

ابعاد مدیریت دانش در شبکه بهداشت و درمان شهرستان آبیک:

۱۳۹۴

کبری شریف کاظمی^۱/ سیدحسام سیدین^۲/ مهدی جعفری^۳

چکیده

مقدمه: مدیریت دانش در سازمان‌ها فراهم کننده زمینه بازخوانی، ایجاد، پرورش، تسهیم و تبادل، ارتقای سازماندهی، نگهداری و انتشار دانش در سطح سازمان‌هاست. مطالعه با هدف بررسی ابعاد مدیریت دانش در شبکه بهداشت و درمان آبیک انجام گرفت.

روش‌کار: این مطالعه توصیفی از نوع همبستگی است و به صورت مقطعی در سال ۱۳۹۴ انجام گرفت. حجم نمونه کلیه کارکنان ۱۵۳ نفر بود.داده‌ها به وسیله پرسشنامه مدیریت دانش لاؤسون جمع‌آوری و توسط آمار توصیفی و تحلیلی در نرم افزار SPSS تحلیل شد.

یافته‌ها: مدیریت دانش در شبکه بهداشت و درمان شهرستان آبیک با میانگین ۳/۲ (از پنج نمره) و انحراف معیار ۰/۷ بوده و در وضعیت «متوسط» قرار داشت. میانگین بعد خلق دانش (۲/۹±۰/۹۴)، کسب دانش (۲/۹±۰/۹۴)، سازماندهی دانش (۳/۱±۰/۹۹)، ذخیره دانش (۰/۸۰±۰/۲۲) و کاربرد دانش (۰/۸۲±۰/۳) در وضعیت «متوسط» و انتشار دانش (۰/۹۳±۰/۹۳) در وضعیت «خوب» برآورد شده است. بین کلیه ابعاد مدیریت دانش با یکیگر رابطه معناداری وجود داشت. بین سطح تحصیلات و سابقه خدمت کارکنان با سازماندهی، ذخیره و خلق دانش رابطه معناداری وجود داشت. (p=0.000)

نتیجه گیری: ضعف در هر یک از ابعاد مدیریت دانش می‌تواند ابعاد دیگر را تحت تاثیر قرار دهد و کارایی سیستم را پایین آورد. با توجه به اینکه نمرات ابعاد مدیریت دانش در شبکه بهداشت و درمان شهرستان آبیک متوسط است، فراهم نمودن زیرساخت‌های مناسب مدیریت دانش می‌باید در اولویت کاری مدیران شبکه‌های بهداشت و درمان قرارگیرد و شرایط برای مشارکت کارکنان مراکز بهداشتی درمانی در بهبود و تقویت ابعاد مدیریت دانش فراهم شود.

کلیدواژه‌ها: خلق دانش، انتشار دانش، کاربرد دانش

• وصول مقاله: ۹۴/۰۸/۳۰ • اصلاح نهایی: ۹۵/۰۱/۲۲ • پذیرش نهایی: ۹۵/۰۲/۲۹

مقدمه

به کارگیری مدیریت دانش در مراکز بهداشتی درمانی با توجه به وسعت و تنوع فعالیت‌ها، اهمیت آنها و پیچیدگی سازمان‌ها امری ضروری است. [۸] مراکز بهداشتی درمانی علاوه بر هدف اصلی خود که ارتقای سلامت و تضمین و تامین آن است به نوعی یک سازمان یادگیرنده نیز هستند، سازمانی که پیوسته در تعامل با محیط اطراف خود است. از طرفی مراکز بهداشتی درمانی به علت تولید و ارائه خدمات بهداشتی درمانی، رابطه نزدیک با مشتری (بیمار) و اهمیتی که خدمات بهداشتی و درمانی در سلامت جامعه دارد، از نظر یادگیری در سطحی حساس قرار دارند و از جایگاه ویژه‌ای برخوردار هستند، از این رو مدیران در سازمان‌های بهداشتی درمانی باید حرکت به سوی یادگیرنده بودن را آغاز نمایند. [۸]

