

UKŁAD ENDOKANABIDOINOWY

Wszystkie ssaki posiadają wewnętrzny układ endokannabinoidowy, który odkryty został na początku lat 90 ubiegłego wieku i jest najważniejszym w historii naukowym odkryciem medycznym. Rolą układu endokannabinoidowego jest wspieranie homeostazy, czyli zdolności naszego organizmu do powrotu do równowagi po tym jak wytrąciła go z niej choroba lub szkodliwe bodźce zewnętrzne. Układ ten odpowiada za regulację bardzo dużej grupy procesów istotnych dla prawidłowego funkcjonowania człowieka.

Receptory CB1 oraz CB2

Współczesna cywilizacja wywiera na nasze życie olbrzymi wpływ, żyjemy w warunkach wiecznego pośpiechu, dużego i ciągłego stresu, zanieczyszczonego środowiska, wody i niezdrowej żywności, wszechobecnego promieniowania elektromagnetycznego. Nasze organizmy wciąż są wytrącane z równowagi wewnętrznej, dlatego tak często zapadamy na tzw. choroby cywilizacyjne, które nie są niczym innym jak konsekwencją osłabienia homeostazy.

Zmiany zewnętrznego środowiska zaszły tak szybko i są tak głębokie, że nasza homeostaza została zaburzona, a mający ją wspomagać układ endokannabinoidowy nie zawsze funkcjonuje prawidłowo, bo po prostu nie nadąża za tempem życia w dzisiejszych czasach, dlatego tak ważna okazuje się dzisiaj szeroko pojęta suplementacja, również substancjami wspomagającymi układ endokannabinoidowy.

Układ ten posiada swoje unikalne składniki:

CB1 występuje najobficiej w mózgu oraz kilku narządach obwodowych a CB2 to głównie układ odpornościowy.

Endokannabinoidy

Do aktywacji receptorów kannabinoidowych nasz organizm wytwarza substancje zwane endokannabinoidami. U ludzi ilość wytwarzanych przez organizm kannabinoidów nie jest wystarczająca. Na szczęście braki endokannabinoidów można wyrównywać/napełniać. Stwierdzono bowiem, że wśród milionów substancji wytwarzanych w naturze istnieją takie, które są w stanie je zastąpić, uruchamiając receptory i powodując działanie takie samo jak endokannabinoidy - są to kannabinoidy występujące w roślinach. W miarę trwania badań pojedyncze kannabinoidy są odkrywane w różnych roślinach, jednak bezdyskusyjnie najwięcej kannabinoidów znajduje się w konopiach. Najbardziej znane są występujące w konopiach THC oraz CBD. THC jest psychoaktywny i jego posiadanie jest w Polsce zabronione, natomiast nie wykazujący właściwości psychotropowych CBD jest substancją całkowicie u nas legalną. Dla porządku dodajmy, że istnieją też kannabinoidy syntetyczne, wytwarzane w laboratoriach instytutów badawczych lub koncernów farmaceutycznych. Dotychczasowe doświadczenia pokazują, że przydatność terapeutyczna tych związków jest bardzo ograniczona.

Właściwości CBD – niezwykła moc natury w produktach z konopi siewnej

Właściwości konopi były znane już w czasach starożytnych. Roślina ta od zarania dziejów stosowana jest jako panaceum na wiele dolegliwości. Konopie w przeciwieństwie do marihuany nie zawierają substancji narkotycznej THC, dlatego nie można się nimi odurzać. Jednak sekretem ich silnych właściwości terapeutycznych jest inny naturalny składnik - kannabidiol w skrócie nazywany CBD.

Czym jest CBD?

Kannabidiol czyli CBD jest jednym z ponad 80 związków z grupy cząsteczek zwanych kannabinoidami, oraz jednym z ponad 480 związków naturalnie występujących w konopiach. Spośród tych substancji CBD i THC występują w konopiach w najwyższych stężeniach - właśnie dlatego są najbardziej rozpoznawalne i najlepiej zbadane.

CBD to legalna i najważniejsza substancja aktywna medycznej marihuany oraz konopi, o bardzo szerokim spektrum działania. Spośród kilkuset substancji wykrytych w konopiach CBD posiada najsilniejsze właściwości zdrowotne. Olej CBD z konopi siewnych nie jest psychoaktywny i może być stosowany jako wszechstronny środek terapeutyczny bez obaw o zmiany świadomości. Kannabidiol(CBD) w przeciwieństwie do THC nie powoduje skutków ubocznych, nie odurza i nie uzależnia.

