

[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](#)

W głębszych warstwach skóry wszyscy mamy takie same bakterie

Choć na powierzchni skóry bakterie poszczególnych osób zwykle bardzo się różnią, to w jej wnętrzu takie same bakterie żyją u różnych ludzi. Odkrycie pomoże zrozumieć działanie

skóry i jej choroby.

Skład bakteryjnej flory na skórze jest tak unikalny dla każdego, że można go porównać do odcisków palców - mówią badacze z Uniwersytetu w Kopenhadze. Jednak, jak pokazało badanie opisane przez nich w piśmie „mBio”, głębiej, pod względem bakterii, wszyscy są do siebie podobni.

„Zauważyliśmy, że mikrobiom na naskórku jest unikalny. Bardzo może się różnić i zależy od płci oraz wieku. Z drugiej strony, mikrobiom w skórze właściwej jest taki sam - niezależnie od wieku i płci. Nikt tego wcześniej nie pokazał” - mówi dr Lene Bay z Uniwersytetu w Kopenhadze.

Wyniki pomogą zrozumieć funkcjonowanie skóry i jej schorzenia, takie jak egzema czy łuszczyca - przekonują badacze.

„Ważne jest, aby porzucić założenie, że wszyscy jesteśmy różni i że mikrobiom skóry nie jest aż tak istotny. Wiemy, że bakterie odgrywają ważną rolę w chorobach skóry. Z tego względu, musimy zrozumieć żyjące w skórze bakterie” - twierdzi współautor badania prof. Thomas Bjarnsholt.

„Szczególnie w przypadku zaburzeń skóry, można zauważyć, że jej równowaga zanika i pojawiają się pewne dominujące gatunki bakterii. Mamy nadzieję, że ta wiedza pomoże nam zrozumieć np., jak powstaje egzema i jakie nieprawidłowości się w skórze pojawiają” - podkreśla prof. Bjarnsholt.

Nowa wiedza może też pozwolić na lepsze zrozumienie zachowania ran, oraz infekcji skóry, także tych zachodzących w trakcie operacji chirurgicznych.

„Kiedy przecina się skórę w trakcie zabiegu, część bakterii można wtłoczyć głębiej. Bakterie wewnątrz skóry nie zostały bowiem usunięte z pomocą chirurgicznego etanolu, tak jak te na naskórku. Jakie jest tego znaczenie i czy może to powodować pooperacyjne zakażenia - to jedno z zagadnień, które trzeba lepiej poznać” - podkreśla dr Bay.

Badacze, w swoim projekcie sprawdzili próbki pobrane w czasie operacji z kolan i bioder, czyli z suchych miejsc skóry. Teraz chcą sprawdzić miejsca bardziej natłuszczone i wilgotne, takie jak skórka pod pachami czy na górze pleców.

W dalszej kolejności zamierzają przebadać skórę osób chorych.

Źródło: pap.pl

<https://laboratoria.net/aktualnosci/29458.html>



15-06-2026

[Stu najzdolniejszych naukowców dostanie](#)

ponad 3 mln zł

Fundacja na rzecz Nauki Polskiej (FNP) ogłosiła listę .



15-06-2026

Trwa nabór na studia dla popularyzatorów nauki

Do 21 sierpnia trwa nabór na studia podyplomowe "Komunikacja naukowa i popularyzacja nauki".



15-06-2026

Znamy najlepszych młodych popularyzatorów nauki

W polskim finale konkursu FameLab.



15-06-2026

Aż połowę studentów cechuje negatywna emocjonalność

Oraz wycofanie z relacji społecznych.



15-06-2026

Kofeina wpływa na jakość nocnego wypoczynku

Może skracać sen lub utrudniać zasypianie.



15-06-2026

Myślenie spiskowe towarzyszy człowiekowi od wieków

Wskazał w rozmowie z PAP psycholog dr Michał Kosakowski z UAM.



15-06-2026

Nieufność wobec szczepień ma źródła psychologiczne

Szczepienia są jednym z najskuteczniejszych narzędzi ochrony zdrowia publicznego.



15-06-2026

[Prof. Agnieszka Chacińska z Nagrodą Polskiej Akademii Nauk](#)

Biolożka molekularna i dyrektorka Międzynarodowego Instytutu PAN

Informacje dnia: [Stu najzdolniejszych naukowców dostanie ponad 3 mln zł](#) [Trwa nabór na studia dla popularyzatorów nauki](#) [Znamy najlepszych młodych popularyzatorów nauki](#) [Aż połowę studentów cechuje negatywna emocjonalność](#) [Kofeina wpływa na jakość nocnego wypoczynku](#) [Myślenie spiskowe towarzyszy człowiekowi od wieków](#) [Stu najzdolniejszych naukowców dostanie ponad 3 mln zł](#) [Trwa nabór na studia dla popularyzatorów nauki](#) [Znamy najlepszych młodych popularyzatorów nauki](#) [Aż połowę studentów cechuje negatywna emocjonalność](#) [Kofeina wpływa na jakość nocnego wypoczynku](#) [Myślenie spiskowe towarzyszy człowiekowi od wieków](#) [Stu najzdolniejszych naukowców dostanie ponad 3 mln zł](#) [Trwa nabór na studia dla popularyzatorów nauki](#) [Znamy najlepszych młodych popularyzatorów nauki](#) [Aż połowę studentów cechuje negatywna emocjonalność](#) [Kofeina wpływa na jakość nocnego wypoczynku](#) [Myślenie spiskowe towarzyszy człowiekowi od wieków](#)

Partnerzy