه مدیریت بر ابقاء داوطلبان سلامت تاثیر دارند(۲۰-۲۲).

بر اساس یافته‌ها، یکی دیگر از عوامل سیستمی مؤثر، اثربخشی آموزشی شامل محتوای تدریس و برنامه‌ریزی مناسب کلاس‌های آموزشی بودند. در مطالعه بیاتی و همکاران نیز عدم تامین نیازهای آموزشی رابطان و مریبان زمینه ساز قطع ارتباط رابطان با مراکز بهداشتی بوده است؛ به گونه‌ای که شرکت کنندگان در این مطالعه معتقد بودند که مطالب آموزشی کتب رابطان متناسب با سطح آگاهی‌های جامعه نمی‌باشد و مطالب کتب آموزشی مربوط به رابطان بایستی تغییر نماید و از روش‌های نوین تدریس و وسائل کمک آموزشی بهره بیشتری برده شود(۶). Alam و Oliveras نیز در مطالعه خود نشان دادند که رابطان سلامت داوطلبی که به طور منظم در آموزش‌های جدید تر شرکت می‌کنند، به احتمال دو برابر بیشتر از آنها که شرکت نمی‌کنند به همکاری خود ادامه می‌دهند. آنها به این نکته اشاره کردن که شرکت در کلاس‌های بازآموزی باعث بهبود مهارت‌ها و اعتماد رابطان در نقش خود و در نتیجه انگیزش آنها به کار کردن به عنوان رابطان داوطلب سلامت می‌شود(۲۳).

همان طور که در نتایج مشاهده شد، از جمله عوامل انسانی تاییدگذار بر ادامه همکاری رابطان سلامت از دیدگاه مریبان و رابطان، ارتباط صمیمانه‌ی بین رابطان و مریبان و مردم، حضور مریبان متعهد و دلسوز و به طور خلاصه وجود مهارت‌های ارتباطی بودند. این موضوع در مطالعه رمضانی و میری در سال ۸۲ نیز تایید شده است. در آن مطالعه ۹۶/۵٪ رابطان سلامت از نحوه‌ی برخورد مریبان و کارکنان بهداشتی رضایت داشتند(۱). در این رابطه، مطالعه‌ی Alam و همکاران نشان داد که مفهوم داوطلبان سلامت باید توسط کارکنان بهتر فهمیده شود و با رابطان سلامت داوطلب رابطه شفافی برقرار کنند(۲۰).

افزایش اطلاعات و افزایش اعتماد به نفس، یافتن شأن و منزلت اجتماعی و معتمد بودن در جامعه، انگیزانده‌های غیر مادی مطرح شده از سوی رابطان در این مطالعه بودند. پژوهش ریاضی دوست و جندقی(۲۴)، و بیاتی و همکاران(۱۸) نیز دلیلی بر صدق این نتایج است. در مطالعه‌ی ریاضی دوست و جندقی

## نتیجه گیری

نتایج این مطالعه بر این موضوع تأکید دارد که در جذب رابطان و ابقاء آنان در طرح رابطان سلامت، عوامل زیادی دخیل هستند که برخی از آنها مربوط به مهارت‌های ارتباطی و انگیزش مریبان و رابطان آنهاست و برخی دیگر مربوط به نحوه‌ی برخورد جامعه و سیستم سلامت با طرح رابطان می‌باشد. همچنین اهمیت طرح رابطان سلامت، فعالیت رابطان به عنوان عامل مشارکت مردم در ارتقای بهداشت جامعه و لذالزوم توجه به عوامل جذب و نگهداشت آنها در سیستم سلامت، از دیگر نتایج این پژوهش بود. در نتیجه‌ی مصاحبه‌های انجام شده، راهکارهای ارزشمندی جهت حفظ و نگهداشت این افراد در سیستم سلامت کشور استخراج گردید. با عنایت به نقش سیستم سلامت در جذب و حفظ رابطان، پیشنهاد می‌شود که قوانین حمایتی و نظارتی از سوی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پژوهشی در مورد طرح رابطان وضع شود و بودجه‌ی هرچند اندک، برای تشویق رابطان به ادامه‌ی همکاری اختصاص یابد. همچنین، مطلع ساختن مسئولان سازمان‌های دیگر (بنیاد خیرین، شهرداری، هلال احمر و غیره) در خصوص اهمیت فعالیت رابطان، جهت جلب حمایت این نهادها از طرح، مستند سازی افتخارات و تقدیر از رابطان و مریبان نمونه کشوری برای انگیزش آنها جهت ادامه همکاری پیشنهاد می‌شود.

