



تحقق یک افسانه علمی؛ تفنگی که سلول های بنیادی را روی زخم بیماران اسپری می کند!

کمپانی RenovaCare محصولی را ارائه کرده است که یک افسانه علمی را به واقعیت علمی تبدیل می کند.

کمپانی RenovaCare محصولی را ارائه کرده است که یک افسانه علمی را به واقعیت علمی تبدیل می کند.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از پایگاه اطلاع رسانی سلول های بنیادی، این محصول که SkinGun نام دارد نتیجه یک دهه مطالعه در زمینه طب بازساختی است.

این تفنگ سلول های بنیادی خود بیماران را روی بدن قربانیان سوختگی اسپری می کند و این سلول ها به پوست آن ها کمک می کنند که بدون ایجاد هر گونه بافت اسکاری بهبود یابند.

محققین استفاده از این تفنگ در بیمارستان ها و در بالین را نیازمند مطالعات بیشتر می دانند و در این میان منتظر تایید FDA برای تجاری سازی آن نیز هستند.