

میزان آمادگی مراکز آموزشی- درمانی ممتاز کشور در جذب گردش‌گران پزشکی: رویکرد استانداردهای کمیسیون مشترک بین‌الملل

***** حسن جعفری **** دکتر مسعود صالحی *** اعظم قادری ** دکتر سوگند تورانی * رحیم خدایاری زرنق *

- * دانشجوی دکترای تخصصی سیاست‌گذاری سلامت دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران
- ** استادیار مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران
- *** مریب مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران
- **** اساتید آمار و ریاضی دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران
- ***** مریب مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی اهواز

آدرس نویسنده مسؤول: تهران، خیابان ولی‌عصر، خیابان رشید یاسی، پلاک ۱۶، دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تهران، تلفن ۰۹۱۴۷۸۶۴۷۶۷

Email: rahimzarnagh@gmail.com

تاریخ دریافت: ۹۰/۴/۲۰ تاریخ پذیرش: ۹۱/۲/۲۶

* چکیده

زمینه: گردش‌گری پزشکی بیان‌گر یک صنعت رو به رشد پُر سرعت است که فضایی به وجود آورده که در آن بیماران برای دریافت خدمات پزشکی به فراتر از مرزهای ملی سفر می‌کنند.

هدف: مطالعه با هدف ارزیابی میزان آمادگی مراکز آموزشی- درمانی منتخب شهر تهران در جذب گردش‌گران پزشکی براساس استانداردهای کمیسیون مشترک بین‌الملل انجام شد.

مواد و روش‌ها: این مطالعه توصیفی در سال ۱۳۸۸ در بیمارستان‌های هاشمی نژاد، شهید رجایی، شهید مطهری و حضرت رسول (ص) تهران انجام شد. برای جمع‌آوری اطلاعات از برگه ارزیابی استانداردهای کمیسیون مشترک بین‌الملل شامل ۷ عنوان استاندارد بیمار محور و ۶ عنوان استاندارد سازمان محور استفاده شد.داده‌ها با آمار توصیفی ارایه شدند.

یافته‌ها: میانگین میزان رعایت استانداردهای کمیسیون مشترک بین‌الملل (JCI) در بیمارستان‌های مورد بررسی ۶۴/۳٪ (بیمار محور ۶۶٪ سازمان محور ۶۲٪) بود. استاندارد «مدیریت تجویز و استفاده از دارو» با میانگین ۷۵/۵٪ بیشترین و استاندارد «حقوق بیمار و خانواده» با میانگین ۵۴/۹٪ کمترین میزان رعایت را داشتند.

نتیجه‌گیری: با توجه به یافته‌ها، به نظر می‌رسد بیمارستان‌های مورد پژوهش آمادگی نسبی در جذب گردش‌گران پزشکی دارند. این بیمارستان‌ها می‌توانند با تمرکز و سرمایه‌گذاری بر روی نقاط قوت، آن‌ها را به عنوان توانمندی‌های منحصر به فرد خود در صنعت گردش‌گری پزشکی معرفی و تا حد امکان نقاط ضعف خود را اصلاح کنند.

کلیدواژه‌ها: گردش‌گری پزشکی، بیمارستان آموزشی- درمانی، استانداردهای کمیسیون مشترک بین‌الملل

* مقدمه:

حتی معاینه‌های معمول برای سلامتی باشد. اغلب اوقات، فعالیت‌های اوقات فراغت نیز به بسته سلامت بیمار اضافه می‌شود و عبارت گردش‌گری پزشکی شکل می‌گیرد.^(۱) انگیزه‌های سفر بیماران برای درمان متفاوت است. گردش‌گران امریکایی به دنبال دریافت خدمات درمانی به میزان یک چهارم و حتی گاهی یک دهم هزینه در کشورشان هستند. بیماران کانادایی و انگلیسی به خاطر زمان انتظار طولانی برای دریافت خدمات، سفر می‌کنند.

