

[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 ma szerokie działanie lecznicze



Konopie przemysłowe cieszą się coraz większym zainteresowaniem Polaków. Ich zastosowanie jest bardzo szerokie - od produktów leczniczo-terapeutycznych takich jak olejki poprzez całą gamę suplementów diety, żywność, a nawet kosmetyki. Ekstrakt z konopi ma działanie lecznicze m.in. w przypadku takich chorób jak padaczka lekoodporna, depresja, choroba Parkinsona, cukrzyca czy różnego rodzaju nowotwory.

Uprawa konopi indyjskich, które zawierają THC, czyli substancję traktowaną jak narkotyk, jest nielegalna. To wpływa negatywnie na postrzeganie innych odmian konopi, w tym siewnych, które wyglądają prawie tak samo, ale zamiast THC zawierają inny kannabinoid - CBD, który ma właściwości o szerokim spektrum leczniczym i z powodzeniem jest wykorzystywany jako lekarstwo na wiele schorzeń.

- W ekstraktach konopnych, które pozyskujemy z kwiatostanów, jest ponad 400 różnych związków. W tej chwili skupiamy się tak naprawdę na właściwościach dwóch kannabinoidów, na właściwościach leczniczych THC, jak również o CBD, która w jak największej ilości występuje w konopiach przemysłowych - mówi agencji informacyjnej Newseria Lifestyle Ewa Gryt, Dobre Konopie.

Produkty wytwarzane z konopi i zawierające CBD zyskały już dużą popularność w Europie Zachodniej. Ich gama jest bardzo szeroka, są wśród nich produkty spożywcze (olej konopny, mąka, białko, herbaty), kosmetyczne (np. kremy, mydła, żele, szampony), a także wyroby medyczne.

- Stosujemy takie metody ekstrakcji, która nazywa się nadkrytyczną CO², ekstrakty są pozyskiwane w bardzo niskiej temperaturze, około 38 stopni, dzięki czemu te wszystkie substancje są zachowane w bardzo naturalnej formie, dokładnie w takiej, jak występują w kwiatach - tłumaczy Ewa Gryt.

Działanie lecznicze potwierdzają coraz liczniejsze badania kliniczne.

- Każdy z nas ma układ endokannabinoidowy, który pilnuje taką wewnętrzną homeostazy w naszym organizmie, i tak naprawdę taką substancję, która występuje właśnie w konopiach, sami wytwarzamy w organizmie. Jest to najbardziej rozbudowany układ, jego receptory są rozrzucone po całym układzie nerwowym, przede wszystkim w mózgu, po wszystkich organach wewnętrznych, w szczególności w wątrobie, w wewnętrznych ściankach układu krwionośnego, tym samym efekty lecznicze są bardzo szerokie - mówi Ewa Gryt.

Ekstrakt z konopi ma zastosowanie we wszystkich chorobach układu nerwowego, chociażby stanach depresyjnych czy padaczkach lekoopornych.

- Są bardzo spektakularne wyniki w leczeniu padaczek. Osoby, które wcześniej miały po 100 napadów dziennie, przy zażywaniu ekstraktów mają np. 1 napad na miesiąc albo wcale - mówi Ewa Gryt.

Produkty medyczne na bazie konopi są także skuteczne w łagodzeniu skutków choroby Parkinsona czy choroby Alzheimera, a także w przypadku schorzeń cywilizacyjnych takich jak cukrzyca czy nowotwory. Pomagają również wychodzić z nałogów. Uspokajają, wyciszają, ale nie powodują senności.

- CBD tonizuje układ nerwowy i pomaga zachować spokój. To CBD można w różny sposób aplikować, od najprostszego picia np. herbatek, naparów z kwiatów i liści konopi, poprzez zażywanie ekstraktów, ale również takie być może trochę i kontrowersyjne - bowiem można palić te kwiaty i dostarczać w tym momencie bardzo szybko kannabinoidy do układu. To jest też świetne wyjście dla palaczy, którzy chcą zerwać z uzależnieniem od nikotyny. Zachowują na jakiś czas odruch palenia, a wypłukują się z nikotyny - dodaje Ewa Gryt.

Ewa Gryt z pomocą funduszy unijnych opracowała również autorską metodę pozyskiwania celulozy niedrzewnej. Jak przekonuje, dzięki konopiom przemysłowym powstaje biała celuloza, co sprawia, że nie trzeba wydawać pieniędzy na kosztowny i nieekologiczny proces wybielania.

Źródło: www.newseria.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/25904.html>



23-12-2024

[Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia](#)

Najserdeczniejsze życzenia zdrowych, radosnych i pogodnych Świąt Bożego Narodzenia.



23-12-2024

[Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!](#)

Odbędą się one w dniach 11-13 czerwca w Expo XXI w Warszawie.



23-12-2024

[Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn](#)

Kobiety często nie czują typowych bólów co skutkuje gorszymi wynikami.



23-12-2024

Świąteczna apteczka

Szczypta umiaru i coś na zgage



23-12-2024

Radioaktywny pluton się nie ukryje

Naukowcy znajdują go nawet na lodowcach



23-12-2024

Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14

Wyłoniono autorów najlepszych prac licencjackich i inżynierskich.



23-12-2024

Polacy są umiarkowanie prospołeczni

Polacy chcą wspierać materialnie.



23-12-2024

Związek między traumą z dzieciństwa a zespołem jelita drażliwego

Pokazały badania polskich naukowców.

Informacje dnia: [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!](#) [Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn](#) [Świąteczna apteczka](#) [Radioaktywny pluton się nie ukryje](#) [Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#) [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!](#) [Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn](#) [Świąteczna apteczka](#) [Radioaktywny pluton się nie ukryje](#) [Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#) [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!](#) [Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn](#) [Świąteczna apteczka](#) [Radioaktywny pluton się nie ukryje](#) [Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#)

Partnerzy