

[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>



24-09-2024

Migrena to choroba - można ją leczyć

Migrena to poważna choroba neurologiczna.



24-09-2024

Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec

Szczepionki powinny być dostępne bezpłatnie w placówkach.



24-09-2024

I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach

Będzie współpracowała na rzecz doskonalenia jakości kształcenia.



24-09-2024

Będzie kolejna edycja maratonu programistów

Zgłoszenia do 7 października.



24-09-2024

Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa

księżycy

Od 29 września do 25 listopada.



24-09-2024

Astma oskrzelowa spowodziową konsekwencją

Powiedział PAP prof. Bolesław Samoliński, alergolog.



24-09-2024

SpaceX planuje wystrzelenie 5 bezzałogowych misji na Marsa

Ma się to odbyć w ciągu dwóch lat.



24-09-2024

Potrzebne są globalne ustalenia odnośnie mikroplastiku

Okazją do działania może być przygotowywany przez ONZ traktat.

Informacje dnia: [Migrena to choroba - można ją leczyć Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach](#) [Będzie kolejna edycja maratonu programistów Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją](#) [Migrena to choroba - można ją leczyć Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach](#) [Będzie kolejna edycja maratonu programistów Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją](#) [Migrena to choroba - można ją leczyć Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach](#) [Będzie kolejna edycja maratonu programistów Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją](#)

Partnerzy