گردش‌گری پزشکی (درمانی) به عنوان شاخه‌ای از گردش‌گری سلامت بیان‌گر یک صنعت رو به رشد است که فضایی به وجود آورده است که در آن بیماران برای دریافت خدمات پزشکی به فراتر از مرزهای ملی سفر می‌کنند. این خدمات می‌توانند شامل درمان‌های انتخابی همچون جراحی‌های زیبایی و تعویض مفصل یا درمان‌های ضروری و تخصصی همچون شیمی درمانی، جراحی‌های بزرگ و کوچک، مراقبت‌های دندان‌پزشکی و

درمان و آموزش پزشکی نیز در این زمینه قانونی را تحت عنوان شرایط و ضوابط مراکز پزشکی پذیرای گردش گر سلامت به تصویب رسانده است.^(۱) با این وجود کشورمان هنوز برای بهره‌برداری از توانمندی‌های خود در این زمینه با چالش‌های اساسی رو به روست که مهم‌ترین آن‌ها میزان تطابق تسهیلات درمانی ممتاز کشور با استانداردهای بین‌المللی است. با توجه به این پیش‌فرض که هرچه بیمارستانی بیش‌تر با استانداردهای کمیسیون مشترک بین‌الملل همخوانی داشته باشد در جذب گردش گران پزشکی موفق‌تر است، پژوهش حاضر با هدف ارزیابی میزان آمادگی مراکز آموزشی- درمانی ممتاز منتخب شهر تهران در جذب گردش گران پزشکی براساس استانداردهای کمیسیون مشترک بین‌الملل انجام شد.

* مواد و روش‌ها:

این پژوهش توصیفی در سال ۱۳۸۸ در مراکز آموزشی- درمانی کلیه و مجاری اداری هاشمی‌نژاد، قلب شهید رجایی، سوانح و سوختگی شهید مطهری و مرکز آموزشی- درمانی حضرت رسول (ص) انجام شد. این بیمارستان‌ها حائز شرایط عمومی مندرج در قانون مصوب وزارت بهداشت برای مراکز پذیرای گردش گر سلامت هستند (نشان درجه یک در ارزشیابی بیمارستان‌ها و اخذ حداقل درجه ۱ برای بخش‌های ویژه) و خدماتی را ارایه می‌دهند که جزء خدمات موردنظر بیماران خارجی است. ابزار گردآوری داده‌ها پرسش نامه‌ای حاوی سؤال‌هایی در رابطه با نوع، درجه ارزشیابی و مشخصات کلی بیمارستان و همچنین برگه ارزیابی استانداردهای بین‌المللی کمیسیون مشترک مشتمل بر ۶ عنوان استاندارد سازمان محور و ۷ عنوان استاندارد بیمار محور بود. اول میزان تحقق هر استاندارد با توجه به طیفی شامل ۵ مقیاس از کاملاً رعایت شده تا رعایت نشده مشخص شد. به طوری که اگر استانداردی کاملاً رعایت می‌شد امتیاز ۴، اگر اغلب رعایت می‌شد ۳، تا حدودی رعایت می‌شد ۲، به ندرت رعایت می‌شد ۱ و اصلاً رعایت نمی‌شد امتیاز صفر

برخی از بیماران امکان دسترسی به پاره‌ای از خدمات را در کشور خود ندارند. عده‌ای نیز دوست دارند تا تعطیلات و اوقات فراغت را با اعمال جراحی انتخابی همچون جراحی‌های زیبایی تجربه کنند.^(۲)

آنچه مشخص است این است که گردش گری پزشکی به سرعت در حال رشد و توسعه است. مودی پیش‌بینی کرده است که تمایل جهانی برای گردش گری درمانی از تجارت ۲۰ میلیارد دلاری در سال ۲۰۰۷ به بیش از ۴۰ میلیارد دلار در سال ۲۰۱۰ افزایش خواهد یافت. در این میان، کشورهایی در جذب این سرمایه عظیم و میلیارددی موفق‌اند که علاوه بر داشتن عواملی همچون قیمت‌های پایین خدمات، پزشکان با صلاحیت و مناظر زیبا و دارای جاذبه، کیفیت پذیرفته شده جهانی در ارایه خدمات درمانی داشته باشند. اکنون با ظهور استانداردها و قوانین جهانی که در نقاط مختلف دنیا به اجرا در می‌آیند، مردم به دنبال با کیفیت‌ترین درمان‌ها با قیمت‌های پایین و رقابتی هستند.^(۳) مک‌کالوم و ژاکوبی فهرستی از بیمارستان‌ها را مشخص کرده‌اند که ارایه‌دهنگان برتر خدمات در صنعت گردش گری درمانی هستند. تمامی این تسهیلات برتر درمانی با استناد به وب سایت رسمی کمیسیون مشترک بین‌الملل (JCI) به وسیله این سازمان، اعتباربخشی شده‌اند. این نهاد در پاسخ به تمایل جهانی به اعتباربخشی و بهبود کیفیت پایه‌گذاری شده است.^(۴) براساس آمارهای موجود، کمیسیون مشترک بین‌الملل بیش از ۱۵۰ عنوان تسهیلات درمانی را در سراسر جهان اعتباربخشی کرده است و فرایندهای نظارت و تصویب را ادامه می‌دهد.^(۵)