در مطالعه عباسی و همکاران با عنوان «بررسی نقش مدیریت دانش در ارتقاء خلاقیت کارکنان سازمان‌های دولتی در بیمارستان شهید صدوقی یزد»، یافته‌ها نشان داد شیوه‌ی مدیریت این سازمان‌ها باید به گونه‌ای دانش محور و مبتنی بر مدیریت دانش سازمانی طراحی گردد تا موجبات رشد و تعالی سازمان را از طریق خلاقیت کارکنان فراهم نماید. همچنین خلاقیت سازمانی همبستگی مثبتی با مدیریت دانش سازمانی و فرایندهای آن دارد. [۹]

یافته‌های مطالعه محمودی و همکاران در مورد بررسی تحلیلی وضعیت مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی مشهد نیز میانگین نمرات مدیریت دانش و ابعاد آن در حد «متوسط» نشان داد. [۱۰] همچنین در مطالعه کریمی مونقی، مدیریت دانش در مطالعات مرتبط با آموزش علوم پزشکی مورد بررسی قرار گرفت و نتایج نشان داد که مدیریت دانش در علوم پزشکی برای تولید، تسهیم، ذخیره و کاربرد دانش پزشکی می‌تواند کاربرد داشته باشد. [۱۱] در بیمارستان‌ها نیز طبق پژوهش فتحی و همکاران با عنوان «ارزیابی و شناخت عناصر و توانمندی‌های موثر جهت اجرای بهینه مدیریت دانش» که در بیمارستان‌های میلاد، بقیه الله اعظم و ولی‌عصر تهران انجام شد، بین اجرای بهینه مدیریت دانش با مولفه‌های فناوری اطلاعات، شاخص توانمندی ساختار، فرهنگ سازمانی توانمندی مدیریتی و فرایند مدیریت دانش رابطه معناداری

دبیای کنونی دانش به عنوان اساس و مهمترین عامل رقابت مطرح شده است. در کنار دانش، خلاقیت و نوآوری نیز به عنوان مهمترین عامل جهت بقای سازمان شناخته شده است. [۱] امروزه با تاکید فراینده بر سازمان‌های دانش محور به جای سازمان‌های تولید محور، دانش از عوامل مهم در اطلاعات روزآمد، برای ادامه حیات سازمان‌ها به یک ضرورت انکار ناپذیر تبدیل شده است. [۲] داونپورت و پروسک معتقدند مدیریت دانش عبارت است از بهره‌برداری و توسعه سرمایه‌های دانش یک سازمان در جهت تحقق اهداف سازمان. [۳] مدیریت دانش یعنی اعمال مدیریت و زمینه‌سازی برای تبدیل دانش نهان به عیان و بر عکس. [۴] منافع مدیریت دانش در یک سازمان، دو سطح فردی و سازمانی دارد. در سطح فردی، مدیریت دانش به کارکنان امکان می‌دهد از طریق همکاری با دیگران و تسهیم شدن در دانش آنها و یادگیری مهارت‌ها و تجربیات خود را ارتقاء دهنده تا به رشد حرفه‌ای دست یابند. در سطح سازمانی، مدیریت دانش چهار منفعت عمده برای یک سازمان دارد: ارتقاء عملکرد سازمان از طریق افزایش کارایی، بهره‌وری، کیفیت و نوآوری. [۵] فرآیندهای مدیریت دانش عبارتند از: خلق، کسب، ذخیره و سازماندهی، انتشار و کاربرد دانش. ۱. این فرایندها شامل: ۱. خلق و کسب دانش؛ یادگیری، نوآوری، پژوهش و استفاده از دانش مهم و برتر است. ۲. ذخیره و سازماندهی دانش؛ ضبط و ذخیره برای استفاده مجدد دانش است. ۳. انتشار دانش؛ توزیع یا سهیم‌سازی دانش است و به عبارتی انتقال دانش به هر شخص که نیاز دارد. ۴. کاربرد دانش؛ کاربرد و اعمال قدرت دانش برای عمل مستمر، اثربخش و توان با موقوفیت است. [۶] از نظر سازمان همکاری و توسعه اقتصادی بنا به چند دلیل سازمان‌ها باید به سمت مدیریت دانش حرکت کنند از جمله: ۱. جهانی شدن. ۲. خط مشی گذاری. ۳. افزایش شهر و ندان دانشی. ۴. خروج نیروهای دانشی از سازمان. [۷]

