

### [Akceptuję](#)

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](#)

## 10 alergenów wywołujących zapalenie skóry

Alergiczne zapalenie skóry wywołane jest bezpośrednim kontaktem z alergenem. Objawia się zaczerwienieniem, pieczeniem, swędzeniem, suchością i pękaniem skóry. Czasem pojawiają się też dotkliwsze zmiany, takie jak silny rumień, grudki i pęcherzyki wysiękowe (z płynem w środku).

Naukowcy z Mayo Clinic pod kierunkiem dr Marka Davisa zidentyfikowali dziesięć

najpopularniejszych alergenów wywołujących zapalenie skóry. Należą do nich: nikiel (siarczanu niklu 6 hydrat, znajdujący się w biżuterii, sprzączkach i guzikach), złoto - balsam peruwiański (myroxylon perairae, stosowany do produkcji mydeł, balsamów, kremów i perfum), timerosal (etyl rtęci, używany jako środek konserwujący w produkcji leków i szczepionek), siarczan neomycyny (antybiotyk do stosowania miejscowego, często obecny w przeciwbakteryjnych i przeciwzapalnych maściach i kremach), aromaty (a dokładnie osiem najpopularniejszych aromatów używanych w żywności, kosmetykach, środkach owadobójczych, antyseptycznych, mydłach, perfumach i produktach dentystycznych), formaldehyd (środek konserwujący obecny w papierze, farbach, lekach, środkach czystości, kosmetykach i tkaninach), chlorek kobaltu (wskaźnik wilgotności stosowany w lekach, farbach do włosów, antyperspirantach, pigmentach oraz pokrytych metalami przedmiotach), bacytracyna (antybiotyk do stosowania miejscowego, głównie przy infekcjach skóry i błon śluzowych), quaternium 15 (konserwant stosowany przy produkcji samoopalaczy i kremów do opalania, szamponów, lakierów do paznokci oraz farb, lakierów i wosków).

Naukowcy potwierdzili również skuteczność testów płatkowych w wykrywaniu alergenów kontaktowych. Testy te polegają na nałożeniu na skórę pleców alergenów, a następnie naklejeniu na nie plastrów. Plastry zdejmuje się po 24 godzinach. Po dwóch dniach dokonuje się odczytu, sprawdzając miejsca, gdzie pojawiło się zaczerwienienie bądź pęcherzyki i guzki.

Spośród 3854 pacjentów badanych na obecność alergii kontaktowej, u 69 proc. wykryto uczulenie na przynajmniej jeden alergen, a u połowy - na dwa lub więcej alergenów.

Najskuteczniejszym sposobem leczenia alergicznego zapalenia skóry jest zapobieganie, polegające na unikaniu alergenów. Naukowcy odkryli jednak, że po upływie roku od badania pacjenci zapominali o połowie alergenów, na które - jak wcześniej stwierdzono - byli uczuleni.

[PAP](#)

**Skomentuj na forum**

<http://laboratoria.net/aktualnosci/4241.html>



09-10-2019

## **Fizyczny Nobel 2019 za poznanie Wszechświata i egzoplanet**

James Peebles, Michel Mayor i Didier Queloz zostali tegorocznymi laureatami Nagrody Nobla w dziedzinie fizyki.



08-10-2019

## **Badania pokazują, dlaczego płodność kobiet zmienia się z wiekiem**

Dla kobiet najlepszy na ciążę jest czas między 25. a 30. rokiem życia.



08-10-2019

## **Więcej energii to więcej efektów - w zderzeniach protonów**

Im większa energia zderzeń cząstek, tym ciekawsza fizyka.



08-10-2019

## **Niektóre częste choroby i krótki sen to śmiertelne połączenie**

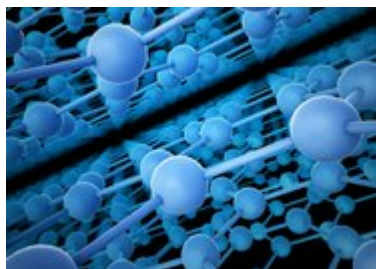
Osoby w średnim wieku z nadciśnieniem, z cukrzycą, mają wyższe ryzyko rozwoju raka i śmierci, jeśli śpią mniej niż 6 godzin.



08-10-2019

## **Nobel z fizjologii i medycyny**

Nobel z fizjologii i medycyny za odkrycie procesów wyczuwania przez komórki stężenia tlenu w środowisku i adaptowania się do jego zmian.



14-10-2019

## **Nanocząstki w zwalczaniu raka**

Naukowcy przebadali zastosowanie nanocząstek  $\text{TiO}_2$  aktywowanych światłem i ultradźwiękami w leczeniu nowotworów.



15-10-2019

## **Opatrunek z glonów**

Naukowcy podglądają okrzemki i chcą je wykorzystać w medycynie.



16-10-2019

# Przetaczamy ją co trzy sekundy, ale nadal boimy się krwi

Krew przetaczana jest na świecie co trzy sekundy, ale nadal się jej boimy, a wokół niej wciąż krąży wiele mitów.

**Informacje dnia:** [Fizyczny Nobel 2019 za poznanie Wszechświata i egzoplanet](#) [Badania pokazują, dlaczego płodność kobiet zmienia się z wiekiem](#) [Więcej energii to więcej efektów - w zderzeniach protonów](#) [Niektóre częste choroby i krótki sen to śmiertelne połączenie](#) [Nobel z fizjologii i medycyny](#) [Nanocząstki w zwalczaniu raka](#) [Fizyczny Nobel 2019 za poznanie Wszechświata i egzoplanet](#) [Badania pokazują, dlaczego płodność kobiet zmienia się z wiekiem](#) [Więcej energii to więcej efektów - w zderzeniach protonów](#) [Niektóre częste choroby i krótki sen to śmiertelne połączenie](#) [Nobel z fizjologii i medycyny](#) [Nanocząstki w zwalczaniu raka](#) [Fizyczny Nobel 2019 za poznanie Wszechświata i egzoplanet](#) [Badania pokazują, dlaczego płodność kobiet zmienia się z wiekiem](#) [Więcej energii to więcej efektów - w zderzeniach protonów](#) [Niektóre częste choroby i krótki sen to śmiertelne połączenie](#) [Nobel z fizjologii i medycyny](#) [Nanocząstki w zwalczaniu raka](#)

## Partnerzy



- 
- [Baza wiedzy](#)
- [Forum](#)
- [Humor](#)
- [Regulamin](#)
- [Oferta reklamy](#)
- [O nas](#)
- 

Copyright © 2013 by Laboratoria.net | Aktualizacja: 09.10.2019 09:56