توانایی جذب گردش گر در بخش سلامت و در بازارهای بین‌المللی سلامت کاملاً به کیفیت تضمین شده بین‌المللی وابسته است. کشور ما نیز با عنایت به مزیت‌هایی که در گردش گری پزشکی دارد از جمله هزینه‌های پایین خدمات، تجهیزات مناسب و پزشکان صلاحیت‌دار درصدد است تا از فرستادهای موجود در بازار بین‌المللی خدمات سلامت استفاده کند.^(۶) وزارت بهداشت،

بیمارستان مورد مطالعه بودند. بیمارستان هاشمی نژاد دارای ارزشیابی درجه یک عالی و سایر بیمارستان‌ها درجه یک معمولی بودند. بیشترین میزان رعایت (۸۴/۵ درصد) مربوط به استانداردهای مدیریت تجویز و نحوه استفاده از دارو و مراقبت‌های بی‌هوشی و جراحی (۸۰ درصد) و هردو مربوط به بیمارستان هاشمی نژاد بود. کمترین میزان رعایت (۴۷/۵ درصد) مربوط به استانداردهای حقوق بیمار و خانواده مربوط به بیمارستان سوانح و سوختگی شهید مطهری بود. در مجموع میانگین نمره بیمارستان هاشمی نژاد ۶۹/۶ درصد، بیمارستان شهید رجایی ۶۵/۲ درصد، بیمارستان شهید مطهری ۶۰/۶ درصد بود (جدول‌های شماره ۱ و ۲).

می‌گرفت. سپس مجموع امتیازهای هر استاندارد محاسبه و کل امتیاز کسب شده آن استاندارد مشخص شد. با توجه به متفاوت بودن تعداد سوال‌های هر استاندارد، میزان رعایت آن با درصدگیری مشخص و با سایر استانداردها مقایسه شد. این برگه ارزیابی ترجمه و روایی آن نیز با نظر تعدادی از اعضای هیأت علمی و متخصصین تأیید شد. پژوهش‌گران با مراجعه به بیمارستان‌های مورد مطالعه و با توجه به نوع استانداردها، از طریق مشاهده و مصاحبه با بخش‌ها و واحدهای مختلف بیمارستان برگه ارزیابی را تکمیل کردند. داده‌ها با آمار توصیفی ارایه شدند.

* یافته‌ها:

بیمارستان شهید رجایی با ۵۵۷ تخت فعال، بزرگ‌ترین و بیمارستان شهید مطهری با ۱۲۰ تخت، کوچک‌ترین