CBD to całkowicie bezpieczny składnik konopi, który naśladuje działanie substancji naturalnie występujących w ludzkim organizmie. Substancje o podobnym działaniu i strukturze chemicznej można znaleźć w organizmie każdego człowieka, a nawet w mleku matki. Kannabidiol jest doskonale tolerowany przez ludzki organizm, a jego przedawkowanie jest niemożliwe. CBD jest olejem roślinnym, który w przyrodzie znaleźć można jedynie w konopiach.

W ciągu ostatnich kilku lat zainteresowanie produktami, tworzonymi na bazie konopi siewnej, bardzo wzrosło. CBD to obecnie jeden z najlepiej przebadanych składników aktywnych konopi siewnej. Jest jednym z ponad 100 kannabinoidów, czyli naturalnych związków, występujących w Cannabis sativa.

Najważniejsze właściwości CBD

Liczne badania pozwoliły na dokładne poznanie właściwości CBD. Oto niektóre z nich:

- działa relaksująco, co pozwala na znaczne poprawienie codziennej jakości życia,
- wspiera naturalną odporność organizmu
- pomaga zaspokoić zapotrzebowanie organizmu na zdrowe tłuszcze – między innymi Omega-3 i Omega-6,
- poprawia nastrój i pozytywnie wpływa na samopoczucie,

- może poprawiać koncentrację i pamięć, dzięki czemu jest cennym wsparciem w okresach wzmożonego wysiłku intelektualnego,
- poprawia jakość snu i niweluje problemy z zasypianiem, które mogą być spowodowane między innymi nadmiernym stresem w ciągu dnia,
- ma zastosowanie dermatologiczne – maści na bazie CBD pozwalają na odbudowanie bariery ochronnej naskórka, a także na szybszą regenerację,
- niweluje stres i działa relaksująco – herbatka konopna to idealny sposób na wieczorną chwilę relaksu w towarzystwie pysznego, gorącego naparu.

Właściwości terapeutyczne kannabidiolu(CBD):

- **Neuroaktywne i neuroprotektoryjne** - zwalcza zaburzenia neurodegeneracyjne i psychiczne, regeneruje komórki nerwowe w organizmie, stymuluje układ nerwowy, przeciwdziała i zapobiega neurodegeneracji, działa rozluźniająco i przeciwspastycznie
- **Przeciwnowotworowe** - atakuje i niszczy komórki nowotworowe, hamuje namnażanie się komórek raka, prowadzi do apoptozy czyli samobójstwa komórek nowotworowych
- **Przeciwutleniające** - redukuje stres oksydacyjny, spowalnia i zapobiega starzeniu się komórek i tkanek, wspiera naturalne mechanizmy obronne organizmu, chroni przed wolnymi rodnikami
- **Przeciwzapalne** - hamuje proces zapalny, zwalcza stany zapalne, zapobiega powstawaniu zapalenia
- **Przeciwbólowe** - uśmierza ból, łagodzi i likwiduje bóle w całym organizmie stosowany zarówno wewnętrznie jak i zewnętrznie
- **Przeciwpsychotyczne** - otrzeźwia i oczyszcza umysł, zwalcza psychozę oraz lęki, wycisza i uspokaja, działa odprężająco i relaksująco, ułatwia zasypianie i zapewnia dobry sen
- **Przeciwwymiotne** - redukuje nudności i wymioty, pobudza pragnienie oraz apetyt, wpływa na prawidłowy metabolizm organizmu
- **Przeciwbakteryjne** - posiada silne właściwości bakteriobójcze, unicestwia bakterie i zapobiega ich rozmnażaniu, spowalnia ich wzrost
- **Przeciwgrzybiczne** - zapobiega rozwojowi chorób grzybiczych, zabija pleśń i grzyby
- **Przeciwalergiczne** - łagodzi i likwiduje objawy alergii,
- **Immunologiczne** - pobudza naturalną odporność organizmu, stymuluje stan homeostazy
- **Dermatologiczne** - przyspiesza gojenie ran, zwalcza choroby skóry, odmładza naskórek

Bezpieczeństwo stosowania CBD

CBD nie jest substancją psychoaktywną. Jego stosowanie nie powoduje żadnych skutków ubocznych, takich jak zaburzenia nastroju, stany lękowe czy halucynacje. Podczas stosowania CBD tego rodzaju problemy z pewnością nie wystąpią. Negatywne skutki, wynikające ze stosowania konopi siewnej, związane są z zawartością tetrahydrokannabinolu, czyli THC. W produktach CBD propozycje THC są ściśle określone, a ilość tego związku nie przekracza 0,2%. Dzięki temu oleje CBD i pozostałe produkty, bazujące na Cannabis sativa, są w 100% bezpieczne dla każdego organizmu. Co istotne, CBD nie powoduje uzależnienia, nawet w przypadku długotrwałego stosowania.

