

[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>



14-01-2025

Targi LABS EPXO 2025

Ruszyła rejestracja na najważniejsze wydarzenie dla branży laboratoryjnej.



14-01-2025

Nanotechnologia w medycynie

Czyli nanocząstki jako nośniki leków.



14-01-2025

Uważaj na zimno

Przy takiej pogodzie łatwo o odmrożenia. Sprawdź jak reagować.



14-01-2025

Indeks sytości i gęstość odżywcza

Klucze do zdrowego i smacznego odżywiania



14-01-2025

Potrzeba bezpieczeństwa młodzieży nie jest zaspokajana

Ocenia dr hab. Piotr Długosz autor raportu „Młodzież w epoce kryzysów”.



14-01-2025

Pierwsze wszczepienie bionicznej trzustki człowiekowi

Możliwe będzie w 2026 roku.



14-01-2025

Głęboki sen oczyszcza mózg

Mocny sen w nocy pomaga oczyścić mózg z toksyn.



14-01-2025

Sok z czarnego bzu ułatwia odchudzanie

Informuje pismo „Nutrients”.

Informacje dnia: [Targi LABS EPXO 2025 Nanotechnologia w medycynie](#) [Uważaj na zimno](#) [Indeks sytości i gęstość odżywcza](#) [Potrzeba bezpieczeństwa młodzieży nie jest zaspokajana](#) [Pierwsze wszczepienie bionicznej trzustki człowiekowi](#) [Targi LABS EPXO 2025 Nanotechnologia w medycynie](#) [Uważaj na zimno](#) [Indeks sytości i gęstość odżywcza](#) [Potrzeba bezpieczeństwa młodzieży nie jest zaspokajana](#) [Pierwsze wszczepienie bionicznej trzustki człowiekowi](#) [Targi LABS EPXO 2025 Nanotechnologia w medycynie](#) [Uważaj na zimno](#) [Indeks sytości i gęstość odżywcza](#) [Potrzeba bezpieczeństwa młodzieży nie jest zaspokajana](#) [Pierwsze wszczepienie bionicznej trzustki człowiekowi](#)

Partnerzy