

[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](#)

Zmiana diety może wyostrzyć psi węch

Mniej białka, więcej kwasów tłuszczowych - taką receptę na poprawę psiego węchu zasugerowali naukowcy z Uniwersytetu Cornell w stanie Nowy Jork.

Jak informują badacze na stronie internetowej uczelni, taka dieta pomaga psom policyjnym szybciej obniżyć temperaturę ciała po wysiłku, zmniejszając dyszenie, dzięki czemu czworonogi są w stanie

szybciej wykryć m.in. narkotyki czy materiały wybuchowe.



Przez 18 miesięcy 17 psów karmiono na zmianę zgodnie z różnymi rodzajami diet. Najskuteczniejsze okazało się wzbogacenie regularnej psiej karmy olejem kukurydzianym, bogatym w wielonienasycone kwasy tłuszczowe. Psy karmione w ten sposób lepiej wypadły na testach, podczas których miały wykryć m.in. proch bezdymny, azotan amonu i trotyl, a także podczas ćwiczeń sprawnościowych.

"Wcześniejsze badania sugerowały, że wielonienasycone kwasy tłuszczowe mogą poprawiać węch. Nasze obserwacje zdają się to potwierdzać. Możliwe, że kwasy te wpływają na receptory węchowe oraz obniżają temperaturę ciała. Rolę odgrywa tu jednak także ograniczenie spożycia białka, które temperaturę ciała podnosi" - mówi prowadzący badania Joseph Wakshlag.

Badania wykazały ponadto, że skuteczność psów w wykrywaniu niebezpiecznych substancji jest większa niż dotychczas sądzono i wynosi około 90 proc.

Źródło: <http://www.pap.pl>

<http://laboratoria.net/aktualnosci/17151.html>



27-03-2025

[Jak otworzyć laboratorium?](#)

Laboratorium może być dobrym pomysłem na biznes.



26-03-2025

[Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo](#)

Dziękujemy wszystkim, którzy odwiedzili nas.



26-03-2025

[W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki](#)

Trójwymiarowy druk może stać się z czasem jednym z filarów produkcji.



26-03-2025

[Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w...](#)

W aż puli 66 mln zł.



26-03-2025

[Błonica - choroba groźna także dla dorosłych](#)

Po 40. roku życia choroba staje się równie groźna.



26-03-2025

[87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#)

W 2024 roku z hejtem zetknęło się 45 proc. internautów.



26-03-2025

[Nowe materiały do budowy okrętów wojskowych](#)

Naukowcy z Politechniki Wrocławskiej pracują nad nimi.



26-03-2025

[Mandimycyna - nowy potencjalny środek przeciwgrzybiczy](#)

Zabija grzyby odporne na wiele leków.

Informacje dnia: [Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki](#) [Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców;](#) [w puli 66 mln zł Błonica - choroba groźna także dla dorosłych](#) [87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#) [Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na](#)

[targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w puli 66 mln zł Błonica - choroba groźna także dla dorosłych 87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w puli 66 mln zł Błonica - choroba groźna także dla dorosłych 87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#)

Partnerzy