

[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](#)

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



23-12-2024

[Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia](#)

Najserdeczniejsze życzenia zdrowych, radosnych i pogodnych Świąt Bożego Narodzenia.



23-12-2024

[Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!](#)

Odbędą się one w dniach 11-13 czerwca w Expo XXI w Warszawie.



23-12-2024

[Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn](#)

Kobiety często nie czują typowych bólów co skutkuje gorszymi wynikami.



23-12-2024

[Świąteczna apteczka](#)

Szczypta umiaru i coś na zgagę



23-12-2024

[Radioaktywny pluton się nie ukryje](#)

Naukowcy znajdują go nawet na lodowcach



23-12-2024

[Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#)

Wyłoniono autorów najlepszych prac licencjackich i inżynierskich.



23-12-2024

[Polacy są umiarkowanie prospołeczni](#)

Polacy chcą wspierać materialnie.



23-12-2024

[Związek między traumą z dzieciństwa a zespołem jelita drażliwego](#)

Pokazały badania polskich naukowców.

Informacje dnia: [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!](#) [Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka](#) [Radioaktywny pluton się nie ukryje](#) [Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#) [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!](#) [Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka](#) [Radioaktywny pluton się nie ukryje](#) [Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#) [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!](#) [Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka](#) [Radioaktywny pluton się nie ukryje](#) [Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#)

Partnerzy