

## عنوان مقاله:

مروری بر سیستم مدیریت داروخانه هوشمند

## محل انتشار:

چهاردهمین کنفرانس بین المللی بهداشت، درمان و ارتقای سلامت (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسندگان:

عبداله فیروزی - گروه علوم دارویی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، مشهد، ایران

مینا اکبری راد - گروه بیماریهای داخلی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، مشهد، ایران

فرزانه اله وردی - کارشناسی ارشد روانشناسی بالینی، بیمارستان قائم، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، مشهد، ایران

فائزه مهدیزاده - کارشناس فناوری اطلاعات سلامت، کمیته تحقیقات دانشجویی، دانشگاه علوم پزشکی تربت حیدریه، تربت حیدریه، ایران

فاطمه مهدیزاده

## خلاصه مقاله:

زمینه وهدف: با رشد و توسعه سریع فناوری، اجرای آن در زمینه های پزشکی نیز به طور قابل توجهی افزایش یافته است، سیستم های مدیریت داروخانه سنتی به دلیل داشتن مقداری خطا و زمان بر بودن آن به درستی کار نمی کند سیستم مدیریت داروخانه هوشمند امروزی روند دستی انجام شده توسط کارکنان داروخانه را بهبود می بخشد و به آنها کمک می کند تا راحتتر و کارآمدتر شوند. بنابراین، این مقاله به معرفی بررسی جدیدترین سیستم ها داروخانه می پردازد. روش کار: مطالعه با جستجوی جامع پایگاه های اطلاعاتی PubMed، Scopus، SID، Magiran و بدون محدودیت زبان و با استفاده از کلید واژه های پرستاری از راه دور، دیابت و پیگیری تلفنی در فاصله بین سالهای ۲۰۰۰ تا ۲۰۲۲ انجام شد. دوماحقق بطور مستقل جستجوی مقالات، استخراج داده ها و کیفیت مقالات منتخب برای مطالعه را با استفاده از یک ابزار استاندارد تعیین نمودند. نتایج: ما در این مقاله به بررسی سیستم های داروخانه هوشمند پرداخته و چند نمونه از معروفترین سیستم های داروخانه هوشمند که شامل RxMaster، GOFRUGAL، CoverMyMeds را معرفی و ویژگی های آن را بررسی کردیم. نتیجه گیری: سیستم مدیریت داروخانه هوشمند امروزی روند دستی انجام شده توسط کارکنان داروخانه را بهبود می بخشد. این سیستم دارای سیستم مدیریت موجودی برای مدیریت سهام خود و پیگیری موجودی و ارائه پیشنهاد برای سفارش خودکار سهام خواهد بود. این فرآیند به طور قابل توجهی روند سفارش دستی فعلی آنها را بهبود می بخشد که شامل نوشتن سفارشات با بررسی موجودی سهام به صورت دستی و تخمین تقریبی مبلغ سفارش بر اساس ارقام موجودی است. موج جلوگیری از انقضا داروها و ردیابی و سفارش سهام را به طور خودکار شناسایی و به کاربران اطلاع می دهد. این سیستم فرآیند مدیریت داروخانه مبتنی بر کاغذ را با فرآیند مدیریت کامپیوتری جایگزین می کند.

## کلمات کلیدی:

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1768877>