جدول ۱- نمره‌های مجموعه استانداردهای بیمار محور در بیمارستان‌های مورد مطالعه

بیمارستان	عنوان استاندارد	حضرت رسول		شهید رجایی		شهید مطهری		مجموع نمره‌ها		درصد		حضرت رسول		شهید رجایی		شهید مطهری		مجموع نمره‌ها		درصد	
		مجموع نمره‌ها	درصد	مجموع نمره‌ها	درصد	مجموع نمره‌ها	درصد	مجموع نمره‌ها	درصد	مجموع نمره‌ها	درصد										
دسترسی به درمان و تداوم درمان	دسترسی به درمان و تداوم درمان	۴۸	۵۷	۵۳	۶۳	۵۲	۶۲	۶۲	۶۲	۶۲	۷۴	۶۲	۶۲	۶۲	۶۲	۶۲	۶۲	۶۲	۶۲		
حقوق بیمار و خانواده	حقوق بیمار و خانواده	۵۹	۴۹	۸۰	۶۷	۵۷	۴۷/۵	۵۷	۴۷/۵	۵۷	۵۶	۶۷	۴۷/۵	۵۷	۴۷/۵	۵۷	۴۷/۵	۵۷	۴۷/۵		
ارزیابی بیماران	ارزیابی بیماران	۱۲۵	۷۳	۱۰۲	۶۳	۱۲۸	۷۴/۵	۱۲۸	۷۴/۵	۱۲۸	۱۳۲	۷۴/۵	۱۳۲	۷۴/۵	۱۳۲	۷۴/۵	۱۳۲	۷۴/۵	۱۳۲		
مراقبت بیماران	مراقبت بیماران	۵۳	۵۸	۵۶	۶۱	۵۲	۵۶/۵	۵۲	۵۶/۵	۵۲	۶۴	۶۱	۵۶/۵	۶۴	۶۱	۵۶/۵	۶۴	۶۱	۵۶/۵		
مراقبت‌های بی‌هوشی و جراحی	مراقبت‌های بی‌هوشی و جراحی	۴۱	۷۳	۴۲	۷۵	۳۸	۶۸	۶۸	۶۸	۶۸	۴۵	۳۸	۶۸	۴۵	۳۸	۶۸	۴۵	۳۸	۶۸		
مدیریت تجویز و استفاده دارو	مدیریت تجویز و استفاده دارو	۶۰	۷۱/۵	۶۱	۷۳	۶۱	۷۱	۷۳	۷۱	۷۳	۸۱/۵	۶۱	۷۳	۸۱/۵	۶۱	۷۳	۸۱/۵	۶۱	۷۳		
آموزش بیمار و خانواده	آموزش بیمار و خانواده	۱۶	۵۷	۱۹	۶۷	۱۵	۵۴	۱۵	۵۴	۱۷	۶۱	۱۵	۵۴	۱۷	۶۱	۱۵	۵۴	۱۷	۶۱		
میانگین کل	میانگین کل	-	۶۲/۷	۵۹±۲۶/۵	۶۷	۵۷/۵±۳۴/۷	۶۲/۳	۵۷/۵±۳۴/۷	۶۲/۳	۶۲	۶۵/۴۳±۳۴/۷	۶۲	۶۵/۴۳±۳۴/۷	۶۲	۶۵/۴۳±۳۴/۷	۶۲	۶۵/۴۳±۳۴/۷	۶۲	۶۵/۴۳±۳۴/۷		

جدول ۲- نمره‌های مجموعه استانداردهای سازمان محور در بیمارستان‌های مورد مطالعه

بیمارستان	عنوان استاندارد	حضرت رسول		شهید رجایی		شهید مطهری		مجموع نمره‌ها		درصد		حضرت رسول		شهید رجایی		شهید مطهری		مجموع نمره‌ها		درصد		
		مجموع نمره‌ها	درصد	مجموع نمره‌ها	درصد	مجموع نمره‌ها	درصد	مجموع نمره‌ها	درصد	مجموع نمره‌ها	درصد	مجموع نمره‌ها	درصد									
بهبود کیفیت و ایمنی بیمار	بهبود کیفیت و ایمنی بیمار	۸۷	۵۷/۳	۸۲	۵۴	۷۱	۴۶/۸	۷۱	۴۶/۸	۱۰۸	۷۱	۶۶	۶۸/۵	۶۳	۷۰/۷	۶۵	۶۳	۵۸	۶۸/۵	۶۶	۶۶	
پیشگیری و کنترل عفونت	پیشگیری و کنترل عفونت	۶۲	۵۹/۶	۶۴	۶۱/۵	۶۳	۵۹/۶	۶۳	۵۹/۶	۶۷	۶۴/۵	۶۳	۵۹/۶	۶۳	۵۹/۶	۶۴	۶۳	۵۹/۶	۶۳	۵۹/۶	۶۴/۵	
اداره رهبری و هدایت	اداره رهبری و هدایت	۶۷	۵۷/۵	۶۲	۶۱/۵	۶۰	۵۵/۶	۶۰	۵۵/۶	۶۶	۶۱/۵	۶۶	۵۵/۶	۶۰	۵۵/۶	۶۱/۵	۶۶	۵۵/۶	۶۱/۵	۶۰	۶۱/۵	
مدیریت تسهیلات و ایمنی	مدیریت تسهیلات و ایمنی	۶۷	۵۹/۸	۶۲	۶۱/۸	۶۲	۵۹/۸	۶۲	۵۹/۸	۶۵	۶۱	۶۵	۵۷/۶	۶۲	۵۷/۶	۶۱	۶۵	۵۷/۶	۶۲	۵۷/۶	۶۱	
آموزش و صلاحیت کارکنان	آموزش و صلاحیت کارکنان	-	-	۵۵	۵۹/۸	۶۲	۵۹/۸	۶۲	۵۹/۸	۶۵	۷۱	۵۳	۵۷/۶	۶۴	۵۷/۶	۶۱	۶۴	۵۷/۶	۶۱	۶۴	۷۱	
مدیریت اطلاعات و ارتباطات	مدیریت اطلاعات و ارتباطات	۶۹	۶۱/۶	۷۷	۶۸/۸	۷۲	۶۸/۸	۷۲	۶۸/۸	۷۲	۶۴/۳	۷۲	۶۴/۳	۷۲	۶۴/۳	۷۲	۶۴/۳	۷۲	۶۴/۳	۷۲	۶۴/۳	
میانگین کل	میانگین کل	-	-	-	-	-	-	-	-	-	۷۴±۱۶/۸	۵۸/۸	۶۳/۶±۷	۶۳/۶±۷	۶۳/۴	۶۸/۶±۸/۶	۶۰/۶	۶۰/۶	۷۴±۱۶/۸	۵۸/۸	۶۳/۶±۷	۷۴±۱۶/۸