سرشماری کلیه کارکنان شبکه بهداشت و درمان شهرستان آییک بودند (۱۵۳ نفر). برای جمع آوری داده‌ها از پرسشنامه مدیریت دانش لاؤسون [۱۳] استفاده شد. پرسشنامه یکی از رایج‌ترین ابزارهای اندازه‌گیری مدیریت دانش است و اعتبار آن در مطالعات متعدد تایید شده است. در پژوهش بالادهی این پرسشنامه با ضریب آلفای کرونباخ ۹۴ درصد استفاده شد- که نشانه پایایی بالای پرسشنامه می‌باشد. نیاز آذربایجانی ضریب آلفای کرونباخ ۸۵ درصد را برای پرسشنامه مدیریت دانش لاؤسون بدست آورده است. [۱۴]

پرسشنامه شش بعد مدیریت دانش را مورد بررسی قرار داده و از شش قسمت تشکیل شده است. این قسمت‌ها شامل خلق دانش، کسب دانش، ذخیره دانش، سازماندهی دانش، تسهیم و کاربرد دانش می‌باشد که در ۲۴ سوال مورد بررسی قرار می-گیرد و هر بخش شامل چهار سوال می‌باشد. سوالات به صورت مقیاس لیکرت پنج درجه‌ای به صورت خیلی خوب (پنج)، خوب (چهار)، متوسط (سه)، ضعیف (دو) و خیلی ضعیف (یک) تعریف شده است. میانگین امتیاز هر یک از ابعاد توسط آمار توصیفی و در نرم افزار SPSS برای هر بعد مدیریت دانش به صورت مجزا و با توجه به تعداد سوالات هر یک از ابعاد مورد محاسبه قرار گرفت، محدوده میانگین‌ها در پنج قسمت با فاصله مساوی و بر اساس مقیاس پنج گزینه‌ای لیکرت طبقه‌بندی شد و در پنج دسته خیلی خوب، خوب، متوسط، ضعیف و خیلی ضعیف قرار گرفت. به صورتی که اگر میانگین بین ۱/۷۹-۱/۱ باشد مدیریت دانش «خیلی ضعیف»، بین ۱/۸-۲/۵۹ باشد «ضعیف»، بین ۲/۶-۳/۳۹ باشد «متوسط»، بین ۳/۴-۴/۱۹ باشد «خوب» و اگر بین ۵-۴/۲ باشد «خیلی خوب» در نظر گرفته شد. داده‌ها با استفاده از آزمون‌های توصیفی و آزمون همبستگی اسپیرمن مورد تحلیل قرار گرفت. به منظور محاسبه فراوانی‌ها و میانگین و درصد‌ها از آمار توصیفی استفاده شد. در بخش آمار استنباطی نیز از ضریب همبستگی اسپیرمن استفاده گردید. تحلیل داده‌ها با نرم افزار ۱۶ SPSS انجام شد.

وجود دارد، نتیجه این مطالعه بیان کرد که پیاده‌سازی فرایند تبدیل دانش برای اجرای اثربخش و بهینه آن نیازمند تقویت و همراهی متغیرهای مربوط به خود است و در صورت همراهی این متغیرها، موفقیت را به دنبال دارد و این عوامل در اثر بخشی بیشتر مدیریت دانش نقش بارزی بر عهده دارد [۱۲]

