

بررسی مکانیسم کنترل معاونت درمان و داروی دانشگاه علوم پزشکی ایران

بر نحوه ارایه خدمات بیمارستان های خصوصی تحت پوشش در سال ۱۳۸۰

نویسنده‌گان: دکتر بهرام دلگشاپی^۱ - دکتر سید جمال الدین طبیبی^۲ - مهدی جعفری^۳

خلاصه

این پژوهش به منظور بررسی مکانیسم کنترل معاونت درمان و داروی دانشگاه علوم پزشکی ایران بر بیمارستان های خصوصی تحت پوشش در سال ۱۳۸۰ انجام گرفت. در این مطالعه توصیفی، مقطعی و موردی جامعه پژوهش شامل روسا، مدیران، متولی ها و مستولین فنی بیمارستان های خصوصی تحت پوشش و کارشناسان نظارت و ارزشیابی معاونت درمان و داروی این دانشگاه بود. تعداد ۱۲۵ نفر از جامعه مورد پژوهش در این مطالعه شرکت داشته اند. چهار مرحله فرایند کنترل (توین اهداف و استانداردهای کنترل، سنجش عملکرد، تشخیص انحرافات و تحلیل علل آنها و اقدامات اصلاحی) که بواسیله این معاونت اعمال شده است، مورد تحلیل قرار گرفت. داده ها بواسیله پرسنل این معاونت را در مرحله فرایند به ترتیب SPSS انجام گردید. باسخ دهنده میزان موقوفیت این معاونت را در مرحله فرایند به ترتیب ۴۵درصد، ۴۴/۸ درصد و ۴۵/۶ درصد متوسط دانسته اند. حال آنکه ۱/۶ درصد باسخ دهنده میزان کنترل معاونت را بیش از اجرای این فرایند، کم دانسته اند. اما ۱/۶ درصد اینها میزان کنترل در حین اجرای فرایند و ۴۵ درصد اینها میزان کنترل را بعد از اعمال فرایند، متوسط شمرده اند. در ضمن ۴۰ درصد باسخ دهنده میزان تشویق به اعمال خود کنترل بیمارستان های خصوصی را کم دانسته اند. در مجموع ۴۰ درصد باسخ دهنده میزان مشارکت بیمارستان های خصوصی در تعیین استانداردها را کم و ۴۵ درصد اینها میزان موقوفیت مکانیزم کنترل بدون اعلام قبلی را متوسط دانسته اند. در نهایت ۴۹/۶ درصد باسخ دهنده میزان میاز خود مکانیسم کنترل فعلی این معاونت را در ارتقای عملکرد بیمارستان های خصوصی در حد متوسط ارزیابی کرده اند. برقراری روابط بروبنجی و تشریک مساعی معاونت درمان و دارو در اجرای مرحله فرایند کنترل، به ورده تعیین اهداف و استانداردهای کنترل می تواند در ارتقای کارآئی واثر بخشی مکانیسم کنترل نقش سازنده ای ایفا نماید.

کلید واژه: مکانیسم کنترل، استاندارد، بیمارستان خصوصی

۱- عضو هیات علمی گروه مدیریت خدمات بهداشتی درمانی دانشگاه علوم پزشکی ایران

۲- دانشیار گروه مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی دانشگاه علوم پزشکی ایران

۳- دانشجوی دکترا PhD مدیریت خدمات بهداشتی - درمانی، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی تهران

مقدمه

خاص هر سازمان، مدیران نیاز به کاربرد نظام کنترل ویژه‌ای می‌باشند.

همه مدیران باید در گیر کار کرد مکانیزم کنترل باشند. حتی اگر کار در واحدهایشان طبق برنامه پیش روید. واقعیت این است که مدیران نمی توانند از چگونگی کار در واحد ها آگاهی یابند مگر آنکه بتوانند فعالیت در حال انجام را کنترل نموده و عملکرد واقعی را با استاندارد مطلوبشان مقایسه کنند. یک سیستم کنترل اثر بخش می تواند این اطمینان را بدهد که فعالیت ها به شیوه هایی که منجر به دستیابی به اهداف سازمانی شوند، در حال اجرا هستند. معیارهای که اثر بخشی این سیستم را تعیین می کند این است که این سیستم تاچه حد دستیابی به اهداف سازمانی را تسریع می کند. هر قدر سیستم کنترل در این امر موفق تر باشد، اثربخش تر است (۵). سیستم های کنترل اثربخش معمولاً از کیفیت های معینی برخوردارند. چند ویژگی مهم در این راستا عبارتند از: ۱) دقت (۲) به هنگام بودن (۳) اقتصادی بودن (۴) انعطاف پذیری (۵) قابل درک بودن (۶) انتخاب معیارهای معقول (۷) جایگاه استراتژیک (۸) تاکید بر استثناء (۹) معیارهای چند گانه (۱۰) عمل اصلاحی (۵).

