وا ملل مؤثر بر مشکلات مرتبط با تندرستی ساکنین منطقه ۱۷ شهر تهران و شناسایی راهکارهای مناسب در مقابله یا آنها

دکتـر کـتایون جهانگیـری:* دستیار مدیریت خدمات بهداشتی- درمانی، دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی ایران

دكتر محسن فتاپور: پزشک عمومی

دکتر کوروش هلاکویی نایینی: استاد، گروه اپیدمیولوژی و آمار زیستی، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی تهران

دکتر سید علی آذین: استادیار پژوهش، گروه پزشکی اجتماعی، پژوهشکده علوم بهداشتی جهاد دانشگاهی

دکتر طاهره سموات: پزشک، متخصص قلب و عروق، مرکز مدیریت بیماریها، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

دکتر شکوفه نیکفر: دکترای داروسازی، معاونت غذا و دارو، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

دكتر الهام شاهقلى: استاديار، گروه اطفال، دانشكده پزشكى، دانشگاه علوم پزشكى تهران

دکتر فرزانه مفتون: استادیار پژوهش، گروه مدیریت خدمات بهداشتی-د_رمانی، پژوهشکده علوم بهداشتی جهاد دانشگاهی فصلنامه یایش

سال سوم شماره سوم تابستان ۱۳۸۳ صص ۱۹۹–۱۹۳ تاریخ پذیرش مقاله:۸۳/۳/۲۷

چکیده

تندرستی وضعیتی است که از عوامل متعددی متأثر می گردد. بر اساس نگرش سیستمیک و با استفاده از تئوری سیستمها، برای شناسایی مشکلات مؤثر بر تندرستی در یک جامعه، بررسی سیستم بهداشت و درمان به تنهایی کافی نیست، بلکه باید ویژگیهای جامعه مورد نظر و محیط بزرگتری که آن را در بر می گیرد، در این ارزیابی منظور گردد. مطالعه حاضر با به کارگیری هر دو روش فعال و غیر فعال شناسایی مسأله، مشکلات مؤثر بر تندرستی ساکنین منطقه ۱۷ شهر تهران (که در مطالعه دیگری که نتایج آن در شماره ۹ فصلنامه رفاه اجتماعی دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی منتشر شده است) را مورد بررسی قرار داده تا ضمن ریشه یابی علیل بروز معضلات در منطقه و ارزیابی میزان توافق نظرات ساکنین و مسئولین در خصوص علل ایجاد کننده مشکلات، برای حل آنها مداخلات مؤثر طراحی نمود.

ایین مطالعه در دو مرحله انجام پذیرفت. در مرحله نخست، مطالعه به صورت کیفی و با استفاده از روشهای بحث گروهی متمرکز (In-depth interview) انجام و نظرات مسئولین و (Focus Group Discussion- FGD) و مصاحبه عمیق (In-depth interview) انجام و نظرات مرتبط با تندرستی کارشناسان اخذ شد. نتایج نشان داد که گذر راه آهن تهران-تبریز از منطقه مهم ترین عامل مؤثر بر مشکلات مرتبط با تندرستی در منطقه ۱۷ شهر تهران میباشد. مرحله دوم مطالعه از نوع مقطعی (Cross-Sectional) بود که طی آن میزان همخوانی نظرات مسئولین و مردم مورد سنجش قرار گرفت. نتایج بیانگر انطباق نظرات مردم با مسئولین بود. با توجه به نتایج حاصله و تلاشهای گروه تحقیق با سازمانهای مسئول ارتباطات لازم برقرار گردید و با برگزاری جلسات توجیهی پیرامون مسائل منطقه و انتقال نتایج تحقیق به مسئولان ذی ربط ضمن اعلام نظر مردم و ارائه مستندات به مسئولان شهرداری و راه آهن، این دو سازمان در خصوص مسائل مشترک توانستند به توافق دست یابند. به این ترتیب دستیابی به راهکار مناسب از طریق ایجاد فرصتی برای ارائه نظرات مردم به مسئولین وایجاد هماهنگی بین بخشی و حل مشکلات جامعه با به کارگیری روشهای علمی و انجام پژوهشهای جامعه نگر میسر می گردد.

