

[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](#)

Niski IQ związany z ryzykiem zaburzeń pamięci

Demencja naczyniowa to drugi po chorobie Alzheimera rodzaj upośledzenia pamięci w podeszłym wieku. Przyczyną choroby są zaburzenia w przepływie krwi w mózgu.

John Starr wraz z zespołem z Uniwersytetu w Edynburgu badał 173 osoby, których zdolności poznawcze oceniano w 1932 roku (kiedy uczestnicy mieli po 11 lat), a w chwili obecnej cierpią na demencję. Grupę tą porównywano z grupą kontrolną pod względem wieku, płci i uwarunkowań społeczno - socjalnych.

Osoby, u których zdiagnozowano demencję naczyniową miały zazwyczaj dużo niższą punktację w teście inteligencji przeprowadzonym w dzieciństwie, w porównaniu do zdrowych uczestników projektu. Zależności takiej nie zaobserwowano o chorych na alzheimera.

- Takie wyniki każą zwrócić uwagę na konieczność zminimalizowania czynników ryzyka dla chorób układu krwionośnego, ponieważ problemy z układem krążenia mogą prowadzić do udaru i demencji - mówi główny autor pracy.

- Czynnikiem ryzyka w przypadku układu krwionośnego są przede wszystkim wysokie ciśnienie, wysoki poziom cholesterolu we krwi oraz palenie tytoniu - dodaje naukowiec.

Dotychczas spekulowano, że im wyższe IQ tym większy "bufor" zdolności poznawczych zapobiegający ubytkom pamięci oraz, że szczęśliwcy z wysokim IQ są sprawni umysłowo dłużej, nawet jeśli ich mózgi ulegają zwyrodnieniu na skutek choroby.

Profesor Starr podkreśla, że nie jest to prawda; odkrycie jego zespołu wskazuje na związek niskiego IQ w dzieciństwie z ryzykiem demencji, oraz na naczyniową teorię demencji. Zaburzenia w przepływie krwi w mózgu, wiążą się z gorszym odżywieniem komórek nerwowych, co najprawdopodobniej czyni je bardziej podatnymi na szkodliwe czynniki podczas starzenia organizmu.

[PAP/Onet](http://laboratoria.net/aktualnosci/5087.html)

<http://laboratoria.net/aktualnosci/5087.html>



14-04-2021

[Ślącscy naukowcy opracowali model opieki kardiounkologicznej](#)

W publikacji opisano okres od marca 2016 r. do grudnia 2019 r.



14-04-2021

Blizny można leczyć

Blizna bywa dla pacjenta problemem nie tylko kosmetycznym.



14-04-2021

1/3 pracowników woli złożyć wypowiedzenie, niż wrócić do biura

Wiele osób, które świadczą pracę z domu nie jest jeszcze gotowych na powrót do biura.



14-04-2021

COVID-19 wyzwała w płucach nieoczekiwany mechanizm

W komórkach płuc wirus SARS-CoV-2 wyzwała szlak biochemiczny, zwany układem dopełniacza.



14-04-2021

Choroba meningokokowa jest lekceważona

Mimo, iż może w ciągu 24 godzin doprowadzić do zgonu dziecka.



14-04-2021

[Przyjmujący leki alergicy są mniej podatni na zakażenie COVID-19](#)

Badania wskazują, że alergicy przyjmujący leki rzadziej zarażają się koronawirusem.



14-04-2021

[Szczepionki mRNA a możliwość zakażenia SARS-CoV-2](#)

Możliwe jest złapanie koronawirusa po szczepieniu, ale ryzyko jest naprawdę niewielkie.



12-04-2021

[Istnieje związek między szczepieniem przeciwko grypie i...](#)

Podobne dane płyną z całego świata, to wciąż nie udało się dokładnie tego ustalić.

Informacje dnia: [Śląscy naukowcy opracowali model opieki kardioonkologicznej](#) [Blizny można leczyć](#) [1/3 pracowników woli złożyć wypowiedzenie, niż wrócić do biura](#) [COVID-19 wyzwała w płucach nieoczekiwany mechanizm](#) [Choroba meningokokowa jest lekceważona](#) [Przyjmujący leki alergicy są mniej podatni na zakażenie COVID-19](#) [Śląscy naukowcy opracowali model opieki](#)

[kardioonkologicznej Blizny można leczyć 1/3 pracowników woli złożyć wypowiedzenie, niż wrócić do biura COVID-19 wyzwała w płucach nieoczekiwany mechanizm Choroba meningokokowa jest lekceważona Przyjmujący leki alergicy są mniej podatni na zakażenie COVID-19 Ślascy naukowcy opracowali model opieki kardioonkologicznej Blizny można leczyć 1/3 pracowników woli złożyć wypowiedzenie, niż wrócić do biura COVID-19 wyzwała w płucach nieoczekiwany mechanizm Choroba meningokokowa jest lekceważona Przyjmujący leki alergicy są mniej podatni na zakażenie COVID-19](#)

Partnerzy