توجه به نیازهای آموزشی جامعه و برنامه‌ی ریزی برای آموزش رابطان مطابق با این نیازها، تخصیص فضای مناسب برای آموزش همراه با وسایل کمک آموزشی و مشارکت دادن رابطان در برنامه‌ی ریزی آموزشی و هماهنگی با آنان در مورد زمان تشکیل کلاس‌ها و جلسات از دیگر پیشنهادهای پژوهش حاضر می‌باشد. فعالیت تمام وقت مریبان در طرح رابطان و نه به صورت یک فعالیت جانبی در کنار فعالیت‌های دیگر، و یا اختصاص دو یا سه روز در هفته به برنامه‌ی رابطان جهت جلوگیری از تداخل با دیگر فعالیت‌های مریبان، فرصت کافی برای برنامه‌ی ریزی و پیگیری فعالیت‌های مربوط به طرح رابطان را به آنان داده و تأثیر مثبتی در ادامه‌ی فعالیت و جذب رابطان خواهد داشت.

## تشکر و قدردانی

این مقاله حاصل طرح تحقیقاتی مصوب در دانشگاه علوم پزشکی کرمان به شماره ۹۲/۳۳۵ می‌باشد. در نهایت از همکاری صمیمانه و دلسویزانه جناب آقای مهندس ثمی و سرکار

کارمزد‌های منظم نه تنها از نظر مالی عملی نیست بلکه تهدید بالقوه‌ای برای شان اجتماعی و بنابراین انگیزش داوطلبان می‌شود و به نظر می‌رسد که این دیدگاه تحت تاثیر سنت داوطلب شدن به عنوان یک رفتار اخلاقی، عدم احترام به کارکنان دولت حقوق بگیر و جا افتادن برنامه در جامعه (پال) باشد.<sup>(۷)</sup>

نتایج مطالعه همچنین نشان داد که عوامل انگیزشی غیر مادی مانند ارائه‌ی بازخورد، پس گیری در خصوص سلامت افراد جامعه و دیدن نتیجه‌ی کار نیز در جذب و نگهداشت نیروها مؤثر هستند. مطالعه‌ی رمضانی و میری نیز نشان داد که ۹۲/۳٪ از رابطان، مفید بودن برای جامعه را انگیزه‌ای برای ادامه‌ی همکاری عنوان کردند و ۸۴/۵٪ از آنان نیز از فعالیت هایشان در طرح رابطان، رضایت داشتند.<sup>(۱)</sup> در مطالعه‌ی Ludwick مشورت قرار گرفتن به عنوان عوامل با رتبه بالا در نگهداشت داوطلبان سلامت ذکر شد.<sup>(۲۱)</sup>

آخرین عامل مؤثر در جذب و نگهداشت رابطان در مطالعه‌ی حاضر به نقش جامعه اختصاص داشت. این عوامل شامل عدم پذیرش طرح داوطلبین سلامت در جامعه به دلیل ناآشنایی آنان با این طرح و حمایت خانواده‌های رابطان از ادامه فعالیت آنان بود. این موضوع در مطالعه‌ی بیاتی و همکاران نیز قابل مشاهده است. نتایج آن مطالعه نشان داد که آشنا نبودن مردم با برنامه‌ی رابطان باعث می‌شود که همکاری آنان کم شود و بهتر است از طریق رسانه‌ها و با برگزاری نمایشگاه‌هایی جهت معرفی دستاوردهای برنامه‌های رابطان به مناسبت‌های مختلف، باعث تداوم حضور آنان در برنامه شود.<sup>(۶)</sup> این نتیجه در مطالعات دیگر نیز مشاهده شد و در آنها جدید بودن برنامه، دلیل این امر عنوان شد و اینکه با گذشت زمان این مشکل کاهش می‌یابد.<sup>(۲۰)</sup>

در به کار گیری نتایج این مطالعه باید به محدودیت‌های آن نیز توجه شود. بسیاری از افراد جایگاه‌های حقوقی خود را بر اساس نظام موجود در کشور پذیرفته‌اند و در مورد مسئولان و مریبان انتظار می‌رفت که پاسخ‌های آن‌ها متأثر و منطبق با موقعیت‌های شغلی آن‌ها و متخصصانه باشد. این موضوع به هر حال جزو خصوصیات مطالعه‌های کیفی است و اجتناب ناپذیر است. ولی در تفسیر نتایج این گروه از افراد بایستی جانب احتیاط رعایت شود. همچنین باید اشاره کرد که حساس بودن برخی از مباحث مطالعه باعث شد که مصاحبه شوندگان ضمن محافظه کاری، از پاسخ شفاف به آنها امتناع کنند.



