

### [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



- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Nowe technologie](#)

## Nanolek dla chorych na osteoporozę

**Critical Pharmaceuticals, przedsiębiorstwo wydzielone z University of Nottingham w Wielkiej Brytanii, przystąpiło z uczelnią do spółki w celu stworzenia nanopreparatu zawierającego teryparatyd. Teryparatyd to najnowszy dodatek do leków stosowanych w leczeniu osteoporozy.**

Jednak musi on być podawany codziennie w formie zastrzyku, podczas gdy donosowego nanopreparatu w formie sprayu na bazie teryparatydu pacjent może używać samodzielnie. Preparat zapewnia optymalny poziom leku w osoczu, co zwiększa jego efektywność. Zaawansowana nanotechnologia CriticalSorb ułatwia dopływ maleńkich cząsteczek leku przez komorę nosową, co przyczyni się do rozwoju nieinwazyjnego podawania leków. Critical Pharmaceuticals wykorzystuje CriticalSorb do swojego głównego produktu, donosowego preparatu z ludzkim hormonem wzrostu

(CP024). Produkt znajduje się obecnie w pierwszej fazie badań klinicznych.

Źródło: [www.nanonet.pl](http://www.nanonet.pl) <https://laboratoria.net/technologie/12888.html>

**Informacje dnia:** [Mity na temat epilepsji Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie](#) [Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu W nagłych przypadkach ChatGPT Health często uspokaja](#) [Dieta bogata w warzywa i owoce zmniejsza ryzyko demencji nawet u seniorów Nie kompromitujcie nas, czyli jak chronić dane biometryczne](#) [Mity na temat epilepsji Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie](#) [Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu W nagłych przypadkach ChatGPT Health często uspokaja](#) [Dieta bogata w warzywa i owoce zmniejsza ryzyko demencji nawet u seniorów Nie kompromitujcie nas, czyli jak chronić dane biometryczne](#) [Mity na temat epilepsji Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie](#) [Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu W nagłych przypadkach ChatGPT Health często uspokaja](#) [Dieta bogata w warzywa i owoce zmniejsza ryzyko demencji nawet u seniorów Nie kompromitujcie nas, czyli jak chronić dane biometryczne](#)

## **Partnerzy**