

[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>

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



12-05-2026

Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości

Najlepsze pomysły łączące naukę z biznesem.



12-05-2026

[Kleszcz to tylko pośrednik](#)

Krętki Borrelia to częściowo „prezent” od gryzoni i ptaków



12-05-2026

[Jak rower zmienił świat](#)

Od drewnianej „maszyny biegowej” do emancypacji robotników i kobiet



12-05-2026

[Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji...](#)

Utworzą obserwatorium do badania fal grawitacyjnych.



12-05-2026

Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością

Samotność ma liczne negatywne skutki zdrowotne.



12-05-2026

Norowirusy - biegunka brudnych rąk

Przenoszone drogą pokarmową norowirusy wywołują gwałtowne wymioty.



12-05-2026

Rak nie jest wskazaniem do przedwczesnego rozwiązania ciąży

W czasie ciąży można bezpiecznie prowadzić odpowiednie leczenie onkologiczne.



12-05-2026

Zakażenia w chirurgii to coraz większy problem

Konieczne jest wdrożenie skutecznego systemu opieki nad pacjentem.

Informacje dnia: [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#)

Partnerzy