

[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](#)

Opiod, który uśmierza ból, a nie uzależnia

Jak do tej pory najbardziej niebezpiecznymi narkotykami są leki przeciwbólowe (substancje legalne), będące wynikiem produkcji koncernów farmaceutycznych. Obecna ilość ludzi uzależnionych od leków przeciwbólowych szacowana jest w milionach. W związku z tym za przełom uważa się nowy opiod , którego działanie polega na zatrzymywaniu bólu bez

jednoczesnego uzależniania.

Lek o nazwie BU08028, jak do tej pory został przetestowany na małpach. Zaobserwowano bardzo dobre właściwości przeciwbólowe. Jedna dawka była w stanie stłumić ból do około 30 godzin. Podczas badań nie stwierdzono uzależnienia od badanego leku. Należy zaznaczyć, iż omawiany lek nawet w dużych dawkach nie wpływa nie pożądanie na działanie układu sercowo-naczyniowego oraz oddechowego, w przeciwieństwie do stosowanych współcześnie leków przeciwbólowych.

Należy zwrócić uwagę na fakt, iż nowy opioid działa równocześnie na receptory opioidowe oraz receptory NOP. Te pierwsze są celem działania obecnie używanych leków w przeciwieństwie do receptorów NOP, które były pomijane przez dotychczas stosowane opioidy.

Lek przeciwbólowy, który pozbawiony jest negatywnego działania w formie uzależnień jest do dnia dzisiejszego celem badań farmaceutów oraz lekarzy. Jak dotąd wyniki badań nowego leku są obiecujące, dlatego też istnieje nadzieja, iż jest to odkrycie na miarę współczesnego świata.

Źródło: [PNAS](#)

<http://laboratoria.net/aktualnosci/26065.html>



09-09-2024

Jak poradzić sobie z końcem wakacji?

Dobrym sposobem jest opracowanie planu na „po urlopie”.



09-09-2024

Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne

Wytyczne dotyczące mpox są adekwatne do obecnej sytuacji.



09-09-2024

Przydatność organów do przeszczepu

Syntetyczna krew może istotnie wpłynąć na transplantologię.



09-09-2024

[Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#)

Język ewoluuje w kontekście społecznym, a jego odmiany zawsze konkurują ze sobą.



09-09-2024

[Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#)

Wykazują naukowcy w najnowszych badaniach.



09-09-2024

[Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#)

Z 30-letnim wyprzedzeniem zwykłym testem krwi można je wykryć.



09-09-2024

[Galaktyki są dużo większe, niż sądzono](#)

Galaktyka Andromedy już od dawna oddziałuje na Drogę Mleczną.



09-09-2024

[System inteligentnego zarządzania pojazdami nagrodzony przez...](#)

Nagrodzony przez Siemens i PW.

Informacje dnia: [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i](#)

[udaru mózgu u kobiet](#)

Partnerzy