

[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](#)

Podwyższony poziom stanu zapalnego często towarzyszy depresji

Osoby cierpiące na depresję mają wyższy poziom białka C-reaktywnego w organizmie niż osoby bez depresji niezależnie od stanu zdrowia fizycznego, stylu życia czy statusu

społeczno-ekonomicznego - poinformowali naukowcy z King's College London.

Ich wnioski opublikowane zostały w „American Journal of Psychiatry”.

Białko C-reaktywne (CRP) należy do tzw. białek ostrej fazy i wytwarzane jest w organizmie w wyniku działania cytokin zapalnych. Jego obecność sygnalizuje odpowiedź układu odpornościowego na działanie niekorzystnych czynników wewnętrznych lub zewnętrznych.

Analizowane dane pochodziły z rejestru UK Biobank i dotyczyły blisko 86 tys. osób, z których 31 proc. miało zdiagnozowaną depresję. Są to do tej pory najszerzej zakrojone badania dotyczące czynników genetycznych, medycznych i środowiskowych wywołujących stan zapalny przy zaburzeniach depresyjnych.

Badacze zaobserwowali, że osoby z depresją miały podwyższony poziom białka C-reaktywnego we krwi w oraz częściej występował u nich łagodny stan zapalny (poziom CRP we krwi powyżej 3 mg/l). Zależność ta utrzymywała się po wzięciu pod uwagę czynników zwiększających poziom stanu zapalnego, takich jak palenie papierosów, wskaźnik masy ciała czy przeżyta trauma.

Ustalono ponadto, że im większe było genetyczne ryzyko depresji, tym wyższy był poziom stanu zapalnego w organizmie. Zależność ta zanikała jednak po wzięciu pod uwagę wskaźnika masy ciała i palenia papierosów.

„Białko CRP obecne we krwi osób cierpiących na depresję wskazuje na aktywację układu immunologicznego. Dzięki tej analizie dowiedzieliśmy się więcej na temat mechanizmów stojących za związkiem stanu zapalnego z depresją” – mówi Maria Pitharouli, autorka analizy.

Źródło: pap.pl

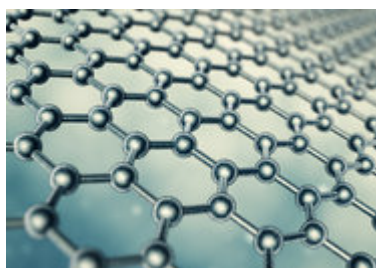
<http://laboratoria.net/aktualnosci/30555.html>



02-07-2024

Ekran dotykowy bez problematycznego indu

Tańsze i bardziej przyjazne środowisku.



02-07-2024

Świat atomów i cząsteczek

Jak dzięki różnym metodom obrazowania zobaczyć "całego słonia"



02-07-2024

Żyjemy w czasach multitożsamości

Ekspert o mediach społecznościowych.



02-07-2024

Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy?

Równość płci może mieć związek ze swobodą wyboru tego, co się je.



02-07-2024

Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu

Alarmuje Światowa Organizacja Zdrowia.



02-07-2024

Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu

Informuje "Nature".



02-07-2024

Tancerze są mniej neurotyczni niż ogół populacji

Jednocześnie są bardziej ugodowi i ekstrawertyczni.



02-07-2024

Rząd planuje, aby minister mógł odwołać dyrektora NCBR

Dyrektor Narodowego Centrum Badań i Rozwoju będzie mógł zostać odwołany.

Informacje dnia: [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu](#) [Świat atomów i cząsteczek](#) [Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy?](#) [Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#) [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu](#) [Świat atomów i cząsteczek](#) [Żyjemy w czasach](#)

[multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#) [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu](#) [Świat atomów i cząsteczek](#) [Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#)

Partnerzy