

عنوان مقاله:

پزشکی از راه دور در مدیریت زخم های مزمن: یک مطالعه مروری نقلی

محل انتشار:

اولین همایش بین المللی تله مدیسین (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسندگان:

علیرضا فیض خواه - مرکز تحقیقات سوختگی و ترمیمی، دانشگاه علوم پزشکی گیلان، رشت، ایران- گروه فیزیک پزشکی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی گیلان، رشت، ایران

رضا میرمسعودی - مرکز تحقیقات سوختگی و ترمیمی، دانشگاه علوم پزشکی گیلان، رشت، ایران

زینت اسماعیل زاده مقدم - مرکز تحقیقات سوختگی و ترمیمی، دانشگاه علوم پزشکی گیلان، رشت، ایران

پریسا باقری طولارود - مرکز تحقیقات مدیریت اطلاعات سلامت، دانشگاه علوم پزشکی کاشان، کاشان، ایران

زهرا پورمحمدی بجارپسی - مرکز تحقیقات سوختگی و ترمیمی، دانشگاه علوم پزشکی گیلان، رشت، ایران

محمدرضا مبین - مرکز تحقیقات سوختگی و ترمیمی، دانشگاه علوم پزشکی گیلان، رشت، ایران

خلاصه مقاله:

مقدمه: زخم های مزمن بار سنگینی را بر بیماران و سیستم مراقبت های بهداشتی تحمیل می کند. محبوبیت اینترنت و دستگاههای هوشمند مانند تلفن های همراه و تبلت، استفاده از تله مدیسین را برای بهبود مدیریت زخم های مزمن تسهیل کرده است. هدف از این مطالعه بررسی نقش و کاربرد تله مدیسین در مدیریت زخم های مزمن بود. مواد و روشها: جستجوی گسترده ای در پایگاه های اطلاعاتی آنلاین از جمله Web of Science، PubMed و Scopus با کلمات کلیدی مانند "Telemedicine" و "Chronic Wound" از ابتدا تا ۹۲ ژانویه ۲۰۰۰ انجام شد. همه مطالعات اصلی انگلیسی زبان مربوط به هدف مطالعه وارد پژوهش شدند. نتایج: درمان ضایعات پوستی نیاز به ارزیابی مکرر محل زخم دارد. در دسترس بودن تجهیزات عکاسی مقرون به صرفه و انتقال الکترونیکی با کیفیت و با سرعت بالای تصاویر دیجیتال منجر به بهبود ارزیابی وضعیت زخم توسط متخصصان پزشکی از راه دور شده است. مطالعات پیشین نیز نشان داده اند که پزشکی از راه دور ممکن است در درمان بیماری های پوستی مفید باشد. برخی از افراد تصاویر دیجیتال و اطلاعات بالینی خود را از طریق اینترنت برای متخصصان مراقبت ارسال می کنند و گاهی اوقات نیز از کنفرانس های ویدئویی استفاده می کنند. پزشکی از راه دور همچنین می تواند به طور موثر در مدیریت و بهبود زخم های مزمن استفاده شود. همچنین پزشکی از راه دور می تواند با حفظ استانداردهای بالای مراقبت از زخم و کاهش نیاز به سفرهای طولانی به مراکز درمانی و مطب ها، باعث کاهش هزینه های درمانی و بهبود کیفیت زندگی بیماران مبتلا به زخم های مزمن شود. نتیجه گیری: هدف نهایی پزشکی از راه دور کاهش تعداد مراجعات غیرضروری به مراکز و کلینیک های پزشکی تخصصی است، اما برای درک بهترین نحوه بهره برداری از خدمات پزشکی از راه دور در مراقبت های سلامت نیاز به تحقیقات بیشتری است.

کلمات کلیدی:

تله مدیسین، زخم ها و جراحات، ترمیم زخم

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1563025>



