

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

کاربرد پلاکت در ترمیم زخم سوختگی

مؤلف:

دکتر مهدی میرزا جان زاده

بورد تخصصی جراحی عمومی

سرشناسه	میرزاجانزاده، مهدی، ۱۳۴۸-
عنوان و نام پدیدآور	کاربرد پلاکت در ترمیم زخم سوختگی / مولف مهدی میرزاجانزاده.
مشخصات نشر	تهران: کلیدپژوه، ۱۴۰۰.
مشخصات ظاهری	۱۰۵ ص: ۱۴/۵ × ۲۱/۵ س.م.
شابک	978-622-6812-44-3
وضعیت فهرست نویسی	فیا
موضوع	سوختگی و تاول -- درمان
موضوع	Burns and scalds -- Treatment
موضوع	سوختگی و تاول -- درمان جایگزین
موضوع	Burns and scalds -- Alternative treatment
موضوع	پزشکی ترمیمی
موضوع	Regenerative medicine
موضوع	زخم ها و آسیب ها -- ترمیم
موضوع	Wound healing
موضوع	پلاکت های خون
موضوع	Blood platelets
رده بندی کنگره	RD۹۶/۴
رده بندی دیویی	۶۱۷/۱۱
شماره کتابشناسی ملی	۷۶۲۳۶۰۱
وضعیت رکورد	فیا

کاربرد پلاکت در ترمیم زخم سوختگی

مؤلف: دکتر مهدی میرزاجانزاده

ناشر مجوز: تهران، کلیدپژوه

نوبت چاپ: اول، ۱۴۰۰

شابک: ۳-۴۴-۶۸۱۲-۶۲۲-۹۷۸

تیراژ: ۱۰ جلد

قیمت: ۲۵۰۰۰ تومان

آدرس: میدان انقلاب، خ آزادی، جنب سینما مرکزی، کوچه مهرناز، ساختمان ۱۱۰، طبقه اول، واحد ۱۷، ۶۶۱۲۲۹۸۵

مسئولیت صحت مطالب و پاسخگویی به شکایت های حقوقی و معنوی کتاب بر عهده مولف می باشد.

کلیه حقوق برای مولف محفوظ است.

مقدمه

سوختگی‌های حرارتی و آسیب‌های وابسته، یک علت عمده مرگ و میر و ناتوانی و موربیدیتی می‌باشند. کاهش زمان ترمیم زخم، مدت زمان بستری را کاهش می‌دهند. روش‌های مختلفی در جهت تسریع ترمیم زخم‌های سوختگی مورد بررسی و استفاده قرار گرفته‌اند و از آن جمله تأثیر فراورده‌های پلاکتی در ترمیم زخم‌های سوختگی بوده است که بطور فزاینده‌ای مورد بررسی و استفاده قرار گرفته‌اند، با توجه به شیوع بالای سوختگی در ایران که سالانه ۲۲ تا ۲۸ هزار نفر برابر سوختگی در بیمارستان‌های کشور بستری می‌شوند و این میزان هشت برابر متوسط جهانی می‌باشد.

کتاب حاضر، مجموعه‌ای مقالات و بررسی‌های انجام شده در دو دهه اخیر درباره کاربرد فراورده‌های پلاکتی در ترمیم زخم‌های سوختگی می‌باشد که امیدواریم در جهت آشنایی دانشجویان رشته‌های پزشکی و علاقه‌مندان در این زمینه خاص مفید واقع شود.

دکتر مهدی میرزا جان زاده

بورد تخصصی جراحی عمومی

بهار ۱۴۰۰

فهرست مطالب

۱	ترمیم زخم.....
۱	تاریخچه ترمیم زخم.....
۴	مراحل ترمیم زخم.....
۴	هموستاز و التهاب.....
۸	تکنیر.....
۱۱	سنتز ماتریکس.....
۱۶	رسیدن زخم و تغییر شکل.....
۱۸	اپی تلیال سازی.....
۲۱	نقش فاکتورهای رشد در ترمیم طبیعی.....
۲۳	انقباض زخم.....
۲۴	پلاکت ها.....
۲۷	نقش های پلاکت ها در ترمیم زخم.....
۲۹	PRP.....
۳۴	PRP در ترمیم زخم.....
۳۹	درمان زخم های اختصاصی.....
۳۹	سوختگی.....
۳۹	پیش زمینه.....
۴۰	ارزیابی اولیه.....
۴۵	طبقه بندی سوختگی.....
۴۷	عمق سوختگی.....
۵۰	پیش آگهی.....