

وضعیت بخش مدارک پزشکی بیمارستانهای تابعه دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان

نسرین داوری دولت آبادی^۱ مهربان شاهی^۱

^۱ مرتبی گروه مدارک پزشکی دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان

مجله پزشکی هرمزگان سال نهم شماره سوم پائیز ۸۴ صفحات ۲۱۲-۲۰۹

چکیده

مقدمه: خدمات مدارک پزشکی بعنوان یکی از خدمات شاخص در علوم بهداشتی و پیراپزشکی در جهت نشان دادن راندمان کار و کیفیت امور درمانی محک قابل ارزشی به شمار می رود. حصول اطمینان از ارائه خدمات مطلوب و ارتقای آن مستلزم ارزیابی عملکرد آن می باشد. مطالعه حاضر یک مطالعه توصیفی است که به منظور بررسی وضعیت بخش مدارک پزشکی بیمارستانهای تابعه دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان از لحاظ میزان فضای کافی، تجهیزات، پرسنل، تکنولوژی و فعالیت انجام گرفته است.

روش کار: در این مطالعه توصیفی، جامعه مورد مطالعه مسئولین بخشهاي مدارک پزشکی در ۱۱ بیمارستان تابعه دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان می باشد که اطلاعات موردنیاز از طریق پرسشنامه جمع آوری شده است.

نتایج: ۸۱/۸ درصد واحدهای تحت مطالعه با کمبود پرسنل مواجه می باشند. همچنین ۹۱ درصد آنها با کمبود فضا و امکانات در بخش مدارک پزشکی روبرو هستند. ضمناً ۸۱/۸ درصد واحدهای تحت مطالعه کمیته مدارک پزشکی فعالی ندارند و هیچ یک از بخشها دارای شبکه کامپیوتری نیز نمی باشند.

نتیجه‌گیری: از آنجا که کمیته مدارک پزشکی به بیهود کیفیت بخش مدارک پزشکی کمک می کند؛ لذا نقدان آن در این بیمارستانها سبب می شود علاوه بر اینکه مشکلاتی چون شبکه ای نبودن بخشهاي مدارک پزشکی، کمبود پرسنل و کمبود فضا و تجهیزات حل نشود بلکه بررسی های کمی و کیفی نیز انجام نگیرد، توصیه می شود مسئولین مدارک پزشکی با فعال کردن این کمیته و مطرح کردن مشکلات در آن، پیش بینی فضا و امکانات و برنامه ریزی برای استخدام نیرو، سبب بیهود وضعیت مدارک پزشکی در این بخشها شوند.

کلیدواژه‌ها: مدارک پزشکی - بخش مدارک پزشکی بیمارستان - مراکز طبی دانشگاه

نویسنده مسئول:

نسرین داوری دولت آبادی

دانشکده پرستاری و مامایی

و پیراپزشکی، دانشگاه علوم

پزشکی هرمزگان

بدیرعباس - ایران

تلفن: +۹۸ ۷۶۱۶۶۷۳۷۷

فاکس: +۹۸ ۷۶۱۶۶۷۰۷۲۴

پست الکترونیکی:

دریافت مقاله: ۸۳/۲/۱۶ اصلاح نهایی: ۸۴/۲/۲۵ پذیرش مقاله: ۸۴/۴/۲۵

مقدمه: بیمار، پزشک، مدیریت بیمارستان و پژوهشگران می دهد سهم بسزایی در ارتقای سطح مراقبتهای بهداشتی و درمانی دارد. لذا حصول اطمینان از ارائه خدمات مطلوب و ارتقای خدمات در این بخش از طریق ارزیابی عملکرد آن امکان پذیر می باشد (۲).

در تأیید این مطلب قاضی سعیدی اظهار می دارد: به جهت نقش و اهمیت مدارک پزشکی در دستیابی به اهدافی از قبیل ایجاد ارتباط اطلاعاتی منظم و صحیح به اطلاعاتی در زمینه درمان، مسائل قانونی، هزینه و دستیابی

ارزیابی جزء لاینفک هر فعالیت و کار اجرایی به شمار می رود، چرا که با استفاده از اطلاعات قابل اندازه گیری بهبود فعالیتهای اجرایی که هدف اصلی است دنبال می شود. تردیدی نیست که ثبت صحیح و دقیق داده های مؤثر در عملکرد هر واحدی برای ارزیابی اجتناب ناپذیر است (۱). از آنجا که بخش مدارک پزشکی بیمارستان که مسئولیت پردازش، حفظ و نگهداری اطلاعات بهداشتی و درمانی را به عهده دارد، با ارائه خدمات متعددی که به

دادهای صحیح جهت مدیریت و تحقیق نیازمندیم که این هدف با آنالیز محتوای مدارک پژوهشکی محقق می‌شود (۳).

