

[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](#)

Pies kontra astma



Kurz w domach, w których przebywa pies wydaje się chronić przed zakażeniem pospolitym wirusem atakującym układ oddechowy, a co za tym idzie - przed

wystąpieniem astmy u dzieci - ogłoszono podczas kongresu American Society for Microbiology w San Francisco.

Naukowcy z University of California w San Francisco podawali myszom z pokarmem kurzu, pobrany z domów, w których były psy. Jak się okazało, ten dodatek chronił młode gryzonie przed atakującym drogi oddechowe pospolitym wirusem RSV. Myszy, które spożywały kurz nie wykazywały objawów infekcji RSV, takich jak proces zapalny czy wytwarzanie śluzu. Ponadto w ich układzie pokarmowym występowały inne bakterie niż u myszy z grup, do których pożywienia nie dosypywano kurzu.

Wcześniejsze prace wskazywały, że posiadanie zwierząt domowych, a zwłaszcza psów może chronić dzieci przed astmą. Ponadto bakterie występujące w kurzu są inne w domach, gdzie jest pies lub kot, niż w domach bez zwierząt domowych. Wydaje się, że chronić przed astmą mogą specyficzne bakterie zasiedlające układ pokarmowy, a pochodzące od psa czy kota. Dalsze badania mogą doprowadzić do opracowania skutecznych sposobów zapobiegania prowadzącym do astmy infekcjom.

Przenoszony drogą kropelkową oraz przez kontakt bezpośredni wirus RSV jest głównym patogenem odpowiedzialnym za infekcje dróg oddechowych u większych dzieci oraz najczęstszą przyczyną chorób dolnych dróg oddechowych u niemowląt. Jest przyczyną 75 proc. hospitalizacji dzieci z zapaleniem oskrzelików i 25 proc. z zapaleniem płuc. Ciężkie zakażenia w wieku niemowlęcym wiążą się z częstszym zapadaniem na astmę. U młodzieży i dorosłych choroba przebiega łagodnie, natomiast u osób starszych ponownie staje się problemem.

Źródło: www.naukawpolsce.pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/13654.html>



03-02-2025

Każdy lekarz wypisze już dziecku i seniorowi darmowy lek

Prezydent podpisał nowelizację ustawy.



03-02-2025

[Robot czy człowiek?](#)

Już wkrótce dowiemy się, kto wygra półmaraton



03-02-2025

[Od soboty wystawa CLEVERFOOD w Centrum Nauki Experiment](#)

Ekspozycja promuje uczciwe podejście do żywności.



03-02-2025

[Szósta edycja Polskiej Konferencji Sztucznej Inteligencji](#)

Odbędzie się w Katowicach.



03-02-2025

[NCBR przeznaczy ponad 66 milionów złotych](#)

Dla naukowców i przedsiębiorców.



03-02-2025

[Innowacyjny papier powstał we współpracy naukowców i przemysłu](#)

Opracowali go materiałoznawcy z ZUT w Szczecinie.



03-02-2025

[Otwarty Uniwersytet Ekonomiczny SGH r](#)

19 lutego ruszą już zajęcia.



03-02-2025

[Polski astronauta zabierze na ISS flagę i pierogi](#)

Chce pokazać, iż kosmos jest dla każdego.

Informacje dnia: [Každy lekarz wypisze już dziecku i seniorowi darmowy lek Robot czy człowiek?](#) [Od soboty wystawa CLEVERFOOD w Centrum Nauki Experyment](#) [Szósta edycja Polskiej Konferencji Sztucznej Inteligencji NCBR przeznaczy ponad 66 milionów złotych](#) [Innowacyjny papier powstał we współpracy naukowców i przemysłu](#) [Každy lekarz wypisze już dziecku i seniorowi darmowy lek Robot czy człowiek?](#) [Od soboty wystawa CLEVERFOOD w Centrum Nauki Experyment](#) [Szósta edycja Polskiej Konferencji Sztucznej Inteligencji NCBR przeznaczy ponad 66 milionów złotych](#) [Innowacyjny](#)

[papier powstał we współpracy naukowców i przemysłu](#) [Każdy lekarz wypisze już dziecku i seniorowi darmowy lek](#) [Robot czy człowiek? Od soboty wystawa CLEVERFOOD w Centrum Nauki Experyment](#) [Szósta edycja Polskiej Konferencji Sztucznej Inteligencji NCBR przeznaczy ponad 66 milionów złotych](#) [Innowacyjny papier powstał we współpracy naukowców i przemysłu](#)

Partnerzy