

[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](#)

Przywództwo odziedziczone z genami

Obszerne studium z udziałem bliźniąt pozwoliło zidentyfikować sekwencję DNA związaną z tendencją do obejmowania przywództwa.



Międzynarodowy zespół naukowców z Harvardu, Uniwersyteckiego College'u Londyńskiego (UCL), NYU oraz Uniwersytetu Kalifornijskiego szacuje, że ok. 1/4 zmienności w zachowaniach przywódczych można wyjaśnić właśnie genami.

Zidentyfikowaliśmy genotyp rs4950, który wydaje się związany z przekazywaniem zdolności przywódczych z pokolenia na pokolenie. Tradycyjna wiedza - zgodnie z którą przywództwo jest [wyuczona] umiejętnością - pozostaje w dużej mierze prawdą, ale trzeba przyznać, że to także po części cecha genetyczna - wyjaśnia dr Jan-Emmanuel De Neve z UCL.

Naukowcy analizowali dane z 2 dużych prób, zebranych w ramach National Longitudinal Study of Adolescent Health (Add Health) i Framingham Heart Study. Próbkę genetyczną ok. 4 tys. osób porównano z informacjami nt. zatrudnienia i relacji. W obu studiach na pierwszy plan wysunął się istotny statystycznie związek między rs4950 i przywództwem.

Ekipa ustaliła, że choć zdobycie pozycji lidera zależy przede wszystkim od wypracowywanych zdolności, odziedziczenie przywództwa w genach także się liczy.

W przyszłości naukowcy zamierzają ustalić, w jaki sposób rs4950 oddziałuje z innymi czynnikami, w tym ze środowiskiem edukacyjnym w dzieciństwie, kiedy decydują się czyjeś przywódcze losy.

Źródło: www.pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/16239.html>



03-10-2024

[Studenci poszerzają wiedzę medyczną](#)

Dzięki grze w wirtualnej rzeczywistości.



03-10-2024

[Ponad 218 tys. studentów korzysta z mLegitymacji](#)

Informuje Ministerstwo Cyfryzacji.



03-10-2024

[Psycholog o pomocy powodzianom](#)

Mamy naturalną potrzebę pomagania ludziom.



03-10-2024

[Muzyka pomocna w leczeniu osób](#)

Z zaburzeniami wynikającymi z używania narkotyków czy alkoholu.



03-10-2024

Kardiochirurgia zmaga się z brakami kadrowymi

Podobnie jest też w innych krajach.



03-10-2024

Potrafimy zapędzić bakterie do roboty

Odpowiednio zaprogramowane bakterie produkują leki, białka i żywność.



03-10-2024

Mikrożele zmieniające właściwości podczas druku 3D

Dla lepszego poznania raka piersi.



03-10-2024

System ewaluacji działalności naukowej wymaga zmian

Poważniejsze zmiany powinny wejść w życie od następnego okresu.

Informacje dnia: [Studenci poszerzają wiedzę medyczną Ponad 218 tys. studentów korzysta z mLegitymacji](#) [Psycholog o pomocy powodzianom](#) [Muzyka pomocna w leczeniu osób](#) [Kardiochirurgia zмага się z brakami kadrowymi](#) [Potrafimy zapędzić bakterie do roboty](#) [Studenci poszerzają wiedzę medyczną Ponad 218 tys. studentów korzysta z mLegitymacji](#) [Psycholog o pomocy powodzianom](#) [Muzyka pomocna w leczeniu osób](#) [Kardiochirurgia zмага się z brakami kadrowymi](#) [Potrafimy zapędzić bakterie do roboty](#) [Studenci poszerzają wiedzę medyczną Ponad 218 tys. studentów korzysta z mLegitymacji](#) [Psycholog o pomocy powodzianom](#) [Muzyka pomocna w leczeniu osób](#) [Kardiochirurgia zмага się z brakami kadrowymi](#) [Potrafimy zapędzić bakterie do roboty](#)

Partnerzy