در حال حاضر ابعاد مدیریت دانش در شبکه بهداشت و درمان شهرستان آییک در حال اجرا می‌باشد. خلق دانش به صورت تولید جزو و کتابچه‌های آموزشی توسط کارکنان رشته‌های مختلف بهداشتی و درمانی صورت می‌گیرد. تسهیم دانش، به صورت کلاس‌های آموزشی و دوره‌های بازآموزی حضوری و مجازی برای گروه‌های هدف از جمله بهورزان، ماماهای کارکنان بهداشتی و پزشکان برگزار می‌گردد. ذخیره دانش توسط واحد آموزش و ارتقاء سلامت در شبکه بهداشت و درمان شهرستان صورت می‌گیرد. به کارگیری دانش توسط کلیه واحد‌ها از جمله واحد پیشگیری و مبارزه با بیماری‌ها، بهداشت خانواده، بهداشت‌مدارس، بهداشت محیط و حرفة‌ای، واحد غذا و دارو و معاونت درمان انجام می‌شود. در سطح مرکز بهداشتی درمانی، پایگاه‌های بهداشتی و خانه‌های بهداشت نیز کارکنان در انتشار دانش و کاربرد دانش مشارکت دارند. بنابراین، با توجه به کاربرد وسیع ابعاد مدیریت دانش در سطح واحد‌های شبکه بهداشت و درمان شهرستان‌ها و نقش آن در پیشبرد اهداف سازمان، و با توجه به مطالعات صورت گرفته در مورد مدیریت دانش در سازمان‌های مختلف و به دست آمدن نتایج قابل تأمل در این حیطه، این خلاء مطالعاتی در مورد بررسی مدیریت دانش در شبکه بهداشت و درمان به وضوح دیده می‌شود و پژوهش در مورد بررسی وضعیت ابعاد مدیریت دانش و آگاهی از چگونگی آن در حوزه سلامت امری ضروری است. بنابراین، سعی بر این بود تا با استفاده از اهمیت موضوع در نظام سلامت و بویژه شبکه‌های بهداشت و درمان شهرستان‌ها، ابعاد مدیریت دانش در شبکه بهداشت و درمان بررسی شود.

روش کار

این مطالعه یک پژوهش توصیفی همبستگی و از نوع مقطعی بود که در سال ۱۳۹۴ انجام شد. جامعه مورد مطالعه به روش

یافته ها

درصد در گروه سنی ۳۰-۳۵ سال و کمترین با ۲/۶ درصد در گروه سنی ۲۰-۲۵ سال بوده اند.

طبق یافته های مطالعه ۳۲ درصد کارکنان را مردان و ۶۸ درصد آنان را زنان تشکیل دادند. بیشترین کارکنان با ۳۲/۹

جدول ۱: فراوانی و درصد فراوانی سابقه خدمت کارکنان

درصد فراوانی	تعداد	سابقه خدمت
۶۹/۳	۱۰۶	۱-۱۰
۲۲/۲	۳۴	۱۱-۲۰
۸/۵	۱۳	۲۱-۳۰
۱۰۰	۱۵۳	جمع

طبق مندرجات جدول یک، ۶۹ درصد کارکنان سابقه خدمت سال و به میزان ۸/۵ درصد است. یک تا ده سال را دارند و کمترین میزان سابقه کار ۲۱-۳۰

جدول ۲: فراوانی و درصد فراوانی سطح تحصیلات کارکنان

درصد فراوانی	تعداد	سطح تحصیلات
۷/۸	۱۲	زیر دیپلم
۲۸/۸	۴۴	دیپلم
۱۱/۸	۱۸	کاردانی
۳۸/۶	۵۹	کارشناسی
۱۳	۲۰	کارشناسی ارشد و بالاتر
۱۰۰	۱۵۳	جمع

براساس یافته های مندرج در جدول دو، بیشترین درصد کارکنان ۳۸/۶ درصد تحصیلات کارشناسی دارند و کمترین ۷/۸ درصد تحصیلات زیر دیپلم دارند. نتایج نشان داد بین

