

[Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)



[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Laser poprawia wygląd blizn po oparzeniach



Naświetlanie laserem pulsacyjno-barwnikowym poprawia wygląd, utkanie i elastyczność blizn po oparzeniach - informuje pismo 'Dermatological Surgery'.

Szansę przeżycia w przypadku poważnych oparzeń wyraźnie się w ostatnich latach poprawiły. Jednak skuteczność różnych metod postępowania z bliznami nie została dotychczas porównana w sposób obiektywny - lekarze opierali się raczej na własnym doświadczeniu i ocenie wyników uzyskiwanych w klinikach. Badania przeprowadzili naukowcy z University of Cincinnati, Shriners Hospitals for Children-Cincinnati oraz Cincinnati Children's Hospital Medical Center (USA). Porównywali skuteczność laseroterapii w połączeniu z terapią kompresyjną oraz samej terapii kompresyjnej (uciskowej). Porównywano takie parametry, jak stopień zaczerwienienia blizn, ich grubość i elastyczność.

W badaniach brały udział dzieci z nowo zagojonymi przeszczepami skóry. Do oceny blizn służyły m.in. wykonywane przez naukowców cyfrowe fotografie o dużej rozdzielczości, skanowanie powierzchni 3-D za pomocą lasera oraz standardowe metody porównywania właściwości biomechanicznych. Jak się okazało, laseroterapia poprawiała stan blizn pod każdym z ocenianych względów.

Źródło: www.naukawpolsce.pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/14014.html>



09-09-2024

Jak poradzić sobie z końcem wakacji?

Dobrym sposobem jest opracowanie planu na „po urlopie”.



09-09-2024

Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne

Wytyczne dotyczące mpox są adekwatne do obecnej sytuacji.



09-09-2024

Przydatność organów do przeszczepu

Syntetyczna krew może istotnie wpłynąć na transplantologię.



09-09-2024

Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w

mediach społecznościowych

Język ewoluuje w kontekście społecznym, a jego odmiany zawsze konkurują ze sobą.



09-09-2024

Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu

Wykazują naukowcy w najnowszych badaniach.



09-09-2024

Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet

Z 30-letnim wyprzedzeniem zwykłym testem krwi można je wykryć.



09-09-2024

Galaktyki są dużo większe, niż sądzono

Galaktyka Andromedy już od dawna oddziałuje na Drogę Mleczną.



09-09-2024

System inteligentnego zarządzania pojazdami nagrodzony przez...

Nagrodzony przez Siemens i PW.

Informacje dnia: [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#)

Partnerzy