كليدواژهها: سلامت، حل مسأله، راهآهن، منطقه ۱۷ شهرداری تهران

E-mail: katauonjahangiri@yahoo.com

^{*} نویسنده پاسخگو: صندوق پستی: ۱۳۱۴۵–۱۳۱۴۵ تلفن: ۸-۶۹۵۱۸۷۶ نمابر: ۶۴۸۰۸۰۵

مقدمه

سیستم بهداشت و درمان از اجزای به هم وابستهای تـشكيل شـده اسـت كـه وظيفه خطير حفظ و ارتقاى سلامت مردم را به عهده دارد. این اجزا طیف وسیعی را در بر می گیرد. خانه، محل کار، نهادهای آموزشی و مذهبی، اماکن عمومی و در کل محیط زیستی، اجتماعی، روانی و نیز دیگر بخشهای مرتبط با بهداشت مانند کشاورزی، آموزش و پرورش، ارتباطات و... همه در این طیف قرار می گیرند. از سوی دیگر، سیستم بهداشت و درمان که برای ارائه خدمات به مردم در سطوح مختلفی سازمان دهی می شود (سطوح محیطی، میانی و عالی) تلاش می کند تا مسائل بهداشتی جامعه را با کمک و مشارکت افراد جامعه حل کند. بنابراین بر یک سیستم بهداشتی درمانی عـوامل مـتعددي تأثيـرگذار اسـت كـه ايـن عـوامل عقايـد و ارزشهای فرهنگی و آداب و رسوم محلی تا مسائلی چون راهسازی و ارتباطات را شامل میشوند. با استفاده از نگرش (Systems approach) برای شناخت مشکلات مؤثر بر تندرستی در یک جامعه، نه تنها باید سیستم بهداشت و درمان آن را مورد بررسی قرار داد، بلکه باید ویژگیهای محیط آن و یا سیستم بزرگتری که در برگیرنده آن است شناسایی نمود [۱]. بـا چنـين نگرشـي، مـسئله يا مشكل پديدهاي است غير عادی که در روند کار سیستم وجود دارد و چون سبب ایجاد اختلال و بینظمی میشود، افت یا کاهش کمی و کیفی در روند کارها و بازده سیستم را موجب می گردد.بروز مسأله در یک سیستم، فعالیتهای مرتبط با آن را نیز دچار مشکل می کند. بنابر این نگرش سیستمی در سازمانهای بهداشتی، درمانی و اجتماعی سبب میشود تا با مشاهده آگاهانه آنچه که در جریان است مشکلات به درستی شناسایی شده و به کار گیری راهکارهای مناسب انجام مداخلات مؤثر امکان پذیر گردد[۲]. در این تحقیق با استفاده از نتایج ارزیابی جامعه (Community assessment) در مـنطقه۱۷ شهر تهران و با تـوجه بـه فهرسـت مـشكلات بـه دسـت آمـده از آن[۳] و بـا به کارگیری هر دو روش فعال و غیر فعال شناسایی مسأله، مشكلات مؤثر بر تندرستي ساكنين منطقه ١٧ شهر تهران مورد بررسی قرار گرفته است تا ضمن ریشهیابی و کشف علل

بروز معضلات در منطقه و ارزیابی و مقایسه میزان توافق نظرات ساکنین ومسئولین در خصوص علل ایجاد کننده مشکلات، مداخلات مؤثر برای حل آنها طراحی گردد.

