

[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](#)

Rak skóry w młodości podwyższa ryzyko zachorowania na nowotwory w wieku późniejszym



Młodzi ludzie poniżej 25-tego roku życia, którzy zostali zdiagnozowani na nieczerniakowego raka skóry związanego z ekspozycją na słońce, muszą zmierzyć się z wyższym ryzykiem zachorowania na czerniaka i inne nowotwory w późniejszym życiu. Naukowcy z Wielkiej Brytanii odkryli, że ci, którzy cierpieli na nieczerniakowego raka skóry poniżej 25-tego roku życia byli o 26 razy bardziej narażeni na nowotwory krwi, 20 razy bardziej na raka mózgu i 14 razy bardziej na zachorowanie na jakikolwiek inny nowotwór z wyłączeniem tych atakujących skórę.

Autor pracy, Australijczyk Rodney Sinclair, profesor medycyny na Uniwersytecie w Melbourne i dyrektor Oddziału Dermatologii na Eporth HealthCare powiedział, że ryzyko zachorowania znacznie spada wraz z wiekiem, ale nadal jest wyższe w porównaniu z osobami, które nigdy nie cierpiały na nieczerniakowy nowotwór skóry.

Ryzyko rozwoju raka w następstwie nieczerniakowego nowotworu skóry znacznie spada wraz z wzrastającym wiekiem: 23 razy wyższe ryzyko dla osób poniżej 25-ego roku życia, 3.52 razy wyższe dla tych z przedziału wiekowego 25-44 lata, 1.74 dla tych mających od 45 do 59 lat i tylko 1.32 razy większe dla osób starszych niż 60 lat.

Według „Cancer Epidemiology, Biomarkers & Prevention” - czasopisma Amerykańskiego Stowarzyszenia Badań nad Rakiem (American Association for Cancer Research) nieczerniakowy nowotwór skóry jest uważany za najczęściej występujący typ raka skóry, stosunkowo łatwy do leczenia przy wczesnym wykryciu i rzadko tworzący przerzuty do innych narządów.

„Nasze badanie pokazuje, że podatność na nieczerniakowy nowotwór skóry jest ważnym wskaźnikiem podatności na nowotwory złośliwe, a ryzyko jest szczególnie wysokie wśród ludzi, u których rozwija się ten typ nowotworu we wczesnych latach życia.” - powiedział profesor Sinclair.

Badacze zbierali daty przyjęcia do szpitala i daty śmierci z danych All England Record-Linked Hospital z lat między 1999 a 2011 i stworzyli dwa zbiory - kohorty: kohorta składająca się z 502 490 ludzi chorujących na nieczerniakowy nowotwór skóry i kohorta 8 787 513 ludzi, którzy służyli jako kontrola. Ich ilość była uzupełniana przez uczestników, którzy wysyłali dane drogą elektroniczną przez 5-6 lat. U 67 148 osób z kohorty nowotworowej u 863 441 osób z kohorty kontrolnej, rozwijały się nowotwory. Okazało się, że u tych, którzy mieli nieczerniakowy nowotwór skóry, względne ryzyko zachorowania na raka pęcherza, mózgu, piersi, jelita grubego, wątroby, płuc, trzustki, prostaty i żołądka wzrastała wraz z upływającym czasem.

Naukowcy odkryli również, że ci, którzy chorowali na nieczerniakowy nowotwór skóry poniżej 25-ego roku życia, byli 53 razy bardziej narażeni na raka kości, 26 razy bardziej na nowotwory krwi, 20 razy bardziej na raka mózgu i 14 razy bardziej na inne nowotwory, wyłączając raka skóry.

„Ryzyko zachorowania wzrasta dla pozornie niepowiązanych ze sobą nowotworów, jednakże największe ryzyko dotyczy innych nowotworów wywoływanych przez światło słoneczne - takich jak

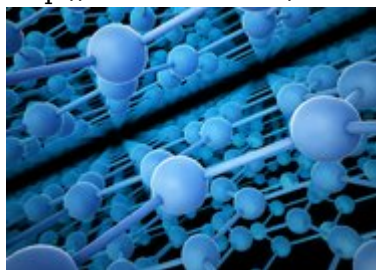
na przykład czerniak.”

„Wczesne wykrycie nowotworów poprzez badanie osób, które nie wykazują symptomów działa najlepiej, kiedy może być ono jednocześnie skierowane na jednostki z największym ryzykiem zachorowania. Nasze badanie wskazuje ludzi, u których zdiagnozowano nieczerniakowy nowotwór skóry w młodym wieku jako tych, którzy wykazują zwiększone ryzyko zachorowania na raka i przede wszystkim jako grupę, która może osiągnąć korzyści z badań na złośliwość.” - powiedział profesor Sinclair.

Autor tłumaczenia: Agata Ogórek

Źródło: <http://www.sciencedaily.com/releases/2014/03/140310111543.htm>

<http://laboratoria.net/aktualnosci/20933.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