

[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](#)

W psiej karmie mogą być bakterie odporne na antybiotyki

Pokarm dla psów i kotów - zwłaszcza dostarczany jako surowy - może zawierać szkodliwe dla ludzi, odporne na antybiotyki bakterie - poinformowano podczas Europejskiego

Kongresu Mikrobiologii Klinicznej i Chorób Zakaźnych w Paryżu.

Na długo przed obecną pandemią COVID-19 specjaliści ostrzegali, że antybiotykooporność jest jednym z największych zagrożeń dla zdrowia publicznego. Z czasem może sprawić, że zapalenie płuc zakażenia ran czy sepsa staną się nieuleczalne.

Lekarze starają się ograniczać rozprzestrzenianie oporności na antybiotyki przepisując je tylko wtedy, gdy to niezbędne. Jednak antybiotyków używa się także w przemysłowej hodowli zwierząt. Specjaliści sugerują, że bakterie te obecne są w karmie dla zwierząt domowych - zwłaszcza coraz popularniejszej karmie surowej (raw food). W ramach jednego z badań naukowcy analizowali sprzedawany w Europie pokarm surowy, puszkowany oraz suchy różnych marek. Niektóre żywe bakterie jelitowe obecne były we wszystkich trzech odmianach żywności, jednak najczęściej antybiotykoopornych bakterii zawierała karma surowa. Takie bakterie obecne były we wszystkich dziewięciu „surowych” próbkach, jednej na 22 próbki karmy puszkowanej, zaś w 15 próbkach suchej karmy antybiotykoopornych bakterii nie było wcale.

Jak wskazują wyniki dwóch oddzielnych badań - niemieckiego i portugalskiego - potencjalnie niebezpieczne dla życia ludzi antybiotykooporne bakterie mogą być obecne w organizmach psów i kotów.

Badania Carolin Hackman z berlińskiego szpitala uniwersyteckiego Charite wykazały, że w organizmach 23 z 45 badanych psów oraz u jednego z 71 kotów obecne były bakterie odporne na antybiotyki. U dwóch psów drobnoustroje pasowały do szczepów bakterii znalezionych w próbkach kału ich właścicieli. Jak zaznacza Hackmann, ta niewielka liczba sugeruje, że zwierzęta domowe nie są głównym źródłem drobnoustrojów odpornych na leki u ich właścicieli.

Portugalscy naukowcy wykryli u dwóch z 55 psów bakterie jelitowe odporne na kolistynę, antybiotyk „ostatniej szansy” stosowany na przykład w leczeniu bakteryjnego zapalenia płuc na oddziałach intensywnej terapii.

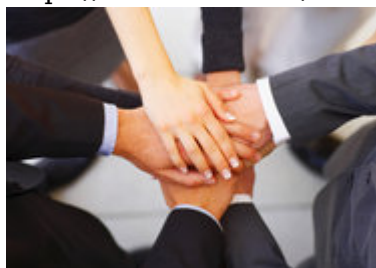
W jednym przypadku bakterie występowały zarówno u psa, jak i u jego pana, jednak bez dokładnej analizy genetycznej nie można ustalić, czy to pies zakaził człowieka, czy może odwrotnie.

Jak zaznacza Constança Pomba z Uniwersytetu w Lizbonie w Portugalii, chociaż do wzajemnych zakażeń ludzi i zwierząt domowych nie dochodzi często, odkrycia potwierdzają potrzebę zachowania higieny podczas karmienia zwierząt i usuwania ich odchodów.

Główne ryzyko polega na tym, że bakterie w jelitach zwierząt domowych i ludzi stanowią potencjalny rezerwuar genów oporności, które mogą być przenoszone na inne (chorobotwórcze) bakterie.

Źródło: pap.pl

<https://laboratoria.net/aktualnosci/29612.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