مواد و روش کار

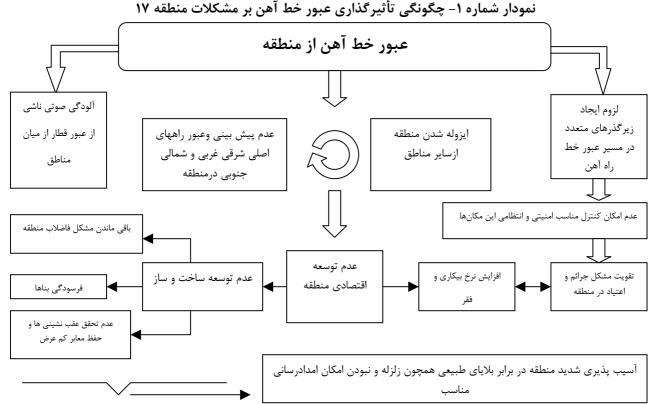
این مطالعه در دو مرحله انجام پذیرفت. در مرحله اول مطالعه از نوع کیفی بوده و با استفاده از روشهای بحث گروهــی متمرکــز (Focus Group Discussion- FGD) و مصاحبه عميق (In-depth interview) نظرات مسئولين و کارشناسان در رابطه با مهمترین عوامل مؤثر بر مشکلات منطقه ۱۷ جمع آوری گردید. گروه هدف در این مرحله از مطالعه روسا و کارشناسان شبکه بهداشت و درمان جنوب تهران، آموزش و پرورش، شهرداری، نیروی انتظامی، سازمان بهزیستی، بیمارستان ضیائیان ،مراکز فرهنگی- هنری و نیز ائمه جماعت تعدادی از مساجد منطقه ۱۷ بودند. نظرات افراد تحت مطالعه پیرامون فهرست مشکلات (شیوع بالای اعتیاد، زیاد بودن جمعیت و شلوغی منطقه، درآمد کم ساکنین منطقه، ترافیک، بی کاری، وضعیت بد بهداشت محیط، فزونی بی بند و باری و مفاسد اخلاقی، ناامنی و زیاد بودن جرائم، بافت فرسوده و ساختار قدیمی منطقه، عبور راه آهن از منطقه، آلودگی صوتی ناشی از صدای قطار و آلودگی صوتی ناشی از عبور هواپیما) جمع آوری گردید. شایان ذکر است که فهرست مشكلات در اولويت منطقه در طرح تحقيقاتي «ارزيابي جامعه به منظور شناسایی مشکلات موجود در منطقه۱۷ شهر تهران» توسط نگارنـدگان تعیـین شـده و قبلاً انتشار یافته است[۳]. اطلاعات جمع آوری شده توسط کارشناسان و متخصصان آشنا به شرایط منطقه در طی پانلهای کارشناسی بررسی گردید. در این پانلها از تکنیک شناخت مسأله و معیارهای تعیین اولویت مسأله یعنی ارتباط مستقیم، مناسبت، اهمیت زمانی، توانایی حل مشکل، مقبولیت و هزینه- فایده، استفاده شد[۵]. مرحله دوم مطالعه به صورت مقطعی (Cross-Sectional) انجام پذیرفت. در این مرحله نظرات مسئولین و مردم در خـصوص نتایج مرحله اول مطالعه بررسی شد. چارچوب آماری مطالعه خانوارهای ساکن در محدوده منطقه ۱۷ شهر تهران و واحد آماری این مطالعه فردی از اعضای خانوار در نظر گرفته

شد که در هنگام پرسشگری در منزل به سر میبرد. نمونه گیری به روش خوشهای از نوع سیستماتیک خطی انجام پذیرفت. با همکاری معاونت فرهنگی- هنری شهرداری و رابطین بهداشتی منطقه پرسشگران انتخاب شده و پس از انجام آموزشهای لازم، جهت تکمیل پرسشنامه به محلهای نمونه گیری اعزام شدند. پرسشنامه برای ۵۲۵ نفر با استفاده از روش مصاحبه تكميل گرديد.

ىافتەھا

بر اساس مطالعه کیفی انجام شده در مرحله اول از مسئولین منطقه، مهم ترین عامل رکود در منطقه ۱۷ شهرداری معضل عبور خط آهن تهران- تبريز مي باشد [۴]. نمودار شماره ۱ چگونگی تأثیر گذاری عبور خط آهن بر مشکلات منطقه ۱۷ را نشان میدهد. همانگونه که در این نمودار دیده میشود، گذر راه آهن از منطقه ۱۷ سبب گردیده است که این منطقه از نظر ارتباط با شبکه عمومی شهر تهران دچار مشکل گردد، بهطوری که خط آهن و به ویژه راه آهن تهران- تبریز چنان منطقه را قطع می کند که ارتباطات شمالی - جنوبی در داخل