مدیر می تواند کنترل خود را قبل از شروع فعالیت یا در زمان انجام آن و یا پس از اتمام کار اعمال کند. نوع اول را کنترل آینده نگر، نوع دوم را کنترل سکانی، و نوع سوم را کنترل بازخورده، مطلوب ترین نوع کنترل، کنترل آینده نگر می باشد که از بروز مشکلات پیش‌بینی شده چلوگیری می کند. کنترل سکانی، هنگامی صورت می گیرد که فعالیت در حال انجام است و مدیریت می تواند قبل از اینکه مشکلات بسیار گران تمام شدند، نسبت به اصلاح آنها اقدام نماید. معروفترین نوع کنترل، نوع بازخوردی آن است. در این نوع کنترل، ترتیجه کارهای انجام شده به سنجش درمی آید. ضعف عمدۀ این نوع

تنهای سه نفر از هر ده نفر که مدعی انجام کاری هستند، آنرا به درستی به انجام می رسانند (۱). بنابراین بدون پیگیری مستمر و کنترل دقیق دستیابی به هدف میسر نخواهد شد. کنترل شامل فرآیند ایجاد و بکارگیری مکانیزمی است به منظور اطمینان از حصول اهداف (۲). بخش مهم کنترل را اندازه گیری میزان دسترسی به اهداف و انجام اقدام لازم به هنگام ضرورت می دانند (۳)، به بیان دیگر، کنترل را می توان فرآیند بازبینی فعالیت‌ها برای کسب اطمینان از انجام فعالیت‌ها بر طبق برنامه دانست (۴)، این فرآیند شامل اصلاح کردن هر کاستی چشمگیر و انحرافی نیز می شود. فرآیند کنترل شامل: ۱) تدوین اهداف و استانداردها، ۲) اعمال معیار، ۳) مقایسه عملکرد با استانداردها و ۴) اصلاح می باشد (۵). باید خاطر نشان ساخت که برنامه‌ریزی و کنترل همواره جدایی ناپذیر بوده و بخشی از برنامه‌ریزی را باید کنترل تخصیص داد، چرا که تدوین اهداف، نقطه اغاز برنامه‌ریزی و کنترل می باشد (۶). رویه مرفت، کنترل فرآیند اندازه گیری عملکرد سازمان، مقایسه نتایج با اهداف از قبیل تعیین شده و انجام اقدامات اصلاحی مورد نیاز می باشد. از طریق کنترل، مدیران تماس فعالانه‌ای با کارکنان در محیط کار برقرار خواهند کرد (۷). فرآیند کنترل می تواند در هر سطحی از سازمان به کار گرفته شود. از کنترل عملیاتی که بر عملکرد افراد تکیه دارد، گرفته تا کارکردها یا فرآیندهایی مثل عملیات، موجودی، برنامه کار و از این قبیل، مکانیزم کنترل جای خود را می نمایند (۸).

عملکرد سازمان‌ها نه تنها برای مدیران بلکه برای صاحبان آنها که به ارزیابی عملکرد سازمان خویش می پردازند و در حدود اتخاذ تصمیمات مهم می باشند، حائز اهمیت است (۲). قدر مسلم، به لحاظ وجود انواع مختلفی از سازمان‌ها، مکانیزم یا سیستم کنترل جهان شمول و قابل قبول برای همه سازمان‌ها وجود ندارد. لذا، بسته به شرایط

آن شامل پایش منابع، عملیات و انجام تحولات لازم به منظور کاربرد هر چه بهتر استراتژی ها است و بخش خارجی کنترل استراتژیک شامل اندازه گیری میزان موفقیت استراتژی ها می باشد(۱۴).

