

### [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 przyjrano 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 Mazyar Shadman z Fred Hutchinson Cancer Research Center w Seattle.

Źródło: [www.pap.pl](http://www.pap.pl)

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



09-09-2024

## **Jak poradzić sobie z końcem wakacji?**

Dobrym sposobem jest opracowanie planu na „po urlopie”.



09-09-2024

## Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne

Wytyczne dotyczące mpox są adekwatne do obecnej sytuacji.



09-09-2024

## Przydatność organów do przeszczepu

Syntetyczna krew może istotnie wpłynąć na transplantologię.



09-09-2024

## Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych

Język ewoluuje w kontekście społecznym, a jego odmiany zawsze konkurują ze sobą.



09-09-2024

## Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu

Wykazują naukowcy w najnowszych badaniach.



09-09-2024

## Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet

Z 30-letnim wyprzedzeniem zwykłym testem krwi można je wykryć.



09-09-2024

# Galaktyki są dużo większe, niż sądzono

Galaktyka Andromedy już od dawna oddziałuje na Drogę Mleczną.



09-09-2024

## System inteligentnego zarządzania pojazdami nagrodzony przez...

Nagrodzony przez Siemens i PW.

**Informacje dnia:** [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#)

### **Partnerzy**