به نتایج این پژوهش، راهنمایی نمودند، بی نهایت سپاسگزاریم.

خانم حسینی (مسئول رابطان مرکز بهداشت شهرستان)، تمامی  
مریبان و رابطان عزیز و بزرگواری که ما را صادقانه در رسیدن

## منابع

1. Ramezani AA & Miri M. Performance evaluation and cooperation cut off causes of health volunteers in health centers in Birjand university of medical sciences. *Journal of Birjand University of Medical Sciences* 2003; 10(1): 9-15[Article in Persian].
2. Ramezankhani A. Health volunteers and objectives of socio-economic development and cultural landscape. *Rabet-E-Salamat* 2010; 13(37): 2-3[Article in Persian].
3. Seyed Emami R, Eftekhar Ardebili H & Golestan B. Activity knowledge, attitude and behavior in health volunteers. *Hayat* 2010; 16(3-4): 48-55[Article in Persian].
4. Saffari M, Shojaeezadeh D, Mahmoodi M & Hoseini Sade SR. A comparison between two health education methods on diet: lecture versus videotape. *Payesh* 2011; 10(1): 63-71[Article in Persian].
5. Taghdisi M, Abolkherian S & Hoseini F. Determining the educational effectiveness on the women health volunteers' empowerment and its influential factors of the west of Tehran health center 2009. *Iran Occupational Health* 2011; 8(2): 24-30 [Article in Persian].
6. Bayati A, Ghanbari F & Shamsi M. Exploration of the educational needs of health educators and volunteer health care communicators: a qualitative study. *J Arak Medical University* 2013; 15(10): 21-32[Article in Persian].
7. Glenton C, Scheel IB, Pradhan S, Lewin S, Hodgins S & Shrestha V. The female community health volunteer programme in Nepal: decision makers' perceptions of volunteerism, payment and other incentives. *J Social Science & Medicine* 2010; 70(12): 1920-7.
8. Polit DF & Beck CI. *Essentials of nursing research, methods, appraisal and utilization*. 6<sup>th</sup> ed. USA: Delmar; 2006: 20-31.
9. Valizadeh S, Abedi H, Zamanzadeh V & Fathiazar E. Challenges of nursing students during their study: a qualitative study. *Iranian Journal of Medical Education* 2008; 7(2): 397-406.
10. Holloway I & Wheeler S. *Qualitative research for nurses*. 2<sup>nd</sup> ed. Oxford: Blackwell Co; 2002: 146.
11. Adib Haj Bagheri M, Parvizi S & Salsali M. *The qualitative research methods*. Tabriz: Boshra Publications; 2011: 165[Book in Persian].
12. Mayan MJ & Mayan M. *An introduction to qualitative methods: a training module for students and professionals*. Alberta: International institute for qualitative methodology; 2001: 208.
13. Streubert HJ & Carpenter DR. *Qualitative research in nursing*. 3<sup>rd</sup> ed. Philadelphia: Lippincott Co; 2002: 29.
14. Rashidian A, Eccles MP & Russell I. Falling on stony ground? A qualitative study of implementation of clinical guidelines' prescribing recommendations in primary care. *Health Policy* 2008; 85(2): 148-61.
15. Lincoln YS & Guba EG. *Naturalistic inquiry*. Available at: <https://uk.sagepub.com/en-gb/mst/naturalistic-inquiry/book842>. 1985.
16. Abbaszadeh M. Validity and reliability in qualitative researches. *J Applied Sociology* 2012; 23(1): 19-34[Article in Persian].
17. Ghafghaziolasl SH, Jamali Mahmoode HR & Asadi S. Motivating and discouraging factors for Wikipedians: the case study of Persian Wikipedia. *Library and Information Research Journal* 2011; 1(1): 89-108[Article in Persian].
18. Bayati A, Ghanbari F, Shamsi M & Rajabi R. Healthcare communicators and instructors' administrative-recreational experiences in breaking off with the headquarter: a qualitative study. *Payavard Salamat* 2013; 6(6): 434-44[Article in Persian].
19. Hooshmand A, Seyf H & Nikbakht Nasrabadi AR. The survey of disconnection of nurses in a period of ten years. *Teb va Tazk-ih* 2003; 13(4): 10-20[Article in Persian].