در ادوار پیشین، در کشور، مدیران در بخش بهداشت و درمان کنترل کمی مسایل استراتژیک و روند اجرایی فعالیت ها داشتند، در نتیجه برنامه ریزی به صورت نایپوسته و ناهمانگ انجام می گرفت. حال آنکه در روزگار ما اعمال هر گونه برنامه ریزی و مدیریت استراتژیک شامل نوعی کنترل استراتژیک می باشد(۱۵).

یک سیستم کنترلی پویا بر روند فعالیت های هر سازمان از جمله بیمارستان، می تواند تلاش افراد و انگیزه مدیران را در راستای اهداف عالی سازمان تضمین نماید(۱۶) و بدون وجود چنان مکانیزم کنترلی بیمارستان ها همواره در حالت بی اطمینانی از نتایج کار خود هستند.

گرچه دولت به تنها ی قادر به ارائه همه خدمات بهداشتی و درمانی به مردم نمی باشد و بخش خصوصی به مقیاس وسیعی در بخش درمان فعالیت می نماید، اما کنترل بر کلیه این فعالیتها در کشور حسب ماده ۸ قانون تشکیل وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، به این وزارت و دانشگاه های علوم پزشکی تابعه محول شده است.

از نظر کنترلی، ۵۵ بیمارستان با ۷۲۵۸ تخت فعال (۸/۵) درصد تخت های فعال (کشور) در حیطه کنترل دانشگاه علوم پزشکی ایران قرار دارند که ۲۸ بیمارستان با ۴۳۰۸ تخت (۹۵درصد) وابسته به بخش دولتی، ۱۹ بیمارستان با ۱۹۸۵ تخت (۵درصد) وابسته به بخش خصوصی، ۴ بیمارستان با ۴۲۰ تخت (عدرصد) وابسته به سازمان تأمین اجتماعی، ۳ بیمارستان با ۳۲۸ تخت (۴درصد) وابسته به بنیاد شهید و ۱ بیمارستان با ۲۰۸ تخت (۳درصد) وابسته به بنیاد جانبازان می باشد(۱۷). با توجه به آنچه مطرح شد بررسی مکانیسم

کنترل در این است که اطلاعات وقتی به مدیر می رسد که خسارت زیادی وارد شده است (۵).

مدیران ارشد سازمان ها نظام های کنترلی را بکار می گیرند که راه گشا و مؤثر به تغییرات و تحولات سازمان تحت سرپرستی آنها باشد(۵). در واقع، فرآیند کنترل از بالاترین سطح سازمان با برنامه ریزی استراتژیک طولانی مدت آغاز می شود و به سطوح پائین تر سازمان ادامه یافته و به عملیات روزمره ختم می شود(۲). در مراحل مختلف فرآیند سیستم ها، چهار نوع مختلف کنترل به شرح زیر لازم است:

الف - کنترل مقدماتی : که به منظور آینده نگری و جلوگیری از بروز مشکلات طراحی می شود و تکیه بر درون داد سیستم دارد.

ب - کنترل حین عمل : که طی فرآیند کار اعمال می شود تا از رعایت استانداردها اطمینان حاصل شود و تأکید بر فرآیند سیستم دارد.

ج - کنترل برونو داد : به هنگامی بکار می رود که دور کنترل قبلی با موفقیت انجام نشده باشد.

د - کنترل ضایعات : این مکانیزم کنترل به منظور کاستن از جنبه های منفی بر مشتریان و صاحبان سازمان به لحاظ برونو داد تؤام با اشتباه سیستم انجام می شود(۹).

سیستم کنترل مدیریت، یک سیستم کنترل کلی به وجود می آورد که مدیران رده میانی سازمان می توانند اطلاعاتی را در زمینه مصارف، کارآیی فرایند تولید یا خدمت و میزان بازده به دست آورند(۱۰ و ۱۱). مدیریت پویا در سازمان های پیشرفته عموماً با کاربرد برنامه ریزی و مدیریت استراتژیک، عموماً مستقیم کنترل خود را از نوع استراتژیک انتخاب می کنند. کنترل استراتژیک یعنی ارزیابی برنامه استراتژیک فعالیت های سازمانی و نتیجه هایی که اطلاعات مورد نیاز برای اقدامات آینده به دست می دهد(۱۳ و ۱۰). کنترل استراتژیک دارای دو جزء داخلی و خارجی است. بخش داخلی

تشخیص و تحلیل انحرافات بیمارستانهای خصوصی (مرحله سوم) و ۴۵/۶ درصد آنها در انجام اقدامات اصلاحی (مرحله چهارم) متوسط دانسته‌اند (جدول ۳).

