

[Akceptuję](#)

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](#)

E-papierosy są zdrowsze!

Nie od dziś wiadomo, że palenie papierosów jest niezdrowe i przyczynia się do wielu chorób, między innymi do raka płuc czy problemów z układem sercowo-naczyniowym. Kilka lat temu pojawiła się na rynku alternatywa w postaci E-papierosa, jednak brakowało długofalowych badań na temat szkodliwości elektronicznego zastępcy dla palaczy. Dopiero teraz opublikowano wyniki badań udowadniające jego wyższość nad klasycznym papierosem.

✘Przez ostatnie 2 lata grupa norweskich naukowców ze Szpitala Uniwersyteckiego w Trondheim testowała szkodliwość oparów nikotyny wydobywającej się z elektronicznego papierosa. Wykorzystywali w tym celu szczury, które były inhalowane dymem dwadzieścia godzin dziennie, pięć dni tygodniowo przez dwa lata.

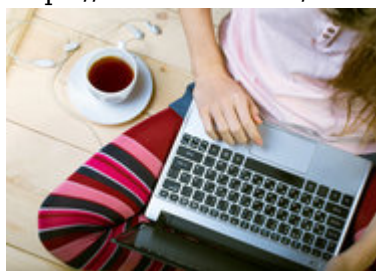
Po przeprowadzeniu testów u zwierząt nie dopatrzonego się zmian wzrostu śmiertelności, guzów, śladów miażdżycy czy innych typowych objawów mogących wystąpić u nałogowych palaczy tytoniu.

U badanych szczurów nie wykryto żadnych oznak zwiększających ryzyko na choroby układu krążenia czy raka płuc. Nie odnaleziono nawet bardzo drobnych guzów oraz nie odnotowano wzrostu komórek neuroendokrynych, co jednoznacznie udowadnia, że E-papieros jest zdrowszy od klasycznego palenia tytoniu i nie przyczynia się do powstawania wyżej wymienionych chorób. Można stwierdzić, iż osoby próbujące walczyć z nałogiem nikotynowym, mogą sięgnąć po elektroniczną odmianę papierosa nie obawiając się o swoje zdrowie.

Wyniki badań nie oznaczają, że E-papieros jest bezpieczny i całkowicie zdrowy, dlatego zaleca się go tylko obecnie uzależnionym palaczom tytoniu, którzy próbują zerwać z nałogiem, jako alternatywę.

Źródło: [PubMed](#)

<https://laboratoria.net/aktualnosci/22047.html>



30-03-2026

[Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia](#)

Przyznał je 402 osobom.



30-03-2026

[Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w](#)

[sieci to jednak naukowcy...](#)

Aby chronić pisklęta przed pasożytami.



30-03-2026

[Kierownik wyprawy polarnej](#)

Zmiany klimatu widać gołym okiem.



30-03-2026

[Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#)

Informuje pismo „Nature Photonics”.



30-03-2026

[Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#)

Ogłosiło Europejskie Obserwatorium Południowe (ESO).



30-03-2026

[Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#)

Informuje pismo „Applied and Environmental Microbiology”.



30-03-2026

[Rękawiczki mogą zawyżać wyniki pomiarów mikroplastiku](#)

Informuje specjalistyczne pismo „Analytical Methods”.



30-03-2026

[Problem dezinformacji medycznej będzie narastał](#)

Szkolenia na UMB dla przyszłych lekarzy

Informacje dnia: [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#) [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#) [Stypendia ministra nauki za znaczące](#)

[osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#)
[Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki Duże teleskopy](#)
[sfotografowały dwie formujące się planety Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#)
[Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to](#)
[jednak naukowcy mówili o nauce Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać](#)
[pojedyncze cząsteczki Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety Bakteriofagi mogą](#)
[chronić żywność przed salmonellą](#)

Partnerzy