منطقه با اشکال و به سختی صورت می گیرد. از سوی دیگر مساحت قابل توجهی از منطقه برای تأمین خطوط راه آهن و حاشیه و حریم آن اشغال شده است. بنابراین با محصور شدن فضاى شهرى منطقه ۱۷، این منطقه على رغم داشتن جمعیت فراوان، تبدیل به منطقهای جدا افتاده و بن بست، با کمترین میزان تولید و جذب سفر شده است و این امر سبب گردیده است که ساکنین منطقه، از محل سکونت خود با نام «جزیره» یاد می کنند [۳]. افزایش میزان بروز و شیوع اعتیاد طی دو دهه اخیر مشکل مهم دیگری است که سلامت و امنیت اجتماعی مردم این منطقه را به خطر انداخته است. حریم خطوط آهن، معابر زیرزمینی و زیر گذرها به پناهگاهی برای معتادین و فروشندگان مواد مخدر تبدیل شده که خود بستری برای گسترش اعتیاد در منطقه محسوب می شود. مشاهده معتادینی که درحـریم راه آهـن در حـال مصرف مواد مخدر هستند و یا یافتن اجساد افراد معتادی که به علت Overdose مصرف مواد مخدر فوت کردهاند، به صورت یک مشکل آندمیک در آمده است[۳].



از نگاهـی دیگـر گـذر دو خـط آهـن تهـران- تبریـز و تهران- اهواز محدودههای شهری این منطقه مثلثی شکل را به مناطق مهـمتر و معتبرتر بین خطوط و مناطق حاشیهای تر بالای خط و پایین خط تقسیم کرده است و تقسیم این منطقه به سه بخش، بافت اجتماعی و فرهنگی متفاوتی را باعث شده است و در عین حال توسعه این منطقه را با رکود مواجه کرده

۱- خیابانها اغلب بدون آن که در چارچوب یک سلسله مراتب شبکه معابر شهری قرار گرفته باشند، با یکدیگر مرتبطند.

است. این محصور بودن منتج از عوامل زیر است:

۲- عرض خیابانها چه در پوسته طرح تفصیلی وچه در وضعیت موجود کم است.

۳- اغلب معابر تحت پوشش فضای تجاری خرد (توزیع کالا)
می باشند.

۴- شبکه معابر در محور شرقی- غربی بر روی شریان ابوذر برنامه ریزی شده است که به دلیل مراجعات فراوان پیادهها باعث کاهش بازده سفر سواره در طول این خیابان شده است. ۵- در محور های شمالی و جنوبی به دلیل عدم وجود زیرگذرهای استاندارد در مسیر خطوط آهن تهران- تبریز و تهران- اهواز، تداوم حرکت در منطقه وجود نداردکه این امر باعث کاهش وکندی جذب سفر به منطقه و ترجیح سفرهای سواره از معابر اطراف منطقه در مناطق هم جوار می گردد.

وضع موجود چنان است که از ایستگاه راه آهن تهران یک ریل شامل دو خط به سمت غرب خارج می شود. در تقاطع خیابان قلعه مرغی خط شهالی مستقیماً به صورت شرقی – غربی به سمت کرج ادامه مسیر می دهد. خط جنوبی با زاویه ای حدود ۴۵ درجه به سمت جنوب غربی تغییر جهت می دهد تا در انتها به ایستگاه آپرین برسد. به موازات شمالی خط اخیر، خط دیگری بر قرار شده است که مسیر خط اخیر، خط دیگری بر قرار شده است که مسیر تهران – آپرین یا تهران – اهواز را دو خطی می کند. بنابراین مسیر آپرین تا ایستگاه راه – آهن تهران، دوخطی و ریل از قلعه مرغی به سمت تبریز یک خطی است. در صورتی که خط مستقیم تهران – تبریز تغییر مسیر داده و از طریق خط مستقیم تهران – تبریز مجدداً به مسیر تبریز متصل شود، هر

قطار مسافتی حدود ۸ کیلومتر بیشتر از سابق طی خواهد کرد. مدت زمان طی این مسیر برابر ۸ دقیقه است.