۴۰ درصد افراد جامعه مورد پژوهش میزان استقلال عملکرد این معاونت در کنترل بیمارستانهای خصوصی را متوسط و ۸/۳۲ درصد آنها این میزان را کم دانسته‌اند (جدول ۱). در رابطه با میزان استفاده از روش‌های کنترلی در بیمارستانهای خصوصی، ۶۱/۶ درصد جامعه مورد پژوهش میزان استفاده از روش کنترل پیش از اجرای برنامه را کم دانسته‌اند. همچنین، ۶۱/۶ درصد جامعه مورد پژوهش میزان استفاده این معاونت از روش کنترل در حین اجرای برنامه را متوسط دانسته‌اند و نهایتاً اینکه ۴۵/۴ درصد جامعه مورد پژوهش میزان استفاده از روش کنترلی بعد از اجرای برنامه را متوسط دانسته‌اند (جدول ۴).

۳۶/۶ درصد جامعه مورد پژوهش میزان راهنمایی و تشویق‌های این معاونت به اعمال شیوه‌های خود کنترلی را کم دانسته‌اند (جدول ۲).

۴۰/۸ درصد جامعه مورد پژوهش میزان مشارکت بیمارستان‌های خصوصی در تعیین اهداف و استانداردهای کنترلی را کم دانسته‌اند (جدول ۵).

۴۹/۶ درصد از افراد جامعه مورد پژوهش اعتقاد داشتند که میزان موفقیت روش کنترل بدون اعلام قبلی معاونت درمان و دارو متوسط بوده است و ۴۳ درصد افراد جامعه مورد پژوهش میزان تاثیر بازخورد مکانیسم کنترل معاونت درمان و داروی این دانشگاه در ارتقای همه جانبی عملکرد بیمارستانهای خصوصی را متوسط دانسته‌اند.

کنترلی که بر نحوه ارایه خدمات بیمارستانهای خصوصی نظارت دارد، ضروری به نظر می‌رسد.

روش بررسی

این پژوهش به منظور بررسی مکانیسم کنترل معاونت درمان و داروی دانشگاه علوم پزشکی ایران بر بیمارستانهای خصوصی تحت پوشش صورت پذیرفت. جامعه پژوهشی این مطالعه را رئیس، مدیر، متrown و مسئولین فنی بیمارستان‌های خصوصی تحت پوشش و کارشناسان نظارت و ارزشیابی معاونت درمان و داروی این دانشگاه تشکیل می‌دادند. کل افراد جامعه مورد پژوهش به عنوان نمونه پژوهش انتخاب شدند و ۱۲۵ نفر آنها در این پژوهش شرکت کردند که ۶۵ نفر آنها وابسته به کادر مدیریت بیمارستان‌های خصوصی، ۴۸ نفر آنها مسئولین فنی این بیمارستان‌ها و ۱۲ نفر آنها کارشناسان نظارت و ارزشیابی معاونت درمان و دارو بودند.

ابزار گردآوری داده‌ها پرسشنامه بود که از طریق مصاحبه حضوری پژوهشگر این پرسشنامه‌ها تکمیل گردید و برای تجزیه و تحلیل داده‌های گردآوری شده از تکنیک‌های آمار تحلیلی و نرم افزار SPSS استفاده گردید.

نتایج

در رابطه با موفقیت معاونت درمان و داروی دانشگاه علوم پزشکی ایران در اجرای مراحل چهارگانه فرآیند کنترل، ۵۲ درصد جامعه مورد پژوهش میزان موفقیت این معاونت را در تعیین اهداف و استانداردهای کنترلی - مرحله اول فرآیند کنترل - متوسط دانسته‌اند. همچنین، ۴۴/۸ درصد آنها در

جدول ۱ : توزیع فراوانی میزان استقلال عملکرد معاونت و درمان و داروی دانشگاه علوم پزشکی ایران در کنترل بیمارستانهای خصوصی تحت پوشش (۱۳۸۰)

کل		خیلی کم		کم		متوسط		زیاد		خیلی زیاد		امتیاز
درصد	فراوانی	درصد	فراوانی	درصد	فراوانی	درصد	فراوانی	درصد	فراوانی	درصد	سوال	
۱۰۰	۱۲۵	۵/۶	۷	۱۷/۶	۲۲	۴۰	۵۰	۳۲/۸	۴۱	۴	۰	استقلال عملکرد معاونت درمان و داروی دانشگاه در کنترل بیمارستانهای خصوصی تحت پوشش تا چه میزان است ؟
۱۰۰	۱۲۵	۵/۶	۷	۱۷/۶	۲۲	۴۰	۵۰	۳۲/۸	۴۱	۴	۰	جمع

