

### [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](#)

## Ekstrakt z konopi indyjskich skuteczny w leczeniu bólu dolnej części pleców

Jak wykazało badanie kliniczne, znormalizowany ekstrakt pozyskiwany z konopi indyjskich łagodzi przewlekły ból dolnej części pleców bez poważnych skutków ubocznych i objawów

## **uzależnienia - informuje „Nature Medicine”.**

Obecnie istnieje niewiele opcji leczenia pacjentów cierpiących na przewlekły ból. Wielu z nich musi przyjmować opioidy, co wiąże się z wysokim ryzykiem uzależnienia.

Eksperymentalny lek VER-01 to ekstrakt z konopi indyjskich, zawierający 5 proc. tetrahydrokannabinolu (THC), głównego składnika aktywnego.

Jak wykazały badania kliniczne z udziałem 820 osób z przewlekłym bólem dolnej części pleców, VER-01 łagodzi przewlekły ból bez poważnych skutków ubocznych i objawów uzależnienia, co czyni go potencjalnie skuteczną alternatywą dla istniejących leków przeciwbólowych.

Uczestnicy zostali losowo przydzieleni do grupy przyjmującej VER-01 lub placebo przez 12 tygodni. Pod koniec tego okresu u osób przyjmujących lek odnotowano zmniejszenie nasilenia bólu średnio o 1,9 punktu w skali od 0 do 10, podczas gdy u osób przyjmujących placebo zmniejszenie to wyniosło 1,4 punktu. Nie zaobserwowano żadnych działań niepożądanych wskazujących na ryzyko odstawienia leku lub jego nadużywania.

Zdaniem ekspertów to jedno z pierwszych rygorystycznych, naprawdę wysokiej jakości badań nad medyczną marihuaną, od dawna oczekiwanych zarówno przez naukowców, jak i pacjentów. Wcześniejsze badania były gorszej jakości i obejmowały mniej pacjentów. Jak podkreślają eksperci, VER-01 ma znaną i stałą zawartość THC, podczas gdy na przykład w marihuanie kupionej nielegalnie poziom tego związku może być bardzo różny.

U osób przyjmujących VER-01 zaobserwowano również znaczną poprawę jakości snu i sprawności fizycznej, a większość działań niepożądanych miała łagodny charakter; były to np. zawroty głowy, zmęczenie, suchość w ustach i nudności. Pacjenci stopniowo zwiększali dawkę w trakcie leczenia, przyjmując do 13 dawek dziennie. Sam fakt, że uczestnicy badania mogli lepiej spać, miał znaczący wpływ na ich zdolność do funkcjonowania.

Leczenie było szczególnie skuteczne w przypadku bólu pleców spowodowanego uszkodzeniem nerwów (ból neuropatyczny).

Źródło: pap.pl

<https://laboratoria.net/aktualnosci/32606.html>



01-06-2026

## **Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę**

Dotyczy działań komunikacyjnych, edukacyjnych oraz popularyzatorskich.



01-06-2026

## [10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#)

Między 24 a 28 czerwca zmierzą się z ponad 150 ekipami z 28 krajów.



01-06-2026

## [Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne](#)

W 2023 r. z tego powodu cierpiało prawie 1,2 mld ludzi na świecie.



01-06-2026

## [AGH uruchomiła laboratorium](#)

Ze źródłem promieniowania RTG dorównującym synchrotrono.



01-06-2026

## [UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki](#)

Uczelnie zapowiedziały rozwój kształcenia praktycznego i cyfrowego.



01-06-2026

## [W poniedziałek rozpocznie się rekrutacja na Uniwersytet Jagielloński](#)

Najstarsza uczelnia w kraju ma w ofercie 13 nowych kierunków studiów.



01-06-2026

## [3 proc. PKB na naukę to nie jest radykalny postulat](#)

To nie jest radykalny cel, ale uniwersalny postulat, który bardzo by Polsce pomógł.



01-06-2026

## **Naukowczynie: kobietom w karierze przeszkadza „wewnętrzny hamulcowy”**

Blokuje nas brak wiary w siebie.

**Informacje dnia:** [Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę 10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#) [Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne](#) [AGH uruchomiła laboratorium UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki](#) [W poniedziałek rozpocznie się rekrutacja na Uniwersytet Jagielloński](#) [Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę 10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#) [Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne](#) [AGH uruchomiła laboratorium UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki](#) [W poniedziałek rozpocznie się rekrutacja na Uniwersytet Jagielloński](#) [Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę 10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#) [Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne](#) [AGH uruchomiła laboratorium UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki](#) [W poniedziałek rozpocznie się rekrutacja na Uniwersytet Jagielloński](#)

**Partnerzy**