قطــار تهــران- تبریــز از گلــوگاه ورودی بــه مــنطقه ۱۷ شهرداری یعنی تقاطع خط آهن با خیابان قلعه مرغی عبور می کند. یعنی روزانه ۸ بار این تقاطع و هر بار به مدت ۴ الی ۶ دقیقه بسته می شود تا این قطارها باز گردند. این تعداد قطار در روز های عید ۲ برابر میشود. یعنی در روزهای عادی ۱۶ بار و در روزهای عید ۳۲ بار تقاطع قلعه مرغی هر بار به مدت ۴ الی ۶ دقیقه به روی ترافیک و حتی عابرین پیاده بسته می شود. به عبارت دیگر در روز بهطور متوسط ۸۰ دقیقه جریان خیابان قلعه مرغی که تنها ورودی مهم از شبکه شهر تهران به داخل منطقه ۱۷ است بسته میماند و در این مدت نزدیک به ۴۸۳۴ وسیله نقلیه با متوسط سرنشین ۴ نفر به مدت ۵ دقیقه معطل میشوند که در مجموع ۹۶۶۸۰ دقیقه، معطلی وسایط نقلیه به هنگام عبور قطار از خط تهران- تبریز مى باشد. اگر عبور این قطارها از طریق خط اهواز صورت گیرد، تقاطع قلعه مرغی برای همیشه باز خواهد ماند به دلیل آن که تقاطع اهواز- قلعه مرغی دارای یک پل روگذر است و هیچ مانعی برای عبور قطار وجود ندارد. در عوض به هر قطار به تعداد مسافرین ۸ دقیقه زمان اضافی تحمیل میشود که با استخراج تعداد مسافرين از برنامه حركت قطارهاي مسافري تعداد ۶۴۴۰ نفر مسافر تبریز در اثر تغییر مسیر هر کدام به میـزان ۸ دقـیقه معطـل میشوند که جمع آن ۵۱۵۲۰ دقیقه است. به این ترتیب میزان کل معطلی مسافران خیابانی و ریلی در صورت تغییر مسیر خط تهران- تبریز به میزان ۴۷ درصد کمتر می شود. با حذف خط آهن تهران- تبریز در مجموع ۵۱۵۲۰ دقیقه اضافه زمان در طول روز به ۶۴۴۰ مسافر رفت و برگشتی قطار تحمیل میشود و در عوض ۹۶۶۸۰ دقیقه در وقت ۲۴۱۷۰ مسافر و ساکنین منطقه۱۷ صرفه جویی زمانی می گردد[۶]. در مرحله کمی مطالعه، نتایج بهدست آمده از نظرسنجی از مردم منطقه حاکی از توافق نظر اکثریت قریب به اتفاق آنها در خصوص تأثير خط آهن تهران- تبريز بر ايجاد مـشكلات مؤثـر بـر تندرسـتى سـاكنين مـنطقه ١٧ بـود $(P < \cdot / \cdot \Delta \cdot n = \Delta Y \Delta)$

جدول – بررسی تأثیر حذف خط آهن تهران – تبریز بر روی مشکلات مردم ساکن منطقه ۱۷ تهران $P<\cdot/\cdot \Delta$ (۵۲۵ ججم نمونه = $P<\cdot/\cdot \Delta$

تأثير حذف خط آهن مشكلات منطقه	دارد		ندارد		بدون نظر	
	تعداد	درصد	تعداد	درصد	تعداد	درصد
شيوع اعتياد	447	ΑΥ/Α	١٣	۲/۵	49	9/8
ازدیاد و تراکم جمعیت	419	X Y/Y	۱۹	٣/٧	٧٢	14/1
درآمد ساكنين	397	Y A/1	77	۵/۳	٨۴	18/0
ترافیک	7.4.7	٧ <i>۶</i> /٩	YY	۱۵/۳	14.	۲۷/ ۸
بی کاری	ዮለዓ	Y 8/8	١٧	٣/٣	1.7	۲٠/١
بهداشت محيط	۳۸۸	V8/4	۵٠	٩/٨	٧٠	۱۳/۸
بی بند و باری و مفاسد اخلاقی	444	۶۸	۴۳	٨/۵	119	۲۳/۵
ناامنی و جرائم	۱۳۳	88/5	47	۹/۶	171	74/7
فرسودگی ساختمانها	٣.٧	8.18	۵٩	11/8	141	۲۷/A

