

عنوان مقاله:

تعیین مجموعه حداقل داده ها برای پرونده الکترونیک بیماران سل

محل انتشار:

مجله انفورماتیک سلامت و زیست پزشکی، دوره 10، شماره 4 (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

فاطمه بهادر - Ph.D. Student in Health Information Management, Department of Health Information Management, School of Allied Medical Sciences, Tehran -
University of Medical Sciences, Tehran, Iran

زهره جوانمرد - Ph.D. Student in Health Information Management, Department of Health Information Management, School of Allied Medical Sciences, Tehran -
University of Medical Sciences, Tehran, Iran

اعظم صباحی - Assistant Professor of Health Information Management, Department of Health Information Technology, Ferdows Faculty of Medical Sciences -
Birjand University of Medical Sciences, Iran

فاطمه صالحی - Ph.D. in Health Information Management, Imam Reza Hospital, Mashhad University of Medical Sciences, Mashhad, Iran

شیرین شهبابی - BSc of Health Information Technology, Department of Health Information Technology, Ferdows Faculty of Medical Sciences, Birjand -
University of Medical Sciences, Iran

رضا فاتح بهاری - BSc of Health Information Technology, Department of Health Information Technology, Ferdows Faculty of Medical Sciences, Birjand -
University of Medical Sciences, Iran

خلاصه مقاله:

مقدمه: مجموعه حداقل داده، ابزاری مهم در نظام های ثبت و برنامه های نظارتی تلقی می گردد که امکان جمع آوری و انتقال داده ها در سطح کشور را فراهم می نماید. با توجه به اهمیت بیماری سل در ایران و به ویژه بروز بالای این بیماری در استان های حاشیه ای کشور، مطالعه حاضر با هدف تعیین مجموعه حداقل داده ها برای پرونده الکترونیک بیماران سل طراحی و اجرا گردید. روش: مطالعه حاضر یک مطالعه توصیفی است که در طی دو مرحله انجام شد. در مرحله اول، برای شناسایی عناصر داده بررسی جامعی در پایگاه داده های SID، Magiran، Direct Science، PubMed صورت گرفت. داده ها با استفاده از فرم استخراج داده، جمع آوری و با استفاده از پرسشنامه و روش دلفی به نظرسنجی گذاشته شدند. برای تحلیل داده ها از آمار توصیفی و نرم افزار SPSS نسخه ۱۶ استفاده گردید. نتایج: مجموعه حداقل داده های بیماری سل به دو دسته داده های مدیریتی با ۵ کلاس و ۳۵ عنصر، و داده های بالینی با ۵ کلاس و ۴۳ عنصر داده تقسیم شدند. نتیجه گیری: مجموعه حداقل داده های سل برای مدیریت هر چه بهتر این بیماری و ثبت اطلاعات بیماران مبتلا به این بیماری بسیار موثر می باشد. نتایج این مطالعه می تواند به پژوهشگران و توسعه دهندگان جهت طراحی و راه اندازی سیستم اطلاعاتی یکپارچه ثبت اطلاعات بیماران مبتلا به سل کمک نماید.

کلمات کلیدی:

Minimum Data Set, Tuberculosis, Electronic Health Record, مجموعه حداقل داده ها، سل، پرونده الکترونیک سلامت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/2036048>