بود. با توجه به یافته‌های مطالعه، یکی از دلایل عدمه آن رعایت ترجیحات و ارزش‌های بیماران توسط این بیمارستان بود. گردش‌گران پزشکی که به منظور دریافت خدمات به بیمارستان‌های کشورهای در حال توسعه مراجعه می‌نمایند، با توجه به فرهنگ بومی خود انتظارهایی در خصوص رعایت ترجیحات مورد نظرشان دارند که در هنگام آموزش به آن‌ها باید این موارد را در نظر گرفت.^(۱۷)

در مورد استاندارد بهمود کیفیت و ایمنی نیز بیمارستان هاشمی نژاد با میزان رعایت ۷۱ درصد بالاترین امتیاز را داشت. به نظر می‌رسد اجرای مدل بنیاد اروپایی مدیریت کیفیت در این بیمارستان تأثیر به سزاگیری در این امر داشته است.^(۱۸) کیفیت و ایمنی بیمار مهم‌ترین مسایلی هستند که در اکثر مطالعه‌های مربوط به گردش‌گری پزشکی مورد توجه قرار گرفته‌اند.^(۱۹)

میانگین میزان رعایت استانداردهای پیشگیری و کنترل عفونت در بیمارستان‌های مورد بررسی، ۶۸/۵ درصد به دست آمد که نسبتاً مطلوب است. احتمال ابتلاء به عفونت‌های بیمارستانی در گردش‌گران پزشکی، به عنوان یکی از محدودیت‌های بالینی برای مسافرت پزشکی گردش‌گران به خارج از کشور ذکر شده است.^(۱۱) میانگین میزان رعایت استانداردهای ایمنی و مدیریت تسهیلات نیز ۵۹ درصد به دست آمد. هوشمند در مطالعه خود در سطح بیمارستان‌های آموزشی - درمانی مشهد، میزان رعایت ایمنی و مدیریت تسهیلات را ۲/۵۶ (از ۵) ذکر کرده که به یافته‌های مطالعه حاضر نزدیک است. همچنین وی این میزان را برای استانداردهای مربوط به مدیریت تجهیزات پزشکی ۳/۴۳ (از ۵) ذکر کرده که بالاتر از استاندارد ایمنی است. وی دلایل پایین بودن میزان استانداردها را مواردی همچون؛ قدیمی بودن ساختمان بیمارستان‌ها، کمبود استانداردهای تجهیزات پزشکی و کمبود آگاهی کارکنان از ضوابط ایمنی و بهداشتی در بیمارستان‌ها ذکر کرده است.^(۲۰)

* بحث و نتیجه‌گیری:

این مطالعه نشان داد که در مجموع بیمارستان‌های مورد مطالعه از نظر تطابق با استانداردهای JCI در جذب گردش‌گران پزشکی آمادگی نسبی داشتند. بیمارستان‌ها همواره برای جذب گردش‌گران پزشکی به دنبال اعتباربخشی بین‌المللی بوده‌اند؛ چرا که اعتباربخشی تضمین می‌کند بیماران خدماتی در حد کیفیت خدمات کشورهای پیشرفته و با قیمت‌های جهان سومی دریافت کنند.^(۱۰) در رابطه با استانداردهای دسترسی به درمان و تداوم درمان، بیمارستان هاشمی نژاد با ۷۴ درصد بیشترین مقدار را به دست آورد. مطالعه‌ها مشخص کرده‌اند که تداوم درمان بیمار یکی از موارد اولویت‌دار مدنظر گردش‌گران پزشکی است.^(۱۱) اطمینان از این که فرایند درمان گردش‌گر پزشکی پس از ترجیح و بازگشت به کشورش، پس‌گیری خواهد شد و در صورت بروز مشکل، بیمارستان در قبال آن مسؤولیت خواهد داشت از طریق استانداردهای JCI تضمین می‌شود.^(۱۲)

در این مطالعه استاندارد حقوق بیمار و خانواده کمترین میزان رعایت را در بین همه استانداردها داشت. این نشان می‌دهد که هنوز در بیمارستان‌های ما توجه کافی به حقوق بیماران مبذول نمی‌شود. مطالعه‌های متعددی تأکید دارند که گردش‌گر پزشکی و همراهانش حق دارند از برنامه مراقبت و درمان مطلع باشند و در آن مشارکت فعال نمایند و از پیامدهای مختلف درمان کاملاً آگاهی یابند.^(۱۳-۱۵) در مطالعه حاضر استانداردهای مربوط به مراقبت بی‌هوشی، جراحی و مدیریت تجویز دارو با میانگین میزان رعایت بالای ۷۸ درصد در همه بیمارستان‌ها در حد مطلوبی بود. ایمنی دارو و روش‌های بی‌هوشی از موارد مهم و مورد تأکید است که در پارهای از مطالعه‌ها به عنوان پیش نیاز ارایه خدمات گردش‌گری پزشکی مورد توجه قرار گرفته است.^(۱۵-۱۷)

در مورد استاندارد آموزش بیمار و خانواده میزان رعایت ۶۸ درصد برای بیمارستان شهید رجایی به دست آمد که در بین بیمارستان‌های مورد مطالعه، بیشترین

کارشناسی ارشد و همکاری مدیریت و کارکنان مراکز آموزشی- درمانی مورد مطالعه تشکر می شود.

* مراجع:

1. Janson Y, Sim S, Nelson N. Medical tourism: The Asian chapter. Available at: <Http://www.healthtourismasia.com>, Accessed in: 27 June 2008
2. Jabbari A. Designing a model for Iran medical tourism-2009. Ph.D. Dissertation, Iran University of Medical Sciences, 2009 [In Persian]
3. Lagiewsky M, Rick R. Medical tourism: Perspectives and applications for destination development. J Vacation Marketing 2008; 10 (2): 122-37
4. Moody, M. Medical tourism: Employers can save significant healthcare dollars by having employees seek overseas options. J Current Issues in Tourism 2007; 150 (11): 33-9
5. McCallum B, Jacoby P. Medical outsourcing: Reducing client's health care risks. J Financial Planning. 2007; 20 (10): 73-81
6. JCAHO, Joint commission international accreditation standards for the care continuum. Available at: <Http://www. Joint commission international.org/23218/iortiz>, Accessed in: 2003
7. JCAHO. International standardas. Available at: <Http://www. Joint commission international.com/ International.asp? Dearki=7656>, Accessed in: 2002
8. Shalbafian A. Health tourism development strategies; A medical tourism perspective. M.Sc. Thesis. Allameh Tabatabai University, 2006 [In Persian]