جدول ۳: میانگین و انحراف معیار ابعاد مدیریت دانش

بعضیت	انحراف معیار	میانگین	ابعاد
متوسط	۰/۷۴	۳/۲	مدیریت دانش
متوسط	۱	۲/۹	خلق دانش
متوسط	۰/۹۴	۲/۹	کسب دانش
متوسط	۰/۹۹	۳/۱	سازماندهی دانش
متوسط	۰/۸۰	۳/۲	ذخیره دانش
خوب	۰/۹۳	۳/۹	انتشار دانش
متوسط	۰/۸۳	۳	کاربرد دانش

طبق نتایج به دست آمده، رتبه بندی ابعاد مدیریت دانش مورد بررسی قرار گرفت و از دیدگاه کارکنان، انتشار دانش در شبکه بهداشت و درمان بیشترین امتیاز را دارد و در وضعیت $۰/۷۴ \pm ۰/۱۹۲$ و در وضعیت «متوسط» برآورد شده است.

روش‌هایی برای تحلیل و ارزیابی دانش جهت ایجاد الگوهای جدید کاری در نظام سلامت. به نظر می‌رسد از دیدگاه کارکنان، سازمان نتوانسته از دانش به نحو احسن استفاده کند.

از سویی از نقاط قوت کاربرد دانش، وجود روش‌های متنوعی برای توسعه دانش کارکنان و ارتقا آنها براساس دانش است.

کسب دانش با میانگین ($29\pm0/9$) در سطح متوسط ارزیابی شده است. به منظور کسب دانش برنامه نظام پیشنهادهای تدوین شده و در حال اجرا می‌باشد. از نقاط قوت در این زمینه می‌توان به موارد زیر اشاره کرد: ۱. پاسخ مناسب در برابر ایده‌های سازنده. ۲. وجود خط مشی روشن برای دریافت ایده‌های کارکنان. از دیدگاه کارکنان روش‌های مشخصی برای تبدیل دانش به برنامه عملیاتی وجود ندارد و ساز و کارهایی برای جذب دانش از کارکنان، مراجعین و سایر شبکه‌های بهداشت و درمان شهرستان‌ها اندیشه نشده است. خلق دانش با میانگین (29 ± 1) در سطح متوسط است خلق دانش اشاره به ایجاد دانش جدید در سازمان دارد و وجود ساز و کارهایی به منظور استفاده از تجارب کارکنان برای خلق دانش در سازمان. از علل متوسط بودن خلق دانش می‌توان به موارد زیر اشاره کرد: ۱. نبود پاداش مناسب برای کارکنان دانشی. ۲. نبود روش‌هایی برای خلق دانش از تجارت کارکنان با تجربه. از دیدگاه کارکنان تبادل دانش بین افراد و گروهها در جلسات آموزشی صورت گرفته و به نوعی در خلق دانش موثر می‌باشد.

ذخیره دانش با میانگین ($23\pm0/8$) در سطح متوسط برآورد شده است. مواردی از ذخیره دانش که در شبکه بهداشت و درمان آبیک در حال اجرا می‌باشد شامل: ۱. وجود امکانات سخت افزاری جهت ذخیره دانش است. ۲. چاپ دانش در قالب کتابچه‌ها و پمپلت و دفترچه‌های آموزشی است. از طرفی نبود راهکارهایی برای حق امتیاز و کپی رایت دانش ایجاد شده، از نقاط ضعف ذخیره دانش می‌باشد.

به طور کلی وضعیت مدیریت دانش در شبکه بهداشت و درمان دارای میانگین $3/2$ و در وضعیت «متوسط» قرار داشت. این مطالعه تفاوت معناداری را بین ابعاد مختلف مدیریت دانش با یکدیگر نشان داد. بنابراین، مدیران شبکه

خوب قرار دارد. همچنین آزمون ضریب همبستگی اسپیرمن نشان داد که همبستگی معناداری بین هر یک از ابعاد مدیریت دانش با یکدیگر وجود دارد.

