

[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](#)

Alergeny kontaktowe



Alergeny kontaktowe najczęściej prowadzą do alergicznego kontaktowego zapalenia skóry. Są ich setki, ale w codziennej praktyce lekarskiej znaczenie ma zaledwie kilkanaście z nich.

Do najczęstszych alergenów kontaktowych w Polsce należą nikiel i chrom. Coraz częstsze jest też uczulenie na perfumy i aminy aromatyczne. Alergizują ponadto tzw. przyspieszacze wulkanizacji, neomycyna, epoksydy oraz wiele innych substancji.

Alergia na nikiel

Alergia na nikiel według niektórych naukowców może dotyczyć nawet 20% osób. Zwykle cierpią na nią młode kobiety (4–5 razy częściej niż mężczyźni). Nikiel jest powszechnie stosowaną domieszką biżuterii (również złotej), monet, wykończeń odzieży (np. haftek, zamków w spodniach), a nawet pokarmów (zwłaszcza puszkowanych, ale też np. margaryny).

Alergia na chrom

Z kolei chrom zwykle uczula mężczyzn zawodowo mających kontakt z zawierającym go cementem. Alergia na chrom utrzymuje się nawet pomimo zmiany zawodu. Innym źródłem tego alergenu jest garbowana skóra (tzw. wyprysk obuwiowy).

Alergia na perfumy

We wszystkich krajach rozwiniętych narasta częstość alergii na perfumy (może uczulać nawet 300 różnych substancji, najczęściej tzw. mech dębowy). Jest to drugi co do częstości najczęściej uczulający alergen kontaktowy u kobiet w Polsce - często są to kosmetyczki i fryzjerki (a u mężczyzn - trzeci). Szczególnie często alergię na perfumy mają chorzy ze zmianami skórными o typie tzw. wyprysku podudzi (bo stosują często i długo maści zawierające m.in. substancje zapachowe).

Inne alergeny kontaktowe

Aminy aromatyczne obecne są w substancjach wywołujących fotografię, barwnikach, antyutleniaczach gumy (obecne w np. oponach samochodowych), utwardzaczach żywic epoksydowych i niektórych lekach (np. sulfonamidach czy miejscowym leku znieczulającym - benzokainie).

Parafenylenodwuamina (PPD), tzw. sztuczna henna stosowana w farbach do włosów lub tatuażu, może uczulać do 20% stosujących ją osób (jest głównym alergenem zawodowym fryzjerów).

Dwusiarczek czterłometyliuramu (TMTD) i 2-merkaptobenzotiazol (MBT) należą do tzw. przyspieszaczy wulkanizacji. TMTD obecny jest często w rękawicach gumowych oraz pestycydach i może dawać dodatnie odczyny krzyżowe z lekiem odwykowym stosowanym u alkoholików o nazwie disulfiram. MBT występuje w gumie (np. majtek).

Neomycyna jest jednym z najczęściej uczulających kontaktowo antybiotyków, zwłaszcza u chorych z wypryskiem podudzi lub zapaleniem spojówek.

Nieutwardzone żywice epoksydowe mogą spowodować alergię nawet u 95% stykających się z nimi ludzi. Znaczenie alergii na nie obecnie zmalało dzięki poprawie warunków ich wytwarzania. Żywice te obecne są w laminatach, farbach, lakierach, a także są używane w przemyśle radiotechnicznym.

Do innych alergenów kontaktowych należą kobalt (obecny w metalach, cemencie), formaldehyd (tworzywa sztuczne, odzież, lakier do paznokci), konserwanty i lanolina (obecne w np. podłóżach do leków).

Źródło: <http://alergie.mp.pl>

<http://laboratoria.net/aktualnosci/12653.html>



21-06-2022

[Rak nie czeka, liczy się czas](#)

Powstał raport „Opinie pacjentów nt. opieki i leczenia raka płuca w Polsce”.



21-06-2022

[Gdy róża nie pachnie](#)

Uwaga na zaburzenia węchu.



21-06-2022

COVID-19 jako choroba zawodowa

Nie zawsze zarażenie się w pracy będzie skutkować tego rodzaju orzeczeniem.



21-06-2022

Dziś pierwszy dzień astronomicznego lata

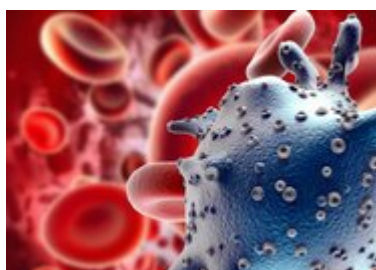
Letnie noce to okazja do spojrzenia w niebo i podziwiania planet.



21-06-2022

Związki zanieczyszczające środowisko mogą powodować nadciśnienie

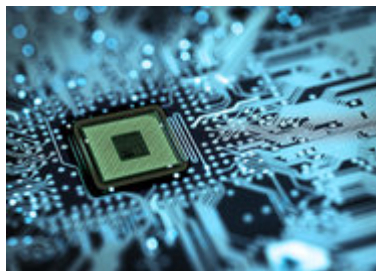
Substancje te trafiają do wody, gleb, a nawet produktów spożywczych.



21-06-2022

Zakażenie Omikronem nie chroni przed kolejnym podtypem

Sugerują to badania przeprowadzone w Chinach.



21-06-2022

Otwarte finały konkursu tworzenia gier

Na Politechnice Łódzkiej odbędą się finały konkursu.



21-06-2022

Troje Polaków nowymi członkami Academia Europaea

Największej organizacji naukowej w Europie.

Informacje dnia: [Rak nie czeka, liczy się czas](#) [Gdy róża nie pachnie](#) [COVID-19 jako choroba zawodowa](#) [Dziś pierwszy dzień astronomicznego lata](#) [Związki zanieczyszczające środowisko mogą powodować nadciśnienie](#) [Zakażenie Omikronem nie chroni przed kolejnym podtypem](#) [Rak nie czeka, liczy się czas](#) [Gdy róża nie pachnie](#) [COVID-19 jako choroba zawodowa](#) [Dziś pierwszy dzień astronomicznego lata](#) [Związki zanieczyszczające środowisko mogą powodować nadciśnienie](#) [Zakażenie Omikronem nie chroni przed kolejnym podtypem](#) [Rak nie czeka, liczy się czas](#) [Gdy róża nie pachnie](#) [COVID-19 jako choroba zawodowa](#) [Dziś pierwszy dzień astronomicznego lata](#) [Związki zanieczyszczające środowisko mogą powodować nadciśnienie](#) [Zakażenie Omikronem nie chroni przed kolejnym podtypem](#)

Partnerzy