در رابطه با استاندارد آموزش و صلاحیت کارکنان، میانگین ۶۴ درصد برای بیمارستان‌ها به دست آمد. مطالعه‌ای بیان می‌کند آموزش مناسب کارکنان و کسب صلاحیت‌های مورد نظر توسط آنان می‌تواند پشتیبان مراکز درمانی در ارایه مناسب خدمات گردش‌گری پزشکی باشد.^(۲۲) در نهایت میانگین میزان رعایت استانداردهای مدیریت اطلاعات و ارتباطات ۶۵ درصد به دست آمد. افسانی و همکاران در مطالعه خود بیان می‌کنند که یکی از نقاط ضعف عدمه صنعت گردش‌گری پزشکی کشور فقدان اطلاع‌رسانی مناسب و حرفه‌ای و به خصوص خلاء‌های موجود در روابط عمومی الکترونیک در بیمارستان‌های کشور است که به عدم آگاهی یا تمايل گردش‌گران پزشکی داخلی و خارجی از قابلیت‌های بالفعل خدمات بین‌المللی سلامت و استفاده از آن منجر می‌شود.^(۲۳) همچنین مطالعه‌ها بیان می‌کنند که علی‌رغم توجه فراوان به مسأله کیفیت و حفاظت داده‌ها و اطلاعات، هنوز موارد زیادی از مسایل و مقررات جهانی برای گردش‌گری پزشکی تدوین نشده است که این مسأله خلاء‌هایی را از نظر قانونی و اخلاقی ایجاد می‌نماید.^(۱۴) در مجموع و با توجه به یافته‌های پژوهش به نظر می‌رسد که بیمارستان‌های مورد پژوهش آمادگی نسبی در جذب گردش‌گران پزشکی دارند که البته این توأم‌نده‌ها در برخی از استانداردها مناسب است. با توجه به مشخص شدن نقاط قوت و نقاط قابل اصلاح، این مراکز می‌توانند با سرمایه‌گذاری هرچه بیشتر بر روی نقاط قوت خود و معروفی آن‌ها ارایه نقش خویش را در این بازار پُر رنگ‌تر نمایند. در زمینه نقاط قابل اصلاح نیز می‌توان بر حسب مورد از طریق تدوین برنامه‌های جامع، آموزش کارکنان و اصلاح برخی از فرایندها نتیجه موردنظر را به دست آورد.

* سپاس گزاری:

از حمایت‌های مادی و معنوی معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی ایران از این پایان‌نامه

9. Ministry of Health. Terms of medical centers to attract medical tourists. Available at: <Http://lawoffice.mohme.gov.ir>, Accessed in: 2008 [In Persian]
10. Ramanna JD, Candidate LLM. Medical tourism and the demand for hospital accreditation overseas. Available at: [www.law.uh.edu/healthlaw/perspectives/200%5C \(MR\) Medical Tourism](www.law.uh.edu/healthlaw/perspectives/200%5C (MR) Medical Tourism), Accessed in: 2006
11. Jerome M. Refining the medical tourism market and delivery system. Available at: <Http://www.bioethics.georgetown.edu>, Accessed in: 2007
12. Harriet H, Cartier S. Medical tourism: crossing borders to access health care. Accessed in: 2007
13. Karen H. International Accreditation and medical tourism: The Value Equation. Medical tourism in Turkey Conference. 2006 Apr 16; Izmir, Turkey: Health Travel Population: 23-6
14. Chinai R, Goswami R. Are we ready for medical tourism. Tourism Management 2005; 27 (6): 1093-100
15. Manalo F. Presentation on "The Philippines as the Hub of cosmetic surgery in Asia: Plastic surgeons viewpoint." Medical tourism Asia Conference 2008; Singapore: National Health care group: 132
16. Devon M. Medical tourism: Global competition in health care. NCPA Policy Report No .304 Nov 2007, Available at: <www.ncpa.org/pub/st/st 304>
17. Sorensen L. Accreditation standards of medication management, infection control, assessment and plans of care. Int J Health Plan Manage 2007; 43 (6): 165-81
18. Barzegar M. Use of EFQM model in Hasheminejad hospital. The 6th Annual Congress of Health Care Administration Students. 2009 Feb 23-4; Tehran, Iran: Iran University of Medical Sciences; 23-4 [In Persian]
19. Kazemi Z. Study of the effective factors for attracting medical tourist in Iran. A research paper requirement for the M.S. degree, Lulea University of Technology, Netherlands, 2007
20. Wilson S. Medical Tourism: Get quality cure. Accessed in: 2009 Nov 23
21. Joint Commission International. Hospital Accreditation, Available at: <http://www.jointcommissioninternational.com> Accessed in: 2007 May 6
22. Harahsheh S. Curative tourism in Jordan and its potential development. M.A Thesis, Bournemouth University, United Kingdom, 2002
23. Afshani A, Khodadadi R, Ghafarzadeh N. Role of public relations in development of medical tourism market. The 3rd Regional Congress on International Health Services of Iran. 2009 Nov 4-5; Urmia, Iran: Urmia University of Medical Sciences: 107-8 [In Persian]