بحث و نتیجه گیری

در این مطالعه ابعاد مدیریت دانش مورد بررسی قرار گرفت. بعد انتشار دانش بیشترین میانگین ($39\pm0/9$) را داشت. خوب بودن انتشار دانش در شبکه بهداشت و درمان شهرستان را می‌توان به علل زیر دانست که انتشار دانش به آن‌ها اشاره دارد: ۱. برگزاری منظم جلسات آموزشی و انتقال دانش برای گروه‌های هدف کارکنان در خانه‌ها و پایگاه‌های بهداشتی، مراکز بهداشتی درمانی شهری و روستایی. ۲. وجود کتابخانه در شبکه بهداشت و دسترسی به کتاب‌های مرجع و همچنین دسترسی کارکنان کلیه واحد‌های تحت پوشش به اینترنت.^۳ ارسال گزارش‌ها، دستورالعمل‌ها و بخش‌نامه‌های جدید برای کارکنان مراکز بهداشتی درمانی، پایگاه‌ها و خانه‌های بهداشت و سایر سازمان‌های مرتبه.

سازماندهی دانش میانگین ($31\pm0/9$) را داشت و در سطح متوسط برآورده است. سازماندهی در سطح شبکه بهداشت و درمان توسط واحد آموزش و ارتقاء سلامت صورت می‌گیرد. از علل متوسط بودن سطح سازماندهی دانش می‌توان به موارد زیر اشاره کرد که جزء مهم ترین مواردی است که باید در سازماندهی دانش مورد توجه باشد: ۱. شبکه بهداشت و درمان خط مشی مشخصی برای ثبت و روزآمد کردن دانش ندارد. ۲. شبکه بهداشت و درمان شهرستان برای به آغازگیری دانش اکتساب شده از تجارب کارکنان بهداشتی درمانی فرآیندهایی ندارد. از طرفی می‌توان گفت نقاط قوت در این بحث، بازخورد مثبت به پیشنهادهای دانش محور وجود روند مشخص برای دسته بندی داده‌ها می‌باشد.

کاربرد دانش با میانگین ($3\pm0/8$) در سطح متوسط ارزیابی شده است. کاربرد دانش موارد زیر را مورد بررسی قرار می‌دهد که می‌تواند از دلایل متوسط بودن سطح کاربرد دانش در شبکه بهداشت و درمان شهرستان آبیک باشد: ۱. عدم استفاده از دانش در عرصه رقابت و حل مشکلات. ۲. نبود

ایجاد فرآیندهایی جهت تسهیم و انتشار دانش، کاربرد دانش کسب شده جهت انجام وظایف و ایجاد فرآیند ارزیابی و کنترل کیفیت اطلاعات است. [۱۲]

اجرای صحیح هر یک از ابعاد مدیریت دانش می تواند به بهبود مدیریت دانش در شبکه بهداشت و درمان و واحد های تابعه منجر شود. از طرفی سطح آگاهی مراجعین به واحدهای بهداشتی درمانی را ارتقا می دهد و ارائه خدمات بهداشتی و درمانی در سطح خانه های بهداشت، مراکز بهداشتی درمانی شهری و روستایی و پایگاههای بهداشتی شهری و حاشیه نشین شهر را بهبود می بخشد. همچنین به علت ارائه خدمات فنی در سازمان های بهداشتی این نوع سازمان ها به لحاظ یادگیری جایگاه حساس و ویژه ای دارند و مدیران در نظام سلامت باید حرکت به سوی یادگیرنده بودن را آغاز نمایند. از آنجا که ضعیف بودن ابعاد مدیریت دانش در شبکه های بهداشتی و درمانی کشور می تواند بر کیفیت خدمات ارائه شده توسط کارکنان تاثیر بگذارد، رسیدگی به این مهم باید در اولویت کاری مدیران بخش سلامت قرار گیرد و با ایجاد فرهنگ سازمانی مناسب مدیریت دانش به عنوان یک ارزش بنیادی درسازمان در نظر گرفته شود. با توجه به خلاء مطالعاتی در خصوص مدیریت دانش، ابعاد و زیرساخت های آن در سطح معاونت های بهداشتی دانشگاه ها، به ویژه شبکه های بهداشت و درمان شهرستان ها پیشههاد می شود مطالعه در این خصوص در سایر مراکز بهداشتی درمانی و شبکه های بهداشت و درمان نیز صورت پذیرد تا با مقایسه یافته ها بتوان تعیین پذیری نتایج حاصله از این تحقیق را به سایر مراکز بهداشتی درمانی سطح کشور مورد بررسی قرار داد.