دارک پژوهشکی معتقد است با کمبود فضای و تجهیزات روبرو نمی‌باشد اما ۹۱ درصد یقیناً آنها در این بخش هم با کمبود فضای و هم با کمبود تجهیزات مواجه می‌باشند.

نتایج بدست آمده از یک تحقیق با موضوع بررسی چند وقت یکبار این بخش مردم بخش مدارک پژوهشکی بازیسته هر لذا بمنظور تحقق هدفهای بخش مدارک پژوهشکی بازیسته هر

دارک پژوهشکی معتقد است که هیچیکی از تایلیج بخش آمده حکمی از آن است که هیچیکی از بخشها دارای شیبکه کامپیوتوری نمی‌باشد. بر اساس این تایلیج تنها ۲ بیمارستان (۱/۶ درصد) دارای کمیته مدارک پژوهشکی فعال می‌باشد و بقیه یعنی ۸۱/۸ درصد به دلایل مختلف کمیته مدارک پژوهشکی فعال ندارند.

ضمانته مسئولین مدارک پژوهشکی اظهار می‌دارند بخش جداگانه‌ای بنام واحد کدگذاری نداشته و عملیات کدگذاری در کندر بقیه بخش‌های مدارک پژوهشکی و با استفاده از کتاب ICD-10 انجام می‌گیرد.

بحث و نتیجه‌گیری:

در یک جستجویی بعد آمده از سسوی پژوهشکی، به پژوهشکی بیمارستانهای تابعه دانشگاه‌های علوم پژوهشکی انجام نشده است. تایلیج مطالعه نشان داد که اکثر مسئولین نظر می‌رسد پژوهش جامعی در رابطه با بحثهای مدارک پژوهشکی بیمارستانهای تابعه دانشگاه‌های علوم پژوهشکی پژوهشکی بیمارستانهای تابعه داشتگاه استفاده از کتاب ICD-10 انجام می‌گیرد.

روش کار:

این مطالعه بصورت توصیفی در سال ۱۳۸۲ در بخش مدارک پژوهشکی بیمارستانهای تابعه داشتگاه علوم پژوهشکی هرمزگان انجام گرفت. جامعه مورد نظر مسئولین بخش‌های مدارک پژوهشکی در ۱۱ بیمارستان تابعه داشتگاه علوم پژوهشکی هرمزگان می‌باشد. اینزار گردآوری داده‌ها پرسشنامه‌ای است که از تعادلی سسئوال بسته و تعادل سوال باز که در راستای اهداف پژوهش طراحی شده‌اند، تشکیل شده است. پس از جمع اوری اطلاعات جهت تجزیه و تحلیل داده‌ها از روشهای آمار توصیفی استفاده گردید.

نتایج: یافته‌های بسته آمده از تایلیج این پژوهش نشان داد، از بین ۱۱ نفر مسئولین مدارک پژوهشکی بیمارستانهای تابعه از لشکاه علوم پژوهشکی هرمزگان تنها ۲ نفر (۱۸/۱ درصد) از که با احتساب قراردادن ۵۰ پژوهش در هر متر (۵) و در نظر گرفتن تعداد سالهای نکهاری پژوهش‌های فعال و

$$\frac{A+B}{C}$$

گرفته شود، تعداد فایل مورد نیاز برای خواهد بود:

دولتی استان هرمزگان هنوز در زمینه راه اندازی شبکه کامپیوتری تلاشی نشده است. البته کامپیوتر در بخشها وجود دارد که فقط بعنوان وسیله‌ای برای ورود اطلاعات و نتیجه‌گیری ساده و گزارشات آماری می‌باشد.

باید اذعان نمود وجود شبکه کامپیوتری یقیناً می‌تواند اطلاعات و آمار دقیق و کاملی را به سرعت در دسترس دست اندکاران مراقبتهای بهداشتی درمانی و مدیران جهت اخذ تصمیمات بموقع برای جلوگیری از اتلاف هزینه‌ها، بهبود کیفیت مراقبت و افزایش بهره‌وری قرار دهد. در سایه استفاده از یک سیستم شبکه کامپیوتری علاوه بر تسهیل کار بالینی، به متخصصین بهداشتی درمانی بویژه پزشکان کمک می‌شود تا در کوتاه‌ترین زمان و تنها با یک اشاره بتوانند به تمام اطلاعات هر قسم از پرونده بیمار اعم از گزارشات فنی، اطلاعات تصویری حاصل از آزمایشات پزشکی، نگاره‌های مربوط به امتحانات رادیولوژیکی، مشاوره‌های کلینیک مصور و نیز هر نوع اطلاعات بطور یکجا دست یابند.