بحث و نتیجهگیری

به نظر می رسد که مهم ترین عامل رکود منطقه و علت العلل معضلات موجود در رابطه با تندرستی مردم منطقه، عبور خط آهن تهران- تبریز از منطقه ۱۷ می باشد که با انجام مداخله مناسب یعنی تغییر مسیر راه آهن تهران- تبریز و در نتیجه حذف آن از محل فعلی و انتقال آن به مسیر راه آهن تهران- اهواز ضمن صرفه جویی در هزینه ها، مشکلات مربوط به کاهش میزان دسترسی به منطقه و تبعات آن رفع خواهد گردید. گرچه به دلیل پیامدهای آشکار و ماهیت قابل لمس مشکلات مطروحه مثل فزونی بی کاری، اعتیاد، کمی درآمد و سایر معضلاتی که از آنها نام برده شد و همه در واقع متأثر از عبور خط آهن از منطقه می باشند، اثر مستقیم عبور خط آهن از دید برخی از مردم پنهان مانده است. ضمن آن که نباید فراموش گردد که بسیاری از این مشکلات در سایر مناطق شهری تهران نیز به وضوح خودنمایی می کند ولیکن مداخله مناسب و خاص خود را می طلبد.

بنابر این با ارزیابی و مقایسه نظرات مردم و مسئولین در خصوص تأثیر عبور خط آهن تهران- تبریز بر مشکلات منطقه از طریق پرسشنامه مشخص گردید که مردم معتقدند که با حذف یا جابجایی خط آهن تهران- تبریز از شیوع اعتیاد، تراکم زیاد جمعیت منطقه کاسته شده و بر میزان در آمد ساکنین منطقه افزوده خواهد شد(جدول). از سوی دیگر با

رفع مشکلات ترافیکی بر منطقه فواید بسیاری مترتب می شود برخی از فواید حذف خط آهن عبارتند از:

۱- زمینی به عرض ۳۴ متر و به طول ۴ کیلومتر در اختیار اهالی منطقه ۱۷ به عنوان فضای سبز و یا هر کاربری مناسب دیگر قرار می گیرد.

۲- اتـصال خـیابانهای شمالی جنوبی که به سبب وجود خط آهـن در دو طـرف قطع شدهاند برقرار می گردد. این امر، ضمن کـاهش در بـار ترافیکـی خیابان ابوذر، دسترسی به محلات دو طرف خط آهن از خیابان قزوین را تسهیل میکند.

٣- حذف آلودگي صوتي ناشي از تردد قطار

۴- حذف حوادث ناگوار ناشی از تردد عابرین و خودروها

۵- کاهش آلودگی زیست- محیطی، اجتماعی

۶- کاهش تجمع افراد معتاد و ولگرد در منطقه

۷-حـذف هـزینههای ساخت و احداث ۵ زیر گذر قلعه مرغی، تهمـتن، ابطحـی، سـجاد، بـرخورداری و پـلهای عابر پیاده و دیوارهای حائل و صوتی

۸- افزوده شدن به سرانههای شهری ،اجتماعی و فرهنگی منطقه و در نتیجه افزایش جذابیتهای مادی و معنوی منطقه[۷]

متعاقب ارزیابی فوق و به منظور ارایه نتایج به سازمانهای ذینفع برای حل مشکل مردم منطقه، به همت دانشکده بهداشت و انستیتو تحقیقات بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی

تهران جلسهای در تاریخ ۸۱/۱۰/۲۳ برگزار گردید و از مسئولین شهرداری و راه آهن منطقه ۱۷ دعوت به عمل آمد تا به منظور استماع گزارش تحقیق و چاره اندیشی در راستای تعیین راهکار مناسب برای حل مشکلات مردم منطقه در این دانشکده حضور یابند.

با حسن نیت مسئولین منطقه و با تلاش نگارندگان مقاله در انتقال بدون جهت گیری و بیطرفانه نتایج تحقیق، حاصل این جلسه دستیابی به پیامدهای ارزشمندی بود که دستاورد آن برگزاری جلسات حل مسأله و در نهایت امضای توافق نامهای بود که بین مدیر عامل راه آهن جمهوری اسلامی ایران و شهردار تهران منعقد گردید و به موجب آن طرفین موافقت کردند، به صورت مشترک کار مطالعه و بررسی پیرامون خط آهن تهران - تبریز در محدوده منطقه ۱۷ شهرداری تهران را به مهندسین مشاور واگذار نمایند[۸].

