

[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](#) [Szkozenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)

[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

[zapisz się](#)



[Strona główna](#) > [Start](#)

Witamina C pomaga chorym na raka

W ten sposób można osiągnąć 25 razy większe stężenie witaminy C w surowicy krwi - donoszą naukowcy na łamach najnowszego numeru "Canadian Medical Association Journal".

Witamina C, czyli kwas askorbinowy, jest jedną z najpopularniejszych witamin. Wzmacnia naczynia krwionośne, podnosi odporność na zakażenia i choroby, działa przeciwwirusowo, reguluje poziom cholesterolu chroniąc przed miażdżycą i chorobą wieńcową. Witamina C jest też przeciwutleniaczem neutralizującym szkodliwe wolne rodniki. Dzielne zapotrzebowanie na witaminę C wynosi ok. 100 mg, a w czasie choroby nawet do 1000 mg. Już 30 lat temu naukowcy prowadzili badania nad zastosowaniem witaminy C w terapii nowotworów. Badania prowadzone w Mayo Clinic nad doustnym podawaniem witaminy C nie przyniosły oczekiwanych rezultatów i na wiele lat temat ten został porzucony.

Okazało się jednak, że łączenie doustnego i dożylnego podawania witaminy C może poprawiać stan zdrowia pacjentów z terminalnymi stadiami nowotworów.

Ostatnio grupa naukowców z National Institutes of Health pod kierunkiem Sebastiana Padayatty'ego przeanalizowała trzy przypadki chorych z terminalnymi stadiami nowotworów, u których dożylnie

podawanie witaminy C było związane z wyjątkowo długim czasem przeżycia.

Okazało się, że doustne podawanie maksymalnej tolerowalnej dawki kwasu askorbinowego (18 g/dobę) pozwalają na osiągnięcie stężenia witaminy C w surowicy do 220 mikromoli/litr, podczas gdy podawanie takiej samej dawki witaminy C dożylnie daje stężenie sięgające 5000 mikromoli/litr.

Witamina C w stężeniu od 1000 mikromoli/litr staje się toksyczna dla komórek rakowych, ale nie dla zdrowych komórek organizmu.

Wydaje się zatem, że dożylnie podawanie witaminy C w wysokich dawkach może być skuteczną terapią wspomagającą leczenie raka, szczególnie w zaawansowanych stadiach choroby nowotworowej.

[PAP](#)

Skomentuj na forum

<http://laboratoria.net/home/10765.html>

Informacje dnia: [W Polsce żyje miasto ludzi uratowanych dzięki przeszczepom szpiku](#) [Popularny lek na tarczycę może mieć związek z zanikiem kości](#) [W ostatnich 60 latach światowa produkcja żywności stale rosła](#) [Sztuczna inteligencja niesie zagrożenia dla rynku pracy](#) [Program naprawczy dla NCBR IChF PAN z grantem KE](#) [W Polsce żyje miasto ludzi uratowanych dzięki przeszczepom szpiku](#) [Popularny lek na tarczycę może mieć związek z zanikiem kości](#) [W ostatnich 60 latach światowa produkcja żywności stale rosła](#) [Sztuczna inteligencja niesie zagrożenia dla rynku pracy](#) [Program naprawczy dla NCBR IChF PAN z grantem KE](#) [W Polsce żyje miasto ludzi uratowanych dzięki przeszczepom szpiku](#) [Popularny lek na tarczycę może mieć związek z zanikiem kości](#) [W ostatnich 60 latach światowa produkcja żywności stale rosła](#) [Sztuczna inteligencja niesie zagrożenia dla rynku pracy](#) [Program naprawczy dla NCBR IChF PAN z grantem KE](#)

Partnerzy