

عنوان مقاله:

جایگاه سیستم های حمایت از تصمیم گیری بالینی (CDSS) در فناوری اطلاعات

محل انتشار:

اولین کنگره ملی فناوری اطلاعات در نظام سلامت (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسندگان:

فاطمه امینی - دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

مرضیه عزیزی

خلاصه مقاله:

سترش خدمات بهداشتی- درمانی، شروع بیماری های جدید و پیشرفت علم پزشکی و تغییرات مستمر، وضعیتی را ایجاد کرده است که شیوه سنتی فرآیندها، دیگر توانایی پاسخگویی به شرایط محیطی نوین را ندارند و باید با بهره گیری از وضعیت های به وجود آمده حاصل از رشد و گسترش فناوری و به طور خاص فناوری اطلاعات بهترین خدمت را به بیماران داشته باشیم. CDSS یک برنامه کامپیوتری است و به عنوان یک ابزار مبتنی بر دانش و یکی از فناوری های جدیدی که می تواند خطاهای پزشکی را تا حد زیادی برطرف نماید، کمک زیادی در بهبود سیستم بهداشتی کرده است. CDSS ها می توانند به تنهایی یا همراه با سایر ابزارهای به روزمثل پرونده الکترونیک سلامت (EHR)، سیستم ورود دستورات پزشک به صورت الکترونیک (CPOE) سیستم رادیولوژی الکترونیک و... استفاده شوند.

کلمات کلیدی:

فناوری اطلاعات، سیستم های حمایت از تصمیم گیری بالینی، خطای پزشکی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/288818>

