

عنوان مقاله:

دسته بندی موضوعی نرم افزارهای سلامت همراه و اولویت بندی آن ها از دیدگاه پزشکان ایرانی

محل انتشار:

مجله انفورماتیک سلامت و زیست پزشکی، دوره 4، شماره 3 (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

صدیقه کرمی - دانشجوی کارشناسی ارشد فناوری اطلاعات سلامت، گروه مدیریت و فناوری اطلاعات سلامت، دانشکده پیراپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، تهران، ایران

فرخنده اسدی - Associate Professor, Health Information Management, Health Management and Information Technology Dept., School of Allied Medical Sciences, Shahid Beheshti University of Medical Sciences, Tehran, Iran

حسن امامی - دکتری مدیریت تکنولوژی، گروه مدیریت و فناوری اطلاعات سلامت، دانشکده پیراپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

مقدمه: سلامت همراه به معنی ارائه خدمات بهداشتی با استفاده از فناوری های همراه و بی سیم می باشد. با توسعه سلامت همراه، نرم افزارهای کاربردی زیادی در حوزه های مختلف پزشکی تولید و به کار گرفته شده اند. این پژوهش با هدف دسته بندی موضوعی نرم افزارهای سلامت همراه در کشور و اولویت بندی آن ها از دیدگاه پزشکان انجام شد. روش: این پژوهش از نوع توصیفی و جامعه پژوهش شامل کلیه نرم افزارهای موجود در کشور بود. همچنین پزشکان متخصص از سه دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ایران و تهران انتخاب شدند. ابتدا نرم افزارهای سلامت همراه موجود در کشور بررسی شد و دسته بندی موضوعی بر اساس کاربرد نرم افزارها صورت گرفت. اولویت بندی نرم افزارها نیز از دیدگاه پزشکان بر اساس پرسشنامه محقق ساخته انجام شد. نتایج: نرم افزارهای سلامت همراه بر اساس کاربرد و نظر خواهی از پزشکان به ۲۱ دسته تقسیم شدند که عبارت اند از: پیشگیری، تشخیص و درمان، جراحی عمومی و پلاستیک، آزمایش های پزشکی، محاسبات پزشکی، رادیولوژی، پرستاری، روانشناسی، خودمراقبتی، آموزش علوم پزشکی، آناتومی و اطلس ها، اطلاع رسانی پزشکی، دارو و داروخانه، توانبخشی، واژه نامه و اختصارات، مجلات، اخلاق و حقوق پزشکی، مشاوره، امداد و اورژانس، آسیب های اجتماعی و طب سنتی. نتیجه گیری: لازم است تولید کنندگان نرم افزارهای موبایل با در نظر گرفتن اولویت های مشخص شده توسط پزشکان جهت تولید و عرضه نرم افزار در آن حوزه ها اقدام نمایند تا پزشکان و بهره برداران نرم افزارها نیز تمایل بیشتری به بهره گیری از خدمات سلامت همراه پیدا کنند.

کلمات کلیدی:

Mobile health applications, Mobile health, Subject categorization, سلامت همراه, نرم افزار سلامت همراه, دسته بندی

موضوعی نرم افزارها

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/2036452>

