

عنوان مقاله:

اولویت بندی مهم ترین اقلام داده ای از دیدگاه پزشکان برای طراحی پنل میز کار پزشک در سیستم اطلاعات بیمارستان های آموزشی

محل انتشار:

مجله مدیریت اطلاعات سلامت، دوره 18، شماره 3 (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

فرزانه حسینی - دانشجوی کارشناسی ارشد، فن آوری اطلاعات سلامت، کمیته تحقیقات دانشجویی و دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، کرمان، ایران

افشین صرافى نژاد - استادیار، انفورماتیک پزشکی، مرکز تحقیقات انفورماتیک پزشکی، پژوهشکده آینده پژوهی در سلامت، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، کرمان، ایران

محمد مهدی قائمی - استادیار، انفورماتیک پزشکی، گروه علوم اطلاعات سلامت، دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، کرمان، ایران

خلاصه مقاله:

مقدمه: پزشکان نیاز به ابزارهای شخصی سازی شده دارند که با دسترسی مناسب به اطلاعات بیماران، به آن ها در اتخاذ مناسب ترین تصمیم بالینی کمک نماید. هدف از انجام پژوهش حاضر، شناسایی اقلام داده ای مهم برای طراحی پنل میز کار الکترونیکی پزشک در سیستم اطلاعات بیمارستانی بود. روش بررسی: این مطالعه توصیفی در بیمارستان های تحت پوشش دو دانشگاه علوم پزشکی کرمان و زاهدان انجام شد. جامعه تحقیق، کلیه پزشکان در سطوح مختلف بودند. روش نمونه گیری طبقه ای و تصادفی با حداقل حجم نمونه ۳ تا ۵ نفر در هر گروه تخصصی در نظر گرفته شد. طی دو فاز پیاپی، ابتدا حداقل داده های ضروری از طریق مراجع معتبر مورد شناسایی قرار گرفت و سپس نظرات از طریق مصاحبه و پرسش نامه جمع آوری گردید. یافته ها: ۲۹۸ متغیر به عنوان اقلام داده ای شناسایی و در پرسش نامه های اختصاصی در ۱۸ گروه پزشکی و از ۷۰ نفر پزشک نظرخواهی گردید. از کل اقلام، ۵۷ قلم داده ای از نظر همه پزشکان مشترک بود و سایر اقلام غیر مشترک بین ۵ تا ۴۵ مورد انتخاب و در سه سطح اولویت بندی شد. نتیجه گیری: دسترسی به داده های بالینی بیماران برای پزشکان اهمیت فراوانی دارد و لازم است پنل میز کار پزشک به شکل یک ابزار روزمره برای آن ها قابل استفاده گردد.

کلمات کلیدی:

سیستم های اطلاعات بیمارستان، نیازسنجی، انفورماتیک بالینی، داشبورد بالینی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1553596>

