

[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](#)

Alergie mają związek z ryzykiem nowotworów



Alergie wziewne, zwłaszcza na pyłki roślin, mogą znacznie zwiększać ryzyko białaczki i chłoniaków u kobiet, jednak nie u mężczyzn - informują naukowcy, których wnioski ukazały się w "American Journal of Hematology".

Bazą dla analizy stały się szeroko zakrojone badania VITamins And Lifestyle (VITAL), w których wzięło udział 79 tys. osób w wieku od 50 do 76 lat. Skoncentrowano się głównie na historii przebytych chorób oraz różnego rodzaju alergii, a także obecności czynników ryzyka nowotworów, stosowaniu leków i suplementów diety oraz sposobie odżywiania. Pod uwagę standardowo zostały wzięte pod uwagę takie czynniki, jak wiek, przynależność etniczna, wykształcenie, spożywanie alkoholu czy palenie papierosów.

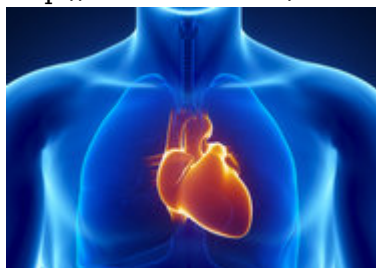
Każdy z uczestników był obserwowany średnio przez osiem lat. U 681 osób rozwinęły się nowotwory hematologiczne. Częściej byli to mężczyźni z historią białaczki lub chłoniaków w bliskiej rodzinie, mniej aktywni fizycznie.

Gdy bliżej przyjrzano się alergiom, okazało się, że podatność na alergeny roślinne zwiększała ryzyko nowotworów hematologicznych, zwłaszcza chłoniaków B-komórkowych - jednak tylko u kobiet. Przyczyna nie jest jasna, dlatego podczas kolejnych badań naukowcy chcą skonfrontować te dane z wpływem hormonów na układ odpornościowy i działanie kancerogenów.

"Jeżeli układ odpornościowy jest nadreaktywny, pojawiają się problemy; jeżeli nie jest wystarczająco reaktywny - podobnie. Coraz więcej dowodów świadczy o tym, że deregulacja układu odpornościowego, jak na przykład przy alergiach czy chorobach autoimmunologicznych, może wpływać na przeżywalność komórek podczas rozwoju nowotworów" - mówi autor badań dr Mazzyar Shadman z Fred Hutchinson Cancer Research Center w Seattle.

Źródło: www.pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/20055.html>



07-04-2025

[Nowy wskaźnik zwiększający ryzyko arytmii komorowej](#)

Kardiolodzy z Opola go zdefiniowali.



07-04-2025

[Nowa metoda odzyskiwania pierwiastków ziem rzadkich](#)

Naukowcy z Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie opracowali ją.



07-04-2025

[Publikowanie filmików płaczących dzieci to forma cyberprzemocy](#)

Przestrzegają badaczki tego zjawiska.



07-04-2025

W poszukiwaniu furtek w prawie zamówień publicznych

Środowisko akademickie od lat apeluje o zmiany.



07-04-2025

Na terenie Polski żyje ok. 45 tysięcy par bocianów

Podsumował koordynator spisu.



07-04-2025

Nadciśnienie wczesnie uszkadza nerki

Powoduje zmiany w nerkach już na wczesnym etapie choroby.



07-04-2025

Ruszył nabór do 8. edycji programu stypendialnego

Przeznaczony dla Polonii na studia w Polsce.



07-04-2025

Wykorzystanie 500 mln zł przez NCN wymaga zmian

Narodowe Centrum Nauki nie może wykorzystać 500 mln zł w obligacjach.

Informacje dnia: [Nowy wskaźnik zwiększający ryzyko arytmii komorowej](#) [Nowa metoda odzyskiwania pierwiastków ziem rzadkich](#) [Publikowanie filmików płaczących dzieci to forma cyberprzemocy](#) [W poszukiwaniu furtek w prawie zamówień publicznych](#) [Na terenie Polski żyje ok. 45 tysięcy par bocianów](#) [Nadciśnienie wcześniej uszkadza nerki](#) [Nowy wskaźnik zwiększający ryzyko arytmii komorowej](#) [Nowa metoda odzyskiwania pierwiastków ziem rzadkich](#) [Publikowanie filmików płaczących dzieci to forma cyberprzemocy](#) [W poszukiwaniu furtek w prawie zamówień publicznych](#) [Na terenie Polski żyje ok. 45 tysięcy par bocianów](#) [Nadciśnienie wcześniej uszkadza nerki](#) [Nowy wskaźnik zwiększający ryzyko arytmii komorowej](#) [Nowa metoda odzyskiwania pierwiastków ziem rzadkich](#) [Publikowanie filmików płaczących dzieci to forma cyberprzemocy](#) [W poszukiwaniu furtek w prawie zamówień publicznych](#) [Na terenie Polski żyje ok. 45 tysięcy par bocianów](#) [Nadciśnienie wcześniej uszkadza nerki](#)

Partnerzy