

[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

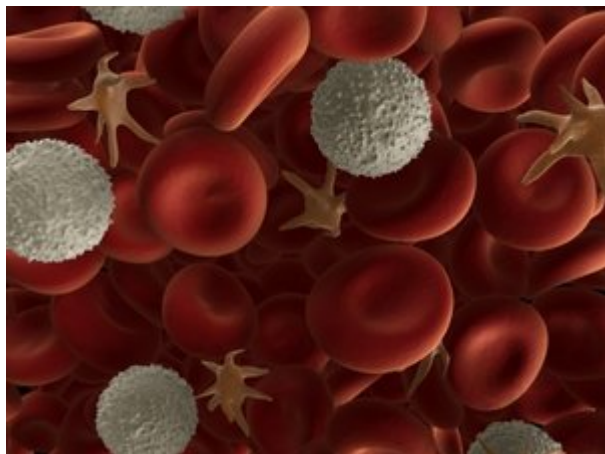
Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Test krwi, który pozwala wykryć 14 różnych nowotworów



Aż 14 różnych nowotworów pozwala wykryć jeden test krwi - twierdzą badacze amerykańscy na łamach "Proceedings of the National Academy of Sciences".

Phillip Stafford z Arizona State University przekonuje, że badanie z 95-procentową dokładnością wykrywa takie nowotwory, jak rak piersi, rak krtani, szpiczak mnogi oraz glejak wielopostaciowy (guz mózgu). Jedynie w przypadku raka trzustki wiarygodność testu nie przekracza 80 proc., ale i tak jest wysoka.

Test polega jedynie na pobraniu próbki krwi, która wprowadzana jest do aparatu wykrywającego przeciwciała świadczące o rozwoju choroby nowotworowej. Krążą one we krwi i można je wyłapać urządzeniem, w którym znajdują się białka, do których przyłączają się odpowiednie komórki nowotworowe.

Aparat przetestowana dotąd na 120 Amerykanach, jedni chorowali już na raka, o czym wiedzieli badacze, pozostali byli zdrowi, w każdym razie żadne wcześniejsze badania nie wykazały, że są chorzy na nowotwory. Ryzyko błędu fałszywie pozytywnego, sugerującego, że u badanej osoby rozwija się jakiś nowotwór, oceniono jedynie na 2 proc.

Dr Rienk Offringa z Niemieckiego Centrum Onkologicznego w Heidelbergu twierdzi w wypowiedzi dla tygodnika "Spiegel", że testy krwi są już tak dopracowane, że wkrótce będą wykorzystywane w codziennej praktyce medycznej. Powinny być również tanie w użyciu. Dzięki nim będzie można regularnie się badać na obecność nowotworu. Ich przydatność będzie duża, gdy się potwierdzi, że pozwalają wcześniej wykrywać chorobę nowotworową, zanim jeszcze pojawią się pierwsze objawy.

Źródło: www.pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/21860.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 zgage



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