

### [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](#)

## Genetyczny test czerniaka oka

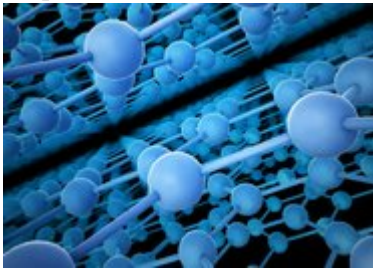
**✘** Test uwzględniający warianty 15 genów opracowali specjaliści z Washington University School of Medicine w St. Louis. Badania dotyczące 459 pacjentów z czerniakiem oka z 12 ośrodków w USA i Kanadzie wykazały, że test ma dokładność rzędu 97 proc. Test genetyczny pozwoli przewidzieć, jakie jest ryzyko wystąpienia przerzutów u chorych z czerniakiem oka.

Czerniak to złośliwy nowotwór, który wywodzi się z komórek barwnikowych wytwarzających i zawierających melaninę (tzw. melanocytów). Zwykle umiejscawia się na skórze, gdzie na szczęście jest dość dobrze widoczny i można go wcześniej wykryć. Jednak czerniak zlokalizowany w oku we wczesnej fazie, zanim osiągnie wielkość zaburzającą widzenie jest bardzo trudny do wykrycia. Leczenie tej choroby nie jest łatwe i opiera się głównie na napromienianiu przy pomocy specjalnej płytki z izotopem promieniotwórczym lub metodą radioterapii protonowej. Może jednak dojść do przerzutów, zwykle do wątroby, a wówczas niewielkie są szanse na skuteczne leczenie.

Wczesne rozpoznanie tej groźnej odmiany czerniaka powinno pozwolić na istotne przedłużenie choremu życia, oceniają naukowcy. Po chirurgicznym usunięciu guza lub zniszczeniu go za pomocą napromieniania pacjent mógłby być dodatkowo leczony i dokładniej badany okresowo, mógłby też zostać zakwalifikowany do badań klinicznych z użyciem nowych leków przeciwko czerniakowi, które pozwalają spowolnić postęp choroby.

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

<http://laboratoria.net/aktualnosci/13339.html>



28-05-2024

## [Drżące nanorurki](#)

Właściwości zależą m.in. od tego, w jaki sposób struktury te wibrują.



28-05-2024

## [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#)

Informuje "Nature".



28-05-2024

## **ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA**

W roku 2022 dzieci z diagnozą ADHD było o milion więcej niż w roku 2016.



28-05-2024

## **Testy na obecność HPV**

Co osiem lat równie skuteczne, co regularna cytologia.



28-05-2024

## **Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO**

Przeznaczonych do walki z malarią.



28-05-2024

## Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku

Niektóre gatunki owadów są w stanie zjadać plastik.



28-05-2024

## Terapia daremna przedłuża cierpienie, przedłuża agonię

Terapia daremna nie jest w stanie pomóc pacjentowi.



28-05-2024

## Widzimy eskalację zaburzeń związanych ze stresem

Szeroko rozumianych lękowo-depresyjnych.

**Informacje dnia:** [Drżące nanorurki](#) [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#) [ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA](#) [Testy na obecność HPV](#) [Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów](#) [GMO](#) [Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#) [Drżące nanorurki](#) [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#) [ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w](#)

[USA Testy na obecność HPV Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO](#) [Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#) [Drżące nanorurki](#) [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#) [ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA](#) [Testy na obecność HPV Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO](#) [Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#)

## **Partnerzy**