تشکر و قدردانی

نویسندها از تمامی مسئولین و کارکنان محترم به ویژه مدیریت محترم شبکه بهداشت و درمان شهرستان آییک که در این مطالعه همکاری نمودند کمال تشکر و قدردانی را دارند.

های بهداشت و درمان باید با برنامه ریزی و فراهم سازی زیرساخت های مناسب، زمینه ارتقا ابعاد مدیریت دانش را فراهم نمایند.

از سویی دیگر رابطه معناداری بین سطح تحصیلات با سازماندهی و ذخیره و خلق دانش وجود دارد. بدین ترتیب هر چه افراد تحصیلات بالاتری داشته باشند، در سازماندهی و ذخیره و خلق دانش موفق تر هستند. از دیگر یافته های پژوهش رابطه معنا دار بین سابقه خدمت کارکنان و ذخیره و خلق دانش است و هرچه سابقه کاری کارکنان بالاتر بوده نسبت به ذخیره و خلق دانش دیدگاه بهتری داشته اند. در مطالعه یعقوبی که در بیمارستان های منتخب شهر اصفهان با عنوان بررسی رابطه بین مولفه های یادگیری سازمانی و مدیریت دانش در کارکنان انجام شده بود خلق و کسب دانش کمترین نمره و انتشار دانش بیشترین نمره را داشته است در واقع مدیریت در این بیمارستان ها، فرهنگی را در سازمان ایجاد نموده که کسب، خلق و انتقال دانش به عنوان یک ارزش بنیادی در سازمان در نظر گرفته شود که با نتیجه مطالعه ما همخوانی داشته است. [۸] یافته های این مطالعه با نتایج مطالعه محمودی و همکاران در مورد بررسی تحلیلی وضعیت مدیریت دانش در کتابخانه های دانشگاهی مشهد که میانگین نمرات مدیریت دانش و ابعاد آن در حد «متوسط» ارزیابی شد، همخوانی دارد. [۱۰] همچنین در مطالعه کریمی مونقی، مدیریت دانش در مطالعات مرتبط با آموزش علوم پزشکی مورد بررسی قرار گرفته است و نتایج نشان داد که مدیریت دانش در علوم پزشکی برای تولید، تسهیم، ذخیره و کاربرد دانش پزشکی می تواند کاربرد داشته باشد. [۱۱]

در مطالعه اریکسون نیز کاربرد مدیریت دانش در بخش سلامت مورد بررسی قرار گرفته است اما ابعاد مدیریت دانش در نظام سلامت بررسی نشده است. این مطالعه نشان داد که روش های جدید مدیریت دانش در بخش سلامت شامل مراحل طراحی برنامه و نحوه پیاده سازی مدیریت دانش، ایجاد رویه ای مناسب جهت دستیابی به اطلاعات و دانش موجود، جمع آوری و گزینش، طبقه بندی دانش و تجارب سازمانی،

