

مزایای استفاده از فناوری‌های نوین در مراقبت بهداشتی

راضیه ولی‌زاده^۱

۱. کارشناس ارشد فناوری اطلاعات سلامت، مدیریت درمان تامین اجتماعی خرم‌آباد، لرستان، ایران

ایمیل: valizadeh.razieh@yahoo.com

زمینه: پیدایش فناوری‌های نوین و گسترش آن تغییرات زیادی را در گستره علوم مختلف از جمله علوم پزشکی ایجاد کرده است. این فناوری‌ها ارتباط میان بیمار و پزشک را توانمند ساخته و باعث ارتقاء خدمات سلامت و تسریع در بهبود وضعیت بالینی بیماران شده است. هدف از این مطالعه بررسی مزایای فناوری‌های نوین در مراقبت بهداشتی می‌باشد.

روش تحقیق: مطالعه مروری جامعی است که در آن از پایگاه داده‌های Science direct، Scopus، PubMed و Google Scholar برای شناسایی مقالاتی در خصوص مزایای فناوری‌های نوین در مراقبت بهداشتی با کلید واژه‌های فناوری نوین، مراقبت بهداشتی و فناوری اطلاعات مورد جستجو قرار گرفت. از ۱۴۸ مقاله بدست آمده ۳۶ مقاله بررسی گردید.

یافته‌ها: امروزه استفاده از فناوری‌های نوین در کشورهای در حال توسعه به سرعت در حال رشد می‌باشد. استفاده از چنین فناوری‌هایی باعث اثربخشی مطلوب و ارتقاء کیفیت دسترسی به مراقبت سلامت، بهبود مراقبت از بیمار، افزایش رضایتمندی بیماران، کاهش هزینه‌ها و برطرف کردن مشکلات مسافت می‌شود. با استفاده از فناوری‌های نوین می‌توان به راحتی به بیماران در حوزه‌های مرتبط با سلامت و ارتقاء بهداشت آموزش داده شود.

نتیجه‌گیری: بهره‌گیری از فناوری‌های نوین در ارتقاء کیفیت ارائه خدمات، بهبود زندگی بیماران و صرفه‌جویی در وقت و هزینه‌های درمان بسیار موثر بوده است. با استفاده از این فناوری‌ها می‌توان مشکلات مربوط به دسترسی سریع و آسان و کمبود نیروی انسانی را برطرف نمود و خدمات بهداشتی را با سرعت، دقت و کیفیت بیشتری به بیماران ارائه نمود. لذا پیشنهاد می‌شود توسعه و بکارگیری این فناوری‌ها در حوزه بهداشت و درمان بیشتر مورد توجه قرار گیرد.

کلمات کلیدی: فناوری نوین، مراقبت بهداشتی، فناوری اطلاعات