20. Alam KH, Tasneem S & Oliveras E. Retention of female volunteer community health workers in Dhaka urban slums: a case-control study. *Health Policy and Planning* 2011; 27(6): 477-86.
21. Ludwick T, Brenner JL, Kyomuhangi T, Wotton KA & Kabakyenga JK. Poor retention does not have to be the rule: retention of volunteer community health workers in Uganda. *J Health Policy and Planning* 2014; 29(3): 388-95.
22. Chaulagai CN. Urban community health volunteers. *J World Health Forum* 1993; 14(1): 16-9.
23. Alam KH & Oliveras E. Retention of female volunteer community health workers in Dhaka urban slums: a prospective cohort study. *J Human Resources for Health* 2014; 12(1): 29.
24. Riazi Doost A & Jandaghi J. Attitude of health communicators in doing volunteer works in health system of Semnan province in 2000. *Raze Behzistan* 2002; 10(21): 37-40[Article in Persian].
25. Shin J. Factors affecting retention and job satisfaction. New York: International Health Program, NYU School of Medicine; 2007.
26. Aletaha SR, Ranayi M & Shakeri M. Addressing the factors affecting recruitment and retention of human resources in North Khorasan university of medical sciences. Bojnoord: 2<sup>nd</sup> National and 1<sup>st</sup> International Conference of Best Practices of Primary Health Care, 2012.
27. Rahman SM, Ali NA, Jennings L, Seraji MH, Mannan I, Shah R, et al. Factors affecting recruitment and retention of community health workers in a newborn care intervention in Bangladesh. *J Human Resource for Health* 2010; 8(12): 1-14.



# Recruitment and Retention of Health Volunteers in Health Care Centers in Kerman City in 2013: A Qualitative Study

Nekoui Moghadam Mahmood<sup>1</sup> (Ph.D.) - Khanjani Narges<sup>2</sup> (Ph.D.) - Sepehrian Razieh<sup>3</sup> (M.S.) - Sharifi Tahereh<sup>4</sup> (M.S.)

1 Professor, Health Care Management and Health in Disaster Department, School of Management and Information Sciences, Medical Informatics Research Center, Institute for Future Studies in Health, Kerman University of Medical Sciences, Kerman, Iran

2 Associate Professor, Epidemiology Department, School of Public Health, Kerman University of Medical Sciences, Kerman, Iran

3 Master of Science in Healthcare Management, Student Research Committee, Vice-Chancellor for Research, Kerman University of Medical Sciences, Kerman, Iran

4 Master of Science in Healthcare Management, Health Services Management Research Center, Institute for Future Studies in Health, Kerman University of Medical Sciences, Kerman, Iran

## Abstract

Received: Jun 2016

Accepted: Oct 2016

**Background and Aim:** Health communicators with volunteer activities meet many people's educational and informational needs in different aspects of health without additional costs. Despite the importance of communicators in health programs, the level of their cooperation or connection with our health centers has been reduced in recent years. So, this study was performed with the aim of affective factors on recruitment and retention of health communicators.

**Materials and Methods:** This study was an applicable study with the use of phenomenological qualitative methods. Data gathering tool was focus group discussions that were done in year 2014. A total of 39 health communicators, coaches, and experts of health communicators plan were selected using purposive sampling in Kerman city health center. Data achieved by focus group interviews were analyzed using framework analysis.

**Results:** Three main concepts were extracted as the results of the analysis of the qualitative data. Factors related to the health care system weaknesses of the communicator's plan, weakness of human factors (coaches and communicators), and factors related to society were the three main concepts of recruiting and retaining the health communicators.

**Conclusion:** Setting up the supportive and supervisory regulation by the Ministry of Health and Medical Education in conjunction with this program, allocating the appropriate budget to this program, documenting achievements and appreciating the better volunteers and their coaches in the country, and planning for education of volunteers according to the health needs of the society are the solutions proposed in this study.

**Keywords:** Health Communicators, Qualitative Study, Focus Group Discussion

\* Corresponding Author:

Sharifi T;

Email:

sharifit7@gmail.com