

## [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](#)

## Mięso prosto z laboratorium

Teoretycznie z niewielkiej ilości tkanki mięśniowej można by wyhodować więcej mięsa niż potrzeba do wykarmienia całej ludności świata. Zastąpienie hodowli zwierząt hodowlą tkanek byłoby - przynajmniej w założeniu - korzystne zarówno dla zdrowia ludzi, jak i środowiska naturalnego. Miliony zwierząt nie męczyłyby się w ciasnych zagrodach, a ilość odpadów znacznie by spadła.

Hodowla tkanek na odpowiedniej pożywce i w sterylnych warunkach została opracowana do celów badawczych - dzięki niej można na przykład ocenić wpływ nowych leków na ludzkie czy zwierzęce tkanki. Nad przemysłową hodowlą tkanek pracują między innymi naukowcy z amerykańskiego University of Maryland. Wcześniej specjalistom z NASA udało się wyhodować niewielkie ilości rybiego mięsa. Aby hodowla była możliwa na wielką skalę, naukowcy proponują "uprawę" komórek mięśniowych na wielkich płachtach, których rozciąganie pozwoliłoby "trenować" