

میزان تمرکز بر مشتری پس از اجرای الگوی بهبود کیفیت در بیمارستان‌های تامین اجتماعی تهران

علی ماهر^۱/ امیر اشکان نصیری پور^۲/ فرشته محرابی^۳

چکیده

مقدمه: کلید موفقیت برنامه‌های مدیریت کیفیت فرآگیر در سازمان، تمرکز آن بر مشتری است. پژوهش حاضر با هدف مطالعه میزان تمرکز بر مشتری پس از اجرای الگوی بهبود کیفیت در بیمارستان‌های تامین اجتماعی استان تهران انجام گرفته است.

روش بررسی: این پژوهش یک مطالعه توصیفی تطبیقی است. جامعه آماری شامل صاحبان فرآیند الگوی بهبود کیفیت در چهار بیمارستان تامین اجتماعی استان تهران می‌باشد. ابزار گردآوری داده‌ها، چک لیستی مشتمل بر دو بخش سنجش میزان داشت مشتری و رضایت مشتری است که اطلاعات آن از طریق انجام کارگوهی و تشکیل جلسه با صاحبان فرآیند الگوی بهبود کیفیت بدست آمده و مورد تحلیل قرار گرفته است. به منظور امتیازدهی چک لیست، میانگین نمرات مربوط به داشتن مشتری و رضایت مشتری از صفر تا ۱۰۰ امتیاز، بصورت جداگانه تعیین گردید.

یافته‌ها: یافته‌های پژوهش نشان می‌دهد که میانگین امتیازات مربوط به داشتن مشتری در بیمارستان‌های شهریار ۶۴، البرز ۶۰، میلاد ۵۴ و شهدای ۱۵ خرداد و رامین ۴۶ است. میانگین امتیازات مربوط به رضایت مشتری در بیمارستان‌های شهریار ۶۷، البرز ۶۵، میلاد ۵۹ و شهدای ۱۵ خرداد و رامین ۵۰ است. میانگین امتیازات مربوط به تمرکز بر مشتری در بیمارستان‌های شهریار ۶۶ و البرز ۶۳ میلاد ۵۷ و شهدای ۱۵ خرداد و رامین ۴۸ می‌باشد. میانگین کل امتیازات مربوط به داشتن مشتری، رضایت مشتری و تمرکز بر مشتری در بیمارستان‌های مورد مطالعه به ترتیب ۵۶/۴، ۶۰/۵ و ۵۸/۹ می‌باشد.

نتیجه گیری: نتایج پژوهش حاکی از آن است که کلیه بیمارستان‌های مورد مطالعه، پیشرفت و بهبود مداوم در زمینه داشتن مشتری را در طیف گسترده‌ای از فرآیندهای خود و در بخش‌های متعددی از سازمان‌شان اعمال نموده‌اند و در زمینه رضایت مشتری، پیشرفت و بهبود مداوم را به معنای واقعی در تمام سازمان خود اجرا کرده‌اند. از این‌رو می‌توان اظهار داشت که با اجرای الگوی بهبود کیفیت در بیمارستان‌های تامین اجتماعی تهران، تمرکز بر مشتری در طیف گسترده‌ای از فرآیندهای سازمانی آنان مورد نظر قرار گرفته است.

کلید واژه‌ها: بهبود کیفیت، تمرکز بر مشتری، بیمارستان، تامین اجتماعی

مقدمه

سطوح عملکرد بی سابقه در خدمات به مشتری، طراحی شده

است.^[۱]

امروزه در دنیای تجارت و بازار خدمات، مشتری همه چیز را تعیین می‌کند و کیفیت باید بر اساس نیازها و الزامات مشتری تعیین شود نه بر حسب استانداردهای مفهومی.^[۲]

مدیریت کیفیت فرآگیر (TQM) به عنوان یکی از الگوهای برتر بهبود کیفیت شامل طیف گسترده‌ای از فعالیت‌های مدیریتی و سازمانی است که برای کمک به مدیریت در کارآمد ساختن فرآیندهای تولید، از بین بردن ضایعات و تحقق بخشیدن به

۱- استادیار دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی، دانشگاه علوم پزشکی ایران

۲- استادیار دانشکده مدیریت، واحد علوم و تحقیقات تهران، دانشگاه آزاد اسلامی

۳- کارشناس ارشد مدیریت خدمات بهداشتی-درمانی، واحد علوم و تحقیقات تهران، دانشگاه آزاد اسلامی؛ (نوسنده مسئول: Email: Mehrab5002@yahoo.com)

مطالعه دارای اعتبار می باشد. این چک لیست از دو بخش سنجش میزان دانش مشتری (مشتمل بر ۶ سوال) و رضایت مشتری (شامل ۹ سوال) تشکیل شده است.

به منظور امتیازدهی چک لیست، ابتدا میانگین نمرات مربوط به دانش مشتری و رضایت مشتری از صفر تا ۱۰۰ درصد، بصورت جداگانه تعیین گردید. سپس امتیاز کلی میزان تمرکز بر مشتری از مجموع میانگین نمرات دو بخش مذکور بدست آمد. امتیاز صفر تا ۱۰ نشانگر آن بود که سازمان، اصلاحیابه ندرت پیشرفت و بهبود مدام را در فرآیندهای خود اجرا کرده است. امتیاز ۳۰ تا ۳۰ نشان می دهد که سازمان، اجرای بهبود مدام را در تعداد کمی از فرآیندهای خود آغاز کرده است. امتیاز ۳۰ تا ۶۰ نشانگر آن بود که سازمان، پیشرفت و بهبود مدام را در طیف گسترده ای از فرآیندهای خود در بخش‌های متعدد سازمان اجرا کرده است. امتیاز ۶۰ تا ۸۰ نشان می دهد که سازمان، پیشرفت و بهبود مدام را به معنای واقعی در تمام سازمان خود اجرا کرده است و امتیاز ۸۰ و بیشتر نشانگر آن بود که سازمان در تمام بخش‌های خود، دارای کلاس جهانی و فرآیندهای پیچیده منحصر به فرد است و خود فرآیند را نیز دائماً بهبود می بخشد.^[۱۷]

اطلاعات چک لیست یاد شده از طریق انجام کار گروهی (Focus Group Discussion) و تشکیل جلسه با صاحبان فرآیند بدست آمد. به این ترتیب که ابتدا صورت گروهی به سوالات دو بخش مذکور پاسخ داده شد و امتیازبندی گردید. سپس با استفاده از بارش افکار، نقاط قوت و فرصت‌های پیشرفت در هر یک از بیمارستانها مشخص شد و درنهایت، بهترین فرصت‌های برای اقدام و توصیه نهایی در زمینه تمرکز بر مشتری مطرح گردید.

یافته‌ها

یافته‌های پژوهش نشان داد که میانگین کل امتیازات مربوط به دانش مشتری در مجموع بیمارستان‌های مورد مطالعه ۵۶/۴ می باشد. میانگین امتیازات مربوط به دانش مشتری در بیمارستان شهریار با ۶۴/۱ بیشترین امتیاز و بیمارستان شهدای ۱۵ خرداد ورامین با ۴۶/۶ کمترین امتیاز می باشد. بیمارستان شهدای ۱۵ خرداد ورامین در زمینه روش شنیدن نظرات

لذا موفق ترین برنامه‌های بهبود کیفیت که تا کنون به انجام رسیده، آنها بوده اند که کیفیت را از دریچه دید مشتریان نگریسته و تعریف کرده اند.^[۲]

یکی از عوامل تاثیر گذار بر موفقیت برنامه‌های مدیریت کیفیت، اهمیت و میزان توجه سازمان به مشتریان (میزان تمرکز بر مشتری) می باشد. در واقع مشتریان راضی، منبع سود سازمان هستند و سازمانی که نتواند مشتریان خود را راضی نگه دارد، در بلند مدت از صحنه رقابت حذف خواهد شد. بنابراین لازم است که روابط سازمان با مشتریانش بهبود یافته و سازمان در جهت شناخت نیازمندی‌های مشتریان (ارتقا دانش مشتری) حرکت کند.^[۴]

در سازمان‌های خدمات بهداشتی - درمانی نیز، نتایج الگوهای بهبود کیفیت از نظر نیازها و تجربیات مشتریان (مثلاً رضایت بیمار یا همراهان وی) مورد سنجش قرار می گیرد.^[۱] در سال‌های اخیر مدیریت کیفیت جامع مورد توجه غالب پژوهشگران و صاحبنظران عرصه بهداشت و درمان قرار گرفته است.^[۵-۱۰] عمدۀ تحقیقات انجام شده علیرغم اشاره به مفاهیم اصلی مدیریت کیفیت به مقوله تمرکز بر مشتری و ارزیابی رضایت مشتری و دانش سازمانی مربوط به آن نپرداخته اند.^[۱۱-۱۶] لذا پژوهش حاضر با هدف مطالعه میزان تمرکز بر مشتری پس از اجرای الگوی بهبود کیفیت در بیمارستان‌های تامین اجتماعی استان تهران در سال ۱۳۸۴ انجام پذیرفته است.

روش بررسی

این پژوهش از نوع مطالعات توصیفی بوده و جنبه کاربردی دارد. به علاوه در تحلیل داده‌های آن از مواری پژوهش تطبیقی نیز بهره گیری به عمل آمده است.

جامعه آماری پژوهش حاضر را صاحبان فرآیند الگوی بهبود کیفیت شامل مسئول بهبود کیفیت، مدیر و متrown پرستاری در بیمارستان‌های تامین اجتماعی استان تهران که در آنها الگوی بهبود کیفیت (ISO ۹۰۰۱:۲۰۰۰) اجرا گردیده است، تشکیل می داد.

ابزار گردآوری داده‌های پژوهش، چک لیست استاندارد سیمپلی بت (Simply Better)^[۱۷] بوده که در دامنه موضوعی این

جمع‌بندی یافته‌های حاصل از دانش مشتری و رضایت مشتری در هر یک از بیمارستان‌های مورد مطالعه، مشخص نمود که میانگین کل امتیازات مربوط به تمرکز بر مشتری در مجموع بیمارستان‌های مورد مطالعه ۵۷/۹ بوده است. بیمارستان شهریار با ۶۶/۳ بیشترین امتیاز و بیمارستان شهدای ۱۵ خرداد ورامین با ۴۸/۶ کمترین امتیاز را در زمینه تمرکز بر مشتری کسب نموده‌اند. (جدول ۳)

بحث ونتیجه گیری

یافته‌های پژوهش نشان داد که بیمارستان‌های مورد مطالعه در زمینه دانش مشتری، پیشرفت و بهبود مداوم را در طیف گسترده‌ای از فرآیندهای خود در بخش‌های متعددی از سازمانشان اجرا کرده‌اند. بتالدن و نلسون [۱۸] در پژوهش مشابهی که براساس اندازه گیری کیفیت از قضاوت بیماران، پزشکان و کارمندان بیمارستان انجام دادند، یکی از عناصر اصلی بهبود کیفیت را دانش مربوط به مشتریان گزارش نمودند که در ارتقا بهبود کیفیت کل سازمان نقش بسزایی دارد. در این زمینه، یافته‌های پژوهش حاضر با نتایج بتالدن و نلسون همخوانی دارد. خزانی [۷] در پژوهش خود که در مورد مشتریان داخلی سازمان انجام داده، تمایل مشتریان به افزایش دانش سازمانی خود در ارتباط با فلسفه مدیریت کیفیت را ۹۴ بیان نموده است که تا حدودی در پژوهش حاضر مصدق می‌یابد. تقی پور [۹] در مطالعه خود، میزان عدم آگاهی و دانش

مشتری، جمع آوری و تحلیل شکایات آنان دارای وضعیت نامناسبتری نسبت به سایر بیمارستان‌ها بوده است. بیمارستان البرز در زمینه شناسایی مشتریان و جمع آوری اطلاعات آنان ضعیف بوده اما در ارزیابی نظرات مشتریان بالاترین امتیاز را کسب نموده است. در حالیکه بیمارستان میلاد در این زمینه پیشرفت و بهبودی نداشته است. (جدول ۱)

یافته‌های مربوط به رضایت مشتری در بیمارستان‌های تامین اجتماعی استان تهران نشان داد که میانگین کل امتیازات مربوط به رضایت مشتری در مجموع بیمارستان‌های مورد مطالعه ۶۰/۵ بوده است. بیمارستان شهریار با ۶۷/۷ بیشترین امتیاز و بیمارستان شهدای ۱۵ خرداد ورامین با ۵۰ کمترین امتیاز را کسب نموده‌اند. بیمارستان میلاد در زمینه تضمین ارتباط مشتریان برای ابراز شکایات دارای کمترین امتیاز می‌باشد اما در جمع آوری، ارزیابی و بهبود اطلاعات مربوط به شکایات مشتریان و استفاده از اطلاعات سایر سازمان‌های دارای وضعیت مناسبتری نسبت به سایر بیمارستان‌ها بوده است. بیمارستان شهدای ۱۵ خرداد ورامین بهبود کمی رادر فرآیندهای برقراری ارتباط مشتریان برای ابراز شکایات، ارزیابی و بهبود آن و پیگیری برای دریافت بازخورد مشتریان داشته است. بیمارستان البرز در حل شکایات مشتریان و تنظیم اطلاعات در روش‌های پیگیری ضعیف بوده است ولی در استفاده از روش‌های پیگیری و اقدام براساس آن بالاترین امتیاز را کسب نموده است. (جدول ۲)

جدول ۱: میانگین امتیازات مربوط به دانش مشتری در بیمارستان‌های مورد مطالعه

متغیرها	شهریار	میلاد	برز	بتالدن و نلسون	خرداد ۱۵	کل میانگین
شناسایی مشتریان فعلی، بالقوه وسایر مشتریان بخش بهداشت و درمان	۶۰	۳۰	۶۵	۴۵	۴۵	۵۰
روش شنیدن نظرات مشتریان	۶۰	۶۰	۶۰	۵۰	۵۰	۵۵
چگونگی جمع آوری اطلاعات درمورد ارزش‌دهی مشتریان به انواع خدمات	۷۰	۴۵	۴۵	۵۵	۴۵	۵۳/۷
تحلیل اطلاعات و شکایات مشتریان	۷۵	۹۰	۴۵	۴۵	۳۰	۶۰
روش ارزیابی نظرات مشتریان	۶۰	۸۰	۴۵	۴۵	۵۰	۵۸/۷
بازبینی و تغییر در فرایند شنیدن نظرات مشتریان	۶۰	۶۰	۶۰	۶۵	۶۰	۶۱/۲
میانگین کل	۶۴/۱	۶۰/۸	۵۴/۱	۴۶/۶	۴۶/۶	۵۶/۴

جدول ۲: میانگین امتیازات مربوط به رضایت مشتری در بیمارستان‌های مورد مطالعه

متغیرها	شهریار	البرز	میلاد	خرداد ۱۵	میانگین کل
چگونگی برقراری ارتباط مشتریان برای دریافت کمک و ابراز شکایات	۶۰	۶۰	۵۰	۳۵	۵۱/۲
چگونگی تضمین ارتباط مشتریان برای دریافت کمک و ابراز شکایات	۹۰	۹۰	۵۵	۶۰	۷۳/۷
روش ارزیابی و بهبود فعالیتها در ارتباط با راهه کمک و شنیدن شکایات مشتریان	۶۰	۸۰	۴۵	۳۵	۵۵
حل شکایات و بازخورد مشتریان	۶۰	۳۰	۴۵	۵۰	۴۶/۲
جمع آوری، ارزیابی و بهبود اطلاعات مربوط به شکایات و بازخورد مشتریان	۶۰	۶۰	۸۰	۶۰	۶۵
استفاده از روش‌های پیگیری برای دریافت بازخورد مشتریان	۸۰	۸۰	۷۰	۳۰	۶۵
اقدام براساس روش‌های پیگیری بازخورد مشتریان	۶۰	۸۰	۶۵	۶۰	۶۶/۲
تنظيم اطلاعات مورد جستجو در روش‌های پیگیری	۸۰	۴۵	۵۵	۶۰	۶۰
استفاده از اطلاعات مربوط به رضایت مشتری و سایر تأمین کنندگان خدمت	۶۰	۶۰	۷۰	۶۰	۶۲/۵
میانگین کل	۶۷/۷	۶۵	۵۹/۴	۵۰	۶۰/۵

جدول ۳: میانگین امتیازات مربوط به میزان تمرکز بر مشتری در بیمارستان‌های مورد مطالعه

بخش	شهریار	البرز	میلاد	خرداد ۱۵	میانگین کل
دانش مشتری	۶۴/۱	۶۰/۸	۵۴/۱	۴۶/۶	۵۶/۴
رضایت مشتری	۶۷/۷	۶۵	۵۹/۴	۵۰	۶۰/۵
تمرکز بر مشتری	۶۶/۳	۶۳/۳	۵۷/۳	۴۸/۶	۵۸/۹

-درمانی را ۴۲ بدست آورده و نتایج، نشان دهنده عدم رضایت از نحوه ارائه خدمات بوده است. سلیمانی [۲۱] نیز به این نتیجه رسیده است که میزان رضایت بیماران از خدمات بهداشتی - درمانی کم بوده است که این ارقام با یافته‌های پژوهش حاضر اختلاف قابل ملاحظه‌ای دارد. رستم علیلو [۶] در پژوهش خود مانند پژوهش حاضر به نقش سیستم مدیریت کیفیت ISO ۹۰۰۱:۲۰۰۰) بر رضایت بیمار تأکید کرده است.

یافته‌های پژوهش در زمینه تمرکز بر مشتری نشان داد که بیمارستان‌های شهریار و البرز در این زمینه، پیشرفت و بهبود مداوم را به معنای واقعی در تمام سازمان خود اجرا کرده‌اند. بیمارستان‌های میلاد و شهدای ۱۵ خرداد ورامین، پیشرفت و بهبود مداوم را در طیف گسترده‌ای از فرآیندهای خود در بخش‌های متعددی از سازمانشان اجرا کرده‌اند.

کافی از مدیریت کیفیت را عنوان نموده است که این رقم با یافته‌های پژوهش حاضر اختلاف قابل ملاحظه‌ای دارد. یافته‌های پژوهش در زمینه رضایت مشتری نشان داد که بیمارستان‌های مورد مطالعه در زمینه رضایت مشتری، پیشرفت و بهبود مداوم را به معنای واقعی در تمام سازمان خود اجرا کرده‌اند. یافته‌های پژوهش حمیدی [۵] نشان دهنده تغییرات مثبت در رضایت مشتری پس از استقرار مدیریت کیفیت فراغیر در بیمارستان‌های مورد پژوهش خود، بوده است. در پژوهش مصدق راد [۱۹] نشان داده شده که رضایت بیماران از خدمات بیمارستان خوب بوده و از ۴/۱۶ ۵ امتیاز برآورده شده است. یافته‌های پژوهش حاضر در این قسمت تا حد زیادی با نتایج حمیدی و نقی پور مطابقت دارد. [۱۹] قربانی [۲۰] در پژوهش خود، رضایت کلی از خدمات بهداشتی

نتایج پژوهش‌های چستون و اولد هوسر [۱۳و ۱۱] با پژوهش
حاضر اختلاف قابل ملاحظه‌ای دارد.

کلیه بیمارستان‌های مورد مطالعه، توصیه نهایی خود را در زمینه تمرکز بر مشتری، اخذ گواهینامه ISO9001:۲۰۰۰ (معرفی کرده‌اند. تجارت سازمان‌های دارنده این گواهینامه نشان می‌دهد که استقرار این سیستم، بهبود مستمر، کاهش هزینه‌ها و حذف تدریجی اتلاف منابع به همراه یک سود ثابت و پایدار را به دنبال خواهد داشت. علاوه بر این از فعالیت‌های تکراری جلوگیری نموده و افزایش رضایتمندی مشتریان را مدنظر قرار خواهد داد. ◆

به طور کلی، بیمارستان‌های مورد مطالعه در زمینه تمرکز بر مشتری، پیشرفت و بهبود مداوم را در طیف گسترده‌ای از فرآیندهای خود در بخش‌های متعددی از سازمانشان اجرا کرده‌اند. دهنویه [۱۰] در پژوهش خود، میزان توجه به مشتری را در حدود ۶۷/۶ بدست آورده و نتایج نشان داده است که از بین ۸ نیاز اساسی مدیریت کیفیت، توجه به مشتری در وضعیت خوبی قرار دارد. هم چنان در پژوهش کمالی [۱۵]، نیمی از پاسخ دهنده‌گان میزان توجه به مشتری را در اجرای طرح مدیریت کیفیت در حد زیادی ارزیابی کرده‌اند. نتایج پژوهش یوسفی [۱۶] این بوده است که اکثر سازمان‌ها باید از دیدگاه تمرکز بر مشتری به عنوان یک سیستم پشتیبان بازاریابی استفاده کنند. همچنین در پژوهش‌های زیک [۱۲]، کوترو همکاران [۱۴] و سولیس [۲۲]، تمرکز بر مشتری یکی از ابعاد مهم بهبود کیفیت قلمداد شده است. کورنین [۲۳] نیز به این نتیجه رسیده است که تمرکز بر مشتری و بهبود کیفیت به عنوان اصول اساسی مدیریت کیفیت جامع در دستیابی به اهداف کیفیت در دانشگاه‌ها نقش موثر دارد. پیرا [۲۴] نیز در پژوهش خود، تمرکز بر مشتری را به عنوان یکی از اصول اساسی مدیریت کیفیت فرآگیر در بیمارستان‌ها بشمار آورده است. حسینی [۸] به این نتیجه رسیده است که مدیران باید در عملکرد خود بر مشتریان تمرکز نموده تا بهترین نتیجه برسند. نتایج پژوهش تام کوویچ [۲۵] نشان می‌دهد که یک همبستگی قوی بین اجرای اصول اساسی مدیریت کیفیت و موفقیت شرکت‌ها وجود دارد و یافته‌های نشانگر آن است که تمرکز بر مشتری در اجرای طرح بالدریج، تاثیر مثبتی در عملکرد شرکت‌ها دارد. یافته‌های سایر پژوهش‌های نیز در این مورد [۸، ۱۴، ۱۲، ۱۰، ۲۵، ۱۶] با نتایج پژوهش حاضر مطابقت دارند. در مطالعه‌ای که چستون [۱۱] انجام داده، تلاش محدودی برای درک نیازهای مشتری انجام شده است و سطح ناکافی از استانداردهای رسمی کیفیت برای کنترل ارتباطات مشتری وجود دارد و به این نتیجه رسیده است که باید بر فلسفه مشتری مداری در سازمان تاکید بیشتری شود. اولد هوسر [۱۳] در پژوهشی که در مورد تعامل مشتری مداری روسا، استادان و کارکنان پشتیبانی دانشکده فنی انجام داده، به این نتیجه رسیده است که اجرای طرح مدیریت کیفیت، تاثیری بر نگرش مشتری مداری پاسخ دهنده‌گان ندارد.

فهرست منابع

- ۱- طبیبی سید جمال الدین، عبادی فرد آذر فربد، تورانی سوگند، خالصی نادر، مدیریت کیفیت فرآگیر در نظام بهداشت و درمان. تهران: انتشارات جهان رایانه، ۱۳۸۰.
- 2- Wright PC, Grant ES. The strategic application of TQM principles to sales forces management: a human resource perspective. *Journal of Marketing* 1995; 6(8): 8-16.
- ۳- جعفری مصطفی، ابزارهای استراتژیک و فرهنگی مدیریت کیفیت فرآگیر. تهران: انتشارات رسما، ۱۳۷۹.
- 4- Sun H. Diffusion and contribution of total quality management. *Total Quality Management* 1999; 6(10): 901-914.
- ۵- حمیدی یداله. مطالعه مدیریت کیفیت فرآگیر در نظام بهداشت و درمان و ارائه الگوی مناسب برای ایران. رساله دکتری، تهران: دانشکده مدیریت و اقتصاد، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، ۱۳۸۰.

