

[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](#)

Neuroleptyki mogą przyczynić się do redukcji przestępstw



W Szwecji przeprowadzono badania nad wpływem przyjmowania leków antypsychotycznych przez pacjentów z zaburzeniami psychicznymi i skłonnością do brutalnych przestępstw. Okazało się, że oprócz leczenia objawów chorób psychicznych, leki przeciwpsychotyczne i stabilizatory nastroju mogą przyczynić się również do zmniejszenia agresywnych zachowań u tych pacjentów. Badania pokazały, że leki zmniejszyły skłonność do agresji nawet o 45%.

Badania, opublikowane 8 maja w *The Lancet*, były oparte na analizie danych pozyskanych z rejestrów krajowych w Szwecji i oceniały wpływ stosowania leków przeciwpsychotycznych i stabilizujących nastrój na wskaźnik przestępczości wśród pacjentów cierpiących na zaburzenia psychiczne. Badacze przejrzeni akta 82 647 pacjentów powyżej 15 roku życia: przed i po stosowaniu leków neuroleptycznych i normotymików.

Od 2006 do 2009 roku, 6,5% mężczyzn i 1,4% kobiet zażywających leki przeciwpsychotyczne i normalizujące nastrój było skazanych za przestępstwa z użyciem przemocy. Porównując okres podczas którego osoby te nie zażywały żadnych leków, z okresem przyjmowania leków antypsychotycznych i stabilizujących nastrój okazało się, że wskaźnik brutalności przestępstw w drugim przypadku spadł o 64%. Dokładnie wskaźnik ten spadł o 45% wśród pacjentów zażywających leki przeciwpsychotyczne, a o 24% wśród pacjentów stosujących leki normalizujące nastrój. Zależność była znacząca, zarówno wśród mężczyzn, jak i kobiet leczonych neuroleptykami i cierpiących na takie schorzenia jak: schizofrenia, afektywna choroba dwubiegunowa czy inne

psychozy. Jednakże, stosowanie leków stabilizujących nastrój zmniejszyło poziom agresji jedynie wśród mężczyzn z rozpoznaniem choroby dwubiegunowej.

Dodatkowo, związek pomiędzy zażywaniem leków, a zredukowaniem wskaźnika brutalności przestępstw był silniejszy u pacjentów, którym przepisywano wyższe dawki neuroleptyków. Wyższe dawki normotymików, z kolei nie wpływały znacząco na zmniejszenie badanego wskaźnika. Leki o przedłużonym uwalnianiu również znacznie redukowały skłonność do agresji wśród pacjentów przyjmujących doustne leki przeciwpsychotyczne i stabilizatory nastroju. Wyniki wskazują także, że dodanie antypsychotyków do schematu leczenia pacjentów już zażywających stabilizatory nastroju znacząco obniżało skłonność do popełniania brutalnych przestępstw, podczas gdy dodanie modulatorów nastroju do leczenia antypsychotykami nie dawało tak spektakularnych wyników. Te odkrycia są szczególnie istotne, jak zauważają autorzy badania, z uwagi na fakt, że często lekarstwa z obu grup są przepisywane w skojarzeniu, choć brakuje dowodów na potwierdzenie skuteczności ich łącznego podawania.

„Chociaż, bezpośrednia przyczynowo-skutkowa interpretacja wyników badań nie jest możliwa, odkrycie opisanych związków może mieć ważne znaczenie dla praktyk klinicznych” – piszą autorzy badania. Sugerują oni, iż odkrycia mogą nie mieć przełożenia w innych krajach i należy przeprowadzić więcej badań nad wpływem zażywania leków na obniżenie agresywności zachowań.

„Wykonane badania stanowią podstawę dla przyszłych badań klinicznych, mających na celu ustalenie, jak można wykorzystać leki przeciwpsychotyczne i stabilizatory nastroju w celu zmniejszenia agresywnych zachowań. Badania pokazują także, jak użyteczne mogą okazać się dane z krajowych rejestrów, które powstały z przyczyn administracyjnych, i jak oryginalnie mogą być one wykorzystywane przez epidemiologów, aby zidentyfikować potencjalne strategie w celu zwalczania problemów społecznych związanych ze zdrowiem”.

Autor tłumaczenia: Barbara Garbacka

Źródło: <http://www.pharmacytimes.com>

<https://laboratoria.net/aktualnosci/21766.html>



12-05-2026

Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości

Najlepsze pomysły łączące naukę z biznesem.



12-05-2026

Kleszcz to tylko pośrednik

Krętki Borrelia to częściowo „prezent” od gryzoni i ptaków



12-05-2026

Jak rower zmienił świat

Od drewnianej „maszyny biegowej” do emancypacji robotników i kobiet



12-05-2026

Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji...

Utworzą obserwatorium do badania fal grawitacyjnych.



12-05-2026

Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością

Samotność ma liczne negatywne skutki zdrowotne.



12-05-2026

Norowirusy - biegunka brudnych rąk

Przenoszone drogą pokarmową norowirusy wywołują gwałtowne wymioty.



12-05-2026

Rak nie jest wskazaniem do przedwczesnego rozwiązania ciąży

W czasie ciąży można bezpiecznie prowadzić odpowiednie leczenie onkologiczne.



12-05-2026

Zakażenia w chirurgii to coraz większy problem

Konieczne jest wdrożenie skutecznego systemu opieki nad pacjentem.

Informacje dnia: [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#)

Partnerzy