باز نگری به روش انجام این پژوهش مؤید آن است که اگر تحقیقات علوم پزشکی کشور به صورت جامعه نگر وبا هدف حل مسأله انجام گردند، قادر است علاوه بر کشف نیازها، تعیین اولویتها و ارائه راهکار مناسب برای رفع معضلات جامعه، به عنوان بازوی توانمندی برای مردم و سایر سازمانها در آیند[۹، ۱۰]. به کارگیری شیوههای علمی در فرآیند حل مسأله سبب می گردد که دل مشغولی سازمانها از احساس مغبون شدن در برابر یکدیگر به سوی هدف متعالی تری که

منابع

۱- آصفزاده سعید، ده گام پژوهش در سیستمهای بهداشتی - درمانی، چاپ سوم، انتشارات وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و سازمان جهانی بهداشت، تهران، ۱۳۸۰

۲- آصفزاده سعید، گزارشدهی در سازمانهای بهداشتی - درمانی، چاپ اول، انتشارات دانشگاه علوم پزشکی قزوین، ۱۳۸۱

۳- جهانگیری کتایون، فتاپور محسن، هلاکویی نائینی کورش، ارزیابی جامعه به منظور شناسایی مشکلات موجود در منطقه
۱۷ شهر تهران در سال ۱۳۸۱، رفاه اجتماعی، دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی، ۱۳۸۲، ۹، ۱۴۱–۱۳۳۳

همانا دستیابی به خواست و جلب رضایت مردم و ارتقای سطح سلامت جامعه میباشد، سوق داده شود. با لحاظ کردن این امر به بسیاری از تعارضات بین بخشی خاتمه داده شده و به جای در نظرگیری نفع فردی یا سازمانی، مصالح ملی مد نظر قرار میگیرد.

تشكر وقدرداني

انجام این پژوهش با کمکهای فنی و پشتیبانی دانشکده بهداشت و انستیتو تحقیقات بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی تهران و در قالب کارآموزی دوره MPH میسر شده است.

نگارندگان وظیفه خود میدانندکه از کلیه سازمانهایی که به نحوی از انحا در انجام این پژوهش ما را یاری دادند، به ویژه شهرداری منطقه ۱۷، مرکز بهداشت جنوب تهران، آموزش و پرورش منطقه ۱۷، فرماندهی نیروی انتظامی منطقه، فرهنگسرای اقوام و دیگر بزرگوارانی که به دلیل اطاله کلام از بردن نامشان معذوریم، تشکر نمایند. نگارندگان بر خود واجب میدانند که مراتب قدردانی خود را از استاد ارجمند سرکار خانم دکتر فرزدی به دلیل راهنماییهای ارزشمندشان اعلام نمایند.

۴- شناخت وضعیت موجود منطقه، گزارش مهندسین مشاور رهشهر، به سفارش معاونت هماهنگی و برنامه ریزی شهرداری منطقه ۱۲۸۰ تهران، ۱۳۸۰

5- Okello D, Chongtrakul P. A manual for research priority setting the ENHR strategy. COHRED document 2000

۹- مطالعات امکان سنجی حذف خط آهن تهران- تبریز از منطقه ۱۷ و محدوده شهری شهرستان تهران، بازنگری جلد پنجم، گزارش شماره ۱- ۵/ ۱۴۶۴، مهندسین مشاور ره شهر، ۱۳۸۰



strengthening the collaborative advantage. The Milbank Quarterly 2001; 79: 179-206

10- Lasker RD, Weiss ES. Broadening participation in community problem solving: A multi disciplinary model to support collaborative practice and research. Journal of urban health (in press: spring 2003)

۷- بررسی وضع موجود منطقه ۱۷ شهر تهران، گزارش مهندسین مشاور ره شهر به سفارش معاونت هماهنگی و برنامهریزی شهرداری منطقه ۱۲ تهران، ۱۳۸۰

۸- روزنامه اطلاعات مورخ ۲۲خرداد ۱۳۸۲

9- Lasker RD, Weiss ES, Miller R. Partnership synergy: a practical framework for studying and