References

- 1 .Yosefi E, Feyzi J, Soleimani M. [Survey of knowledge management effect in innovation.] Ebtekar & Creativity in Human Science Journal 2011; 1(3): 29-51. [Persian]
2. Abbassi Z, Parirokh M. [The influence of organization culther on knowledge management performance in academic libraries related to ministry of science,research and technology]. KM Iran2010.2nd Iranian knowledge management conference .2010 Jan 30-31; Tehran,Iran.Tehran: 2010.p. 2-18. [Persian]
3. Davenport TH, prusak L. Working knowledge: how organizations manage what they know. Harward: Harward Business Press; 1998.
4. Hassanzadeh M.[Knowledge management,concepts & infrastructures.]Tehran: Katabdar; 2008. [Persian]
5. Jafarnejad A, Safari KH.[Key topics in new in knowledge management.] Tehran: Mehraban Nashr; 2008. [Persian]
- 6.Adli F. [Knowledge management moving beyond the knowledge.]Tehran:Andisheh Metacognition Publication; 2005. [Persian]
7. Mohammadi H.[Knowledge management in government organizations.] Tadbir Journal 2009; (212): 1-25. [Persian]
8. Yaghubi M, Karimi S, Javadi M, Nikbakht A.[Relationship between components of organizational learning & knowledge management in hospital staff in Esfahan city.] Health Management 2010; (42)13:65-74. [Persian]
9. Abassi KH, Taheri M, Jalilian N.[Survey of the role knowledge management in staff creativity increase government organization.] the second national conference on creativity; 20and 21 November 2011;Tehran,Iran.Tehran; Human Sciences Research Press; 2011.30-34.[Persian]
10. Mahmoodi H, Diani M, Parirokh M.[Analysis of knowledge management in academic libraries .] Journal of Library and Information Science, University of mashhad 2013; 3(2):40-52. [Persian]
11. Karimi Moneghi H, Hasanian ZM, Ahanchian MR.[Knowledge management in medical education.] Journal of Medical Education Development 2010 ; 7(16): 64. [Persian]
- 12.Fathi A,Ahmadi A,Vahdat D.[Elements and effective monitoring and evaluation .] health information management 2014;11(7):1005-1014. [Persian]
13. Baladehi A,Mirzaee M. [Survey of the relationship between knowledge management & staf creativity of mazandaran entezami farmandehie.] Management Studies Journal 2014; 7(1):1-12. [Persian]
- 14.Niazazari K,Barimani A, Haji gholikhani S.[Survey of the role knowledge management in teacher creativity in high school.] Management Journal 2011; 8(21): 79-87. [Persian]



Dimensions of Knowledge Management in Health Network of Abyek City in 2015

Sharifkazemi K¹/ Seyedin SH²/ Jafari M³

Abstract

Introduction: Knowledge management creates a context for reviewing, developing, sharing and exchanging knowledge and leading to the effective use, maintenance and dissemination of knowledge in the organizations. This study aimed to assess the knowledge management systems in Abyek health network.

Methods: This descriptive correlational and cross-sectional study was performed in 2015. All of the health network staff were included in the study (N:153). Data were collected by Lawson knowledge management questionnaire. The data were analyzed by descriptive and analytic statistics using SPSS 16.

Results: The mean for knowledge management in the Health Network of Abyek city was 3.19 (out of 5) with a standard deviation of 0.7, standing in a state of "medium". The mean for different aspects of knowledge management, knowledge creation (2.9 ± 1), knowledge acquisition (2.9 ± 0.9), knowledge organization (3.1 ± 0.9), knowledge keeping (3.2 ± 0.9) and knowledge application (3 ± 0.8) were calculated and estimated their position in "medium", while dissemination of knowledge (3.9 ± 0.9) appeared to be in a "good" position. There was a significant correlation between different dimensions of knowledge management and between educational level and work experience of employees with knowledge creating, organizing and storing.

Conclusion: Weakness in each aspect of knowledge management in the organization may result in efficiency of the system. Therefore, it is recommended to improve the foundations for knowledge management in the organization and provide an opportunity for the staff to give their contribution.

Keywords: application of knowledge, knowledge creation, dissemination of knowledge

• Received: 21/Oct/2015 • Modified: 9/April/2016 • Accepted: 20/May/2016

1. M.Sc. Student in Health Services Management , School of Health Management and Information Sciences, International Campus, Iran University of Medical Sciences, Tehran, Iran; Corresponding Author (sharifkazemi.2015@gmail.com)

2. Associate Professor of Department of Health Services Management, School of Health Management and Information Sciences, International Campus, International Campus, Iran University of Medical Sciences, Tehran, Iran

3. Associate Professor of Department of Health Services Management, School of Health Management and Information Sciences, International Campus, International Campus, Iran University of Medical Sciences, Tehran, Iran