

عنوان مقاله:

بررسی اثربخشی گیاهان دارویی در ترمیم زخم های پوستی

محل انتشار:

هشتمین کنفرانس بین المللی تحقیقات پیشرفته در علوم، مهندسی و فناوری (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسنده:

کیانا محمودیان - دانشجوی کارشناسی مهندسی شیمی نساجی دانشگاه صنعتی امیرکبیر (پلی تکنیک تهران)

خلاصه مقاله:

زخم، یک اختلال آناتومیکی و عملکردی پوست در پی آسیب است. در پاسخ به آسیب، ترمیم زخم یک فرآیند پیچیده یترمیم یا بازسازی بافت می باشد. از لحاظ تاریخی، گیاهان و ترکیبات گیاهی به طور گسترده ای برای درمان و مدیریت انواع مختلف زخم ها استفاده می شده است. داروهای گیاهی توانایی درمان بیماری هایی مانند زخم، التهابات عفونت های پوستی، گال، جذام و بیماری های وریدی را دارند (Sharma et al, 2021). در این مقاله سعی شده، ضمن اشاره به طبقه بندی زخم ها، مکانیسم عمل ترمیم زخم به طور سیستماتیک بیان شود و تاثیر گیاه در بهبود زخم بیان گردد. گیاهان دارویی با بهبود لخته شدن خون، مبارزه با عفونت و تسریع در ترمیم زخم، روند بهبود زخم را سرعت می دهند. می توان گفت گیاهان و عوامل شیمیایی حاصل از گیاهان، درمان را بهبود می بخشند و بهبود زخم را مدیریت می کنند. در سال های اخیر، اثر بخشیتعدادی از داروهای گیاهی بر روی زخم های پوستی مانند دارچین، آلوئه ورا، شوید، شنبلیله، بابونه، اکالیپتوس و... تایید شده است (Farahpour, 2019).

کلمات کلیدی:

زخم، گیاه دارویی، ترمیم، بازسازی بافت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1300902>