لذا به نظر می‌رسد علاوه بر وجود فضای کافی و تجهیزات مناسب و نیز نیروی متخصص ماهر و آموزش دیده استفاده از یک سیستم شبکه‌ای کامپیوتری در بخش‌های مختلف بیمارستان و ارتباط آن به بخش مدارک پزشکی می‌تواند وضعیت بهداشت و درمان کشور بویژه مناطق حساس و در معرض خطری چون استان هرمزگان را بهبود بخشیده و از انجام کارهای تکراری و غیر ضروری جلوگیری شود.

سپاسگزاری:

در اینجا لازم است از کلیه پرسنل بخش‌های مدارک پزشکی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان، بخاطر همکاری صمیمانه آنها تشکر نمائیم.

سرپایی و همچنین تعداد فوت شده و مرخص شده بستری در سال، به سادگی می‌توان تعداد فایل مورد نیاز را محاسبه کرد.

بطور کلی فضای مورد نیاز برای بایگانی از مجموع فضای مورد نیاز برای راهروهای بین فایلها و فضای اشغال مورد نیاز برای فایلها و همچنین فضا برای قرار دادن میز کار، کارکنس، کامپیوتر، میز مطالعه پرونده، میز سورت کردن پرونده‌ها، قفسه پرونده‌های ناقص، ترالی حمل پرونده و... بدست می‌آید.

اگر فضای بایگانی بر اساس این فرمول محاسبه شود بعد از گذشت زمان بایگانی با کمبود فضا رو برو نخواهد شد. عامل دیگری که در این مسئله مؤثر است نگهداری بیش از حد پرونده هاست و این مسئله بدليل غیرفعال بودن کمیته مدارک پزشکی بیمارستان‌ها می‌باشد زیرا افرادی که متخصص معده کردن پرونده‌ها هستند و نیز صلاحیت شناسایی پرونده‌های راکد را دارند مشخص نمی‌باشند، لذا حجم بایگانی افزایش یافته و هیچ پرونده‌ای خارج نمی‌شود و در آخر با کمبود فضا مواجه خواهد شد.

دیگر نتایج مطالعه مبنی بر کمبود پرسنل متخصص و ماهر مدارک پزشکی در اکثر بخش‌های مدارک پزشکی می‌باشد. این مسئله برای هر چهار بخش مدارک پزشکی (آمار، کدگذاری، بایگانی، مدارک پزشکی) صادق است. نیاز روزافزون به داشتن آمار صحیح و قابل اعتماد از خدمات پزشکی و بهداشتی استفاده علمی و پژوهشی از مدارک پزشکی، طرز استفاده از رایانه، روش‌های نگهداری از مدارک پزشکی در واحدهای پزشکی و بهداشتی اعم از درمانی و پیشگیری بر اساس اصول علمی، تربیت کارکنان لایقی را ایجاب می‌کند که این وظایف را بتوانند با نهایت دقت و به طرز شایسته‌ای انجام دهند.

یکی دیگر از مسائل مطرح شده در نتایج، بودن شبکه کامپیوتری در این واحد هاست. علیرغم پیشرفت‌های تکنولوژی در جهان و حتی در بعضی از شهرهای کشورمان، در بخش‌های مدارک پزشکی بیمارستانهای

References

منابع

- صدقیانی، ابراهیم. ارزیابی مراقبهای بهداشتی و درمانی و استانداردهای بیمارستانی. چاپ اول. تهران: انتشارات معین. ۱۳۷۶. ص. ۱۵.
- 2-American Medical Record Association. Glossary of health terms. Chicago: Medical association, 1990;1:22-35.
- قاضی سعیدی، مرجان. ارزیابی محتوای مدارک پزشکی. فصلنامه آموزشی خبری انجمن علمی مدارک پزشکی ایران. ۱۳۸۱. شماره اول. ص. ۷-۴.
- آربابی، منیزه. طهور، علیرضا. وضعیت مدارک پزشکی بیمارستانهای وابسته به دانشگاه علوم پزشکی کرمان. تحقیقات پرستاری و مامایی. ۱۳۸۲، شماره ۱۹. ص. ۳۲-۲۶.
- صدقیانی، ابراهیم. سازمان و مدیریت بیمارستان. چاپ اول. جلد دوم. تهران: انتشارات جهان رایانه. ۱۳۷۷. ص. ۴۵۷.