- ۱۶- یوسفی محمد. بررسی مدیریت روابط مشتری از دیدگاه استراتژیک. پایان نامه کارشناسی ارشد، تهران: دانشکده مدیریت و اقتصاد، دانشگاه صنعتی شریف، ۱۳۸۳.
- ۱۷- طبیبی سید جمال الدین، ماهر علی. راهنمای دوره سیستم خود سنجی. چاپ اول. تهران: انتشارات وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی، ۱۳۸۴.
- 18- Batalden PB, Nelson EC. Hospital Quality: Patient, Physician and Employee Judgements. International Journal of Health Care Quality Assurance 1990; 4(3): 152-158.
- ۱۹- مصدق راد علی محمد. نقش مدیریت مشارکتی در میزان اثربخشی و کارآیی بیمارستان شهید فیاض پیش تهران، پایان نامه کارشناسی ارشد، تهران: دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران، ۱۳۷۹.
- ۲۰- قربانی کلخواجه ساسان. بررسی میزان رضایت بیماران از خدمات بهداشتی در بیمارستان های تابعه دانشگاه علوم پزشکی اهواز، مجموعه مقالات اولین همایش مدیریت منابع در بیمارستان، تهران: انتشارات دانشگاه امام حسین(ع)، ۱۳۸۱.
- ۲۱- سلیمانی وحید رضا. بررسی میزان رضایتمندی بیماران پسترنی از مکانیزم مدیریت در بیمارستان های تامین اجتماعی استان مرکزی. نشریه بیمارستان، دوره پنجم (آذربایجان)، شماره ۱۷، صص ۴۲-۴۳.
- 22- Solis LE. Quality management practices and quality results: a comparison of manufacturing and service sectors in Taiwan. Managing Service Quality 1998; 1(8): 46-54.
- 23- Cornin MC. Continuous improvement in a New York state school district: A case study. Ph.D. Dissertation, Rutgers the State University of New Jersey - New Brunswick: U.S.A; 2004.
- 24- Pira A. Total Quality Management in hospitals on the basis of the EFQM model. Ph.D. Dissertation, Eidgenoessische Technische Hochschule Zuerich, Switzerland; 1999.
- 25- Tomkovich JM. An evaluation of the benefits of Total Quality Management practices to very small businesses: Evidence from small accounting firms. Ph.D. Dissertation, Colorado Technical University, U.S.A; 1999.
- ۶- رستم علیلو حجت. تاثیر استقرار سیستم مدیریت کیفیت ISO۹۰۰۱:۲۰۰۰ عملکرد بیمارستان شهدای ۱۵ خرداد ورامین و میزان رضایت بیماران. مجموعه مقالات اولین همایش کشوری مدیریت منابع در بیمارستان، تهران: انتشارات دانشگاه امام حسین، ۱۳۸۱.
- ۷- خزایی اکرم. بررسی میزان آمادگی کارکنان دانشگاه علوم پزشکی کردستان در اجرای مدیریت جامع کیفیت. مجموعه مقالات دومین همایش مدیریت جامع کیفیت در بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، تهران: انتشارات سرشار، ۱۳۸۲.
- ۸- حسینی معصومه. نقش مدیریت کیفیت فرآگیر در عملکرد بیمارستان های تایران. مجموعه مقالات دومین همایش مدیریت جامع کیفیت در بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، تهران: انتشارات سرشار، ۱۳۸۲.
- ۹- تقی پوردهخوار قانی صمد. بررسی موانع اجرای مدیریت کیفیت فرآگیر از دیدگاه مدیران مراکز آموزشی و درمانی دانشگاه علوم پزشکی تبریز. پایان نامه کارشناسی ارشد، تهران: دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران، ۱۳۸۰.
- ۱۰- دهنونیه رضا. ارزیابی نیازهای اساسی اجرای مدیریت کیفیت فرآگیر در مجتمع آموزشی درمانی رسول اکرم(ص). پایان نامه کارشناسی ارشد، تهران: دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران، ۱۳۸۲.
- 11- Chaston I. Internal customer management and service gaps within the National Health Service. International Journal of Nursing Studies 1994; 4(31): 380-390.
- 12- Xic M. A comparative study of nine national quality awards. The TQM Magazine 1998; 1(10): 30-39.
- 13- Oldhouser KA. The use of TQM by technical colleges in South Carolina: Achieving a customer focus. Ph.D. Dissertation, University Of South Carolina, U.S.A; 1999.
- 14- Cotter J, Smith WR, Boling PA. Transitions of care: the next major quality improvement challenge; British Journal of Clinical Governance 2002; 3(7): 198 - 205.
- ۱۵- کمالی کمال. ارزیابی نقش آموزش کارگروهی و توجه به مشتری در اجرای طرح مدیریت جامع کیفیت در سیستم های بهداشتی و درمانی شهرستان میانه از دیدگاه مجریان طرح. پایان نامه کارشناسی ارشد، تهران: دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران، ۱۳۸۲.