جدول ۲ : توزیع فراوانی میزان راهنمایی و تشویق معاونت درمان و داروی دانشگاه علوم پزشکی ایران به اعمال شیوه های خود کنترلی در بیمارستانهای خصوصی تحت پوشش (۱۳۸۰)

کل		خیلی کم		کم		متوسط		زیاد		خیلی زیاد		امتیاز
درصد	فراوانی	درصد	فراوانی	درصد	فراوانی	درصد	فراوانی	درصد	فراوانی	درصد	سوال	
۱۰۰	۱۲۵	۱۲	۱۵	۳۰/۴	۲۸	۳۶/۶	۴۷	۱۸/۴	۲۲	۱/۶	۲	معاونت درمان و داروی این دانشگاه تا چه میزان بیمارستان های خصوصی را در اعمال شیوه های خود کنترلی راهنمایی و تشویق می کند ؟
۱۰۰	۱۲۵	۱۲	۱۵	۳۰/۴	۲۸	۳۶/۶	۴۷	۱۸/۴	۲۲	۱/۶	۲	جمع

جدول ۳ : توزیع فراوانی میزان موفقیت معاونت درمان و داروی دانشگاه علوم پزشکی ایران در اجرای مراحل چهارگانه فرآیند کنترل (۱۳۸۰)

کل		خیلی کم		کم		متوسط		زیاد		خیلی زیاد		امتیاز
درصد	فراوانی	درصد	فراوانی	درصد	فراوانی	درصد	فراوانی	درصد	فراوانی	درصد	سوال	
۱۰۰	۱۲۵	۷/۲	۹	۱۰/۴	۱۳	۵۲	۶۵	۲۸/۸	۳۶	۱/۶	۲	با توجه به الگوی فرآیند کنترل معاونت درمان و داروی این دانشگاه تا چه میزان در تعیین اهداف و استانداردی کنترل بیمارستان های خصوصی تحت پوشش موفق بوده است ؟
۱۰۰	۱۲۵	۵/۲۶	۷	۱۹/۲	۲۴	۴۴/۸	۵۶	۲۸/۸	۳۶	۱/۶	۲	با توجه به الگوی فرآیند کنترل معاونت درمان و داروی این دانشگاه تا چه میزان در سنجش عملکرد بیمارستان های خصوصی تحت پوشش موفق بوده



۱۰۰	۱۲۵	۵/۲۶	۷	۱۹/۲	۲۴	۴/۸	۵۶	۲۸/۸	۳۶	۱/۶	۲	با توجه به الگوی فرایند کنترل معاونت درمان و داروی این دانشگاه تا چه میزان در سنجش عملکرد بیمارستان های خصوصی تحت پوشش موفق بوده است؟
۱۰۰	۱۲۵	۵/۶	۷	۱۷/۶	۲۲	۴/۸	۵۶	۳۰/۴	۳۶	۱/۶	۲	با توجه به الگوی فرایند کنترل معاونت درمان و داروی این دانشگاه تا چه میزان در تشخیص و تحلیل انحراف بیمارستان های خصوصی موفق بوده است؟
۱۰۰	۱۲۵	۵/۶	۷	۲۰	۲۵	۴/۶	۵۷	۲۸	۳۵	۰/۸	۱	با توجه به الگوی فرایند کنترل معاونت درمان و داروی این دانشگاه تا چه میزان در انجام اقدام اصلاحی در بیمارستان های تحت پوشش موفق بوده است؟

جدول ۴: توزیع فراوانی میزان استفاده معاونت درمان و داروی دانشگاه علوم پزشکی ایران از روشهای کنترل در

(بیمارستانهای خصوصی تحت پوشش ۱۳۸۰)

سوال	امتیاز															
	کل	خیلی کم	کم	متوسط			زیاد	خیلی زیاد	فراآنی	درصد	فراآنی	درصد	فراآنی	درصد	فراآنی	درصد
فراآنی	درصد	فراآنی	درصد	فراآنی	درصد	فراآنی	درصد	فراآنی	درصد	فراآنی	درصد	فراآنی	درصد	فراآنی	درصد	
معاونت درمان و داروی این دانشگاه تا چه میزان در کنترل بیمارستان های خصوصی براساس روش کنترل پیش از جرایی برنامه عمل می کند؟	۱۰۰	۱۲۵	۱۷/۶	۲۲	۴۱/۶	۵۲	۳۷/۶	۴۷	۲/۴	۳	۰/۸	۱				
معاونت درمان و داروی این دانشگاه تا چه میزان در کنترل بیمارستان های خصوصی براساس روش کنترل اجرای برنامه عمل می کند؟	۱۰۰	۱۲۵	۱۱/۲	۱۴	۲۹/۶	۳۷	۴۱/۶	۵۲	۱۶/۸	۲۱	۰/۸	۲				

جدول ۵: توزیع فراوانی میزان مشارکت بیمارستان های خصوصی تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی ایران در تعیین اهداف و استانداردهای کنترلی معاونت درمان و داروی این دانشگاه (۱۳۸۰)

سؤال	امتیاز																		
	کل	خیلی کم	کم	متوسط	زیاد	خیلی زیاد	درصد	فراآنی											
بیمارستان های خصوصی تا چه میزان در تعیین استانداردهای کنترلی معاونت درمان این دانشگاه مشارکت دارند؟	۱۰۰	۱۲۵	۳۴/۸	۳۱	۴۰/۸	۵۱	۳۰/۴	۳۸	۴	۵	۰	۰	۱۰۰	۱۲۵	۳۴/۸	۳۱	۴۰/۸	۵۱	۳۰/۴
جمع	۱۰۰	۱۲۵	۳۴/۸	۳۱	۴۰/۸	۵۱	۳۰/۴	۳۸	۴	۵	۰	۰							

متوسط ($X=2/03 + 0/72$) این فرایند می باشد. میزان

استقلال عملکرد این معاونت در کنترل بیمارستانهای خصوصی متوسط می باشد ($X=2/12 + 0/93$).

میزان استفاده این معاونت از روشهای کنترل پیش از اجرای برنامه ($X=1/27+0/86$)، در حین اجرای برنامه ($X=1/66+0/91$) و بعد از اجرای برنامه ($X=1/94+0/91$) کم می باشد. میزان راهنمایی و تشویق های این معاونت به اعمال شیوه های خود کنترلی در بیمارستانهای خصوصی کم می باشد ($X=1/67+0/96$).

میزان مشارکت بیمارستانهای خصوصی در تعیین استانداردهای کنترلی کم ($X=1/13+0/83$) و میزان موقیت روش کنترل بدون اعلام قبلی این معاونت متوسط می باشد ($X=2/12+0/95$). میزان تأثیر بازخورد مکانیسم کنترل این معاونت در ارتقای بیمارستانهای خصوصی تحت پوشش متوسط می باشد ($X=2/02+0/77$).

بحث و نتیجه گیری

کنترل فعالیتهای هر سازمان بویژه بیمارستان ها که با جان و سلامت مردم سر و کار دارد، از اهمیت زیادی برخوردار است و حاصل مکانیزم کنترل به شیوه علمی و تدوین و اجرای استراتژی های کنترل بیمارستانی موجب افزایش کیفیت خدمات درمانی و کاستن از هزینه ها و بالا رفتن میزان رضایت بیماران، پزشکان و سایر کارکنان می گردد. لاتن و همکاران به بررسی استراتژی های کنترل بیمارستانی روی رضامندی پزشکان و کاهش کشمکش های بین پزشک و بیمارستان پرداخته و نقش این استراتژی ها را در بالا بردن رضامندی پزشکان سودمند دانستند(۱۸).

درمانی را آرائه نموده اند که بتواند عملکرد مدیران در شبکه های بهداشتی درمانی را مورد ارزیابی قرار دهد. بر پایه یافته های پژوهش حاضر، میزان موقیت معاونت درمان و داروی این دانشگاه در اجرای مراحل چهارگانه فرآیند کنترل



References

- 1-Bissonette, Peter., News Letter, Wayzata. MN: *Learning Strategies Corporation*, 1, February 1995.
- 2-Lussies, Robert M., Management: *Concepts, Applications, Skill Development*, South-Western College Publishing, Cincinnati, Ohio, 11,1997.
- 3-Ludlow, W. games, *The Road to Wealth, Business Credit*, 96(3)10-11,1994.
- 4-Willan, games A., *Hospital Management*, Macmillan, London, 29-30, 1990.
- ۵- رایتنز، استی芬 پی، سنتزو، دیوید ای. دی. مبانی مدیریت، ترجمه سید محمد اعرابی، محمدعلی حمید رفیعی، و بهروز اسراری ارشاد، دفتر پژوهش های فرهنگی، تهران، ۱۳۷۹، ۴۰.
- 6- Simons, Robert, *How New Top Management Uses Control Systems as Levers of Strategic Renewal*, Strategic Management Journal, 15(3)169-189, 1994.
- 7- anderson, C.R., *Management*, Allyn & Bacon, N.Y., 1988 .
- 8-Duncan, W.I., Ginter, Peter M., Swayne, Linda E., *Strategic Management of Health Care Organizations*, second Editors, Blackwell, Oxford, UK, 1995.
- 9-Asch, David. *Strategic Control: A Problem Looking for solution*, long Range Planning, 25(2)105-110, 1992.
- ۱۰- دفت، ریچارد ال. *تئوری سازمان و طراحی سازمان*، ترجمه علی پارسائیان و سید محمد اعرابی، دفتر پژوهش های فرهنگی، تهران، ۱۳۷۷.
- 11-Daff, Richard L., Macintosh, Noman B., *The Nature and Use of Formal Control Systems for Management Control and Strategy Implementation*, Journal of Management, 10, 1984.
- 12-Cowen, Scott S., Middaugh II, Kendal J. *Matching an Organization's Planning and Control System to its Environment*, Journal of General Management, 16,69-84, 1990.
- 13- Prelle, gohn F . *Towards a Comprehensive System of Strategic Control*, Journal of Management Studies, 29 , 391-409, 1992.
- 14- Row, Alen J . and Associates, *Strategic Management : A Methodological Approach*, Fourth Edition, Addison _ Wesley Publishing Company, N.Y, 1994.
- 15-White, Sharon . *Corporate Objectives and the Planning Process*, Dimensions, 18-20, February 1990.
- 16- Goold, Michael F., Quinn, John g. *The Paradox of Strategic Controls*, Strategic Management Journal, 11(1)1990.
۱۷. فرهادی، محمد. و همکاران، نظام خدمات درمانی بسته و تخصصی کشور، انتشارات مولف، تهران، ۱۳۷۹.
18. Lowton, Burn., and Associates , *the Effects of Hospital Control Strategy on Physician Satisfaction and Hospital Conflict*, H.S.R., Vol. 125, No. 3, 1990.



ABSTRACT

CONTROL MECHANISM OF THE OFFICE FOR VIE-CHANCELLOR FOR PHARMACEUTICAL AND TREATMENT AFFAIRS OF IRAN UNIVERSITY OF MEDICAL SCIENCES OVER THE AFFILIATED PRIVATE HOSPITAL IN 202.

Authors: B. Delgoshaei(PhD)¹, S.J. Tabibi (PhD)², M. Jafari(MSc)³

This paper examines the control mechanism used by the Office of Vice-Chancellor for Pharmaceutical and Treatment Affairs, Iran University of Medical Sciences over the affiliated private hospitals in 2002. The study population included hospital managers, matrons, technicians, and the inspectors of the Office of Vice-Chancellor. A total of 125 subjects were randomly selected. They responded to a questionnaire covering items related to four stages of control process . Data analysis was carried out through SPSS.

Among the respondents, 41.6% evaluated the degree of control exerted by the Office as low before the implementation of the control mechanism, 41.6% and 54% rated it as average during and after implementation, respectively. Also 40% of the respondents rated the level of encouragement of the private hospitals participation in setting standards as low. Finally, 49.6% of the subjects rated the effect or the control mechanism of the office on the performance improvement of the private hospitals as average.

The findings of the study indicate that establishing interdepartmental relationships and cooperation of the office of Vice-Chancellor for pharmaceutical and Treatment affairs in the implementation of the control mechanism, particularly in defining objectives and setting standards could play a crucial role in the improvement of the efficiency and effectiveness of the control mechanism.

Keywords: Control mechanism - Standard - Private hospital

1- Assistant Professor of School of Management, Iran University of Medical Sciences

2- Associate Professor of School of Management, Iran University of Medical Sciences

3-Ph.D. Student of Health Care Services Administration, Tehran, University of Medical Sciences