Naturalne CBD dla zdrowia

CBD nie jest psychoaktywny dlatego nie nadaje się do użytku rekreacyjnego. Jednak jego właściwości cieszą się zainteresowaniem lekarzy właśnie z tego powodu. Dzięki szerokiemu spektrum oddziaływań na wielu płaszczyznach jego możliwości terapeutyczne są niemal nieograniczone. Lista chorób na które pomaga jest naprawdę długa, gdyż większość z nich jest spowodowana niedoborem CBD oraz innych kannabinoidów naturalnie występujących wyłącznie w konopiach i naszych organizmach. Ograniczenie dostępu do konopi w XX wieku miało istotny wpływ na pogorszenie stanu zdrowia wielu społeczeństw.

Preparaty CBD znajdują zastosowanie w kuracji większości chorób cywilizacyjnych i neurologicznych. Kannabidiol wykazuje korzystny wpływ farmakologiczny zarówno na ciało jak i umysł użytkownika.

Wskazania do stosowania naturalnego CBD pozyskanego z konopi to między innymi: rak, padaczka, autyzm, stwardnienie rozsiane, borelioza, parkinson, alzheim, depresja, demencja, lęki, ataki paniki, niepokój, schizofrenia, bezsenność, ból, migreny, astma, jaskra, cukrzyca, reumatyzm, RZS, osteoporoza, miażdżyca, zapalenia, choroba Chrona, uzależnienia, anoreksja, alergię, stres oraz wiele innych.

Naturalne CBD zapewnia o wiele lepsze rezultaty terapii od syntetycznych środków konwencjonalnych, lecz w przeciwieństwie do nich nie wykazuje skutków ubocznych. Dlatego też cieszy się uznaniem wśród coraz szerszej grupy lekarzy, ale przede wszystkim pacjentów dla których medycyna konwencjonalna okazała się nieskuteczna.

OPIS: OLEJ KONOPNY 10ml extract CBD 5%

Oleje CBD i pozostałe produkty z naszej oferty są w 100% organiczne i naturalne. Produkowane są z najwyższej jakości konopi siewnej, pochodzącej z ekologicznych upraw. Dbamy o to, aby każdy z naszych produktów posiadał niezbędne atesty i certyfikaty. Dzięki temu możemy mieć pewność, że do rąk naszych klientów trafia to, co najlepsze – esencja dobroczynnych właściwości konopi siewnej.

Produkty CBD to idealna propozycja dla wszystkich, którzy cenią sobie naturalne metody wspierania organizmu. W połączeniu ze zdrowym stylem życia i prawidłowo zbilansowaną dietą z pewnością wpłyną na polepszenie Twojego samopoczucia.

Stosowanie CBD – o czym musisz pamiętać?

Olej CBD to naturalny suplement diety, który stanowi idealne uzupełnienie prawidłowo zbilansowanej diety. Stanowi cenne wsparcie dla organizmu, o czym świadczy rosnąca popularność produktów, tworzonych na bazie konopi siewnej.

Jak stosować olej CBD?

Osoby, które dopiero zaczynają swoją przygodę z produktami CBD, powinny stosować niewielkie ilości. Z czasem należy zwiększać ilość CBD – w zależności od tego, w jaki sposób działa on na organizm. Bardzo istotne jest tutaj obserwowanie własnego organizmu. Wystarczy umieścić kroplę olejku pod językiem, poczekać 30 sekund, a następnie połknąć.

Stosowanie olejków CBD – najważniejsze reguły:

- zacznij od olejków o niskim stężeniu, na przykład 5%,
- na początek wystarczy jedna lub dwie krople olejku dziennie,
- jeśli stosujesz większe dawki, podziel je – bierz jedną rano, a kolejną wieczorem – nie zaleca się stosowania całej dziennej dawki jednocześnie,
- dokładnie obserwuj reakcje swojego organizmu,
- ilość możesz zwiększać co 3-4 tygodnie,
- jeśli czujesz, że olejek nie działa na Ciebie korzystnie, przerwij jego stosowanie.

CO ZAWIERA OLEJ KONOPNY ekstrakt 5% CBD (Full Spectrum)

- **500 mg CBD**
- **Pełne spektrum kannabinoidów (fitoskładników): CBD, CBDA, CBDV, CBG, CBC, CBN, CBGA, THCA, THCV, THC**
- Naturalnie występujące w konopiach: **terpeny**, flawonoidy, fenole
- Kwasy tłuszczowe: **omega-3, omega-6 oraz omega-9**
- 1 kropla – **2,5 mg CBD**
- Produkt poddawany stałej kontroli jakości
- Nie zawiera żadnych sztucznych dodatków, nie zawiera syntetycznych kannabinoidów ani krystalicznego CBD. **100% naturalny**
- Nośnik olej konopny naturalny ekologiczny
- Pojemność: **10ml**