

[Akceptuję](#)

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](#)

Infekcje mają bezpośredni związek z zaburzeniami nastroju

Co trzecia osoba, u której po raz pierwszy zdiagnozowano zaburzenie nastroju była przedtem hospitalizowana z powodu infekcji - wynika z badania, które publikuje pismo „JAMA Psychiatrii”.

Według współautora pracy dr. Michaela Eriksena Benrosa z Uniwersytetu Aarhus (Dania) u pacjentów, którzy zostali przyjęci do szpitala z powodu infekcji ryzyko wstąpienia w przyszłości zaburzenia nastroju (inaczej zaburzenia afektywnego, np. depresji) rosło o 62 proc.



Natomiast u tych, którzy byli hospitalizowani z powodu choroby autoagresywnej, wzrost wyniósł 45 proc. Wystąpienie u pacjenta obu schorzeń - tj. infekcji i choroby autoimmunologicznej - zwiększało ryzyko zaburzenia afektywnego w przyszłości o 135 proc.

Jak podkreśla dr Eriksen Benros, związek ten był widoczny niezależnie od typu infekcji czy choroby autoimmunologicznej.

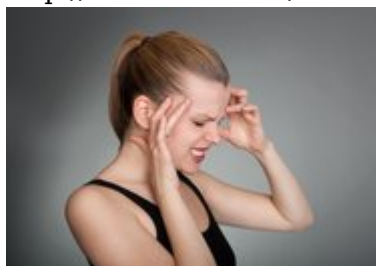
„Innymi słowy, wygląda na to, jakby układ odporności był w jakiś sposób zaangażowany w rozwój tych zaburzeń psychicznych” - komentuje badacz. Dotyczy to przynajmniej części cierpiących na nie pacjentów.

Jego zespół razem z badaczami z Uniwersytetu Kopenhaskiego oraz z Johns Hopkins University (USA) przeanalizował dane dotyczące ponad 3,5 mln Duńczyków urodzonych w latach 1945-1996. W okresie od 1977 r. do 2010 r. ponad 91 tys. z nich było w szpitalu z powodu jakiegoś zaburzenia nastroju. Okazało się, że 32 proc. z tej grupy przeszło przedtem hospitalizację w związku z chorobą zakaźną, a 5 proc. - z powodu choroby autoagresywnej.

Zdaniem naukowców zaobserwowany związek można tłumaczyć tym, że infekcje i stany zapalne, towarzyszące chorobom autoagresywnym, wpływają na mózg. Normalnie jest on chroniony przez tzw. barierę krew-mózg, utworzoną przez komórki włosowatych naczyń krwionośnych. Jej rola polega na zabezpieczeniu mózgu przed różnymi szkodliwymi czynnikami. Jednak w przypadku infekcji i stanu zapalnego bariera ta może stać się bardziej przepuszczalna, co może mieć negatywne skutki dla centralnego układu nerwowego.

Badacze podkreślają, że potrzeba więcej badań, które pozwolą dokładnie wyjaśnić mechanizm odpowiedzialny za związek między układem odporności a zaburzeniami nastroju. Wiedza ta mogłaby pomóc w rozwoju metod zapobiegania tym problemom psychicznym oraz poprawić skuteczność ich leczenia - oceniają.

Źródło: <http://nauka.pap.pl/>
<http://laboratoria.net/aktualnosci/18242.html>



24-09-2024

Migrena to choroba - można ją leczyć

Migrena to poważna choroba neurologiczna.



24-09-2024

Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tężec

Szczepionki powinny być dostępne bezpłatnie w placówkach.



24-09-2024

I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach

Będzie współpracowała na rzecz doskonalenia jakości kształcenia.



24-09-2024

Będzie kolejna edycja maratonu

[programistów](#)

Zgłoszenia do 7 października.



24-09-2024

[Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce](#)

Od 29 września do 25 listopada.



24-09-2024

[Astma oskrzelowa spowodziową konsekwencją](#)

Powiedział PAP prof. Bolesław Samoliński, alergolog.



24-09-2024

[SpaceX planuje wystrzelenie 5 bezzałogowych misji na Marsa](#)

Ma się to odbyć w ciągu dwóch lat.



24-09-2024

[Potrzebne są globalne ustalenia odnośnie mikroplastiku](#)

Okazją do działania może być przygotowywany przez ONZ traktat.

Informacje dnia: [Migrena to choroba - można ją leczyć](#) [Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach](#) [Będzie kolejna edycja maratonu programistów](#) [Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce](#) [Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją](#) [Migrena to choroba - można ją leczyć](#) [Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach](#) [Będzie kolejna edycja maratonu programistów](#) [Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce](#) [Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją](#) [Migrena to choroba - można ją leczyć](#) [Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach](#) [Będzie kolejna edycja maratonu programistów](#) [Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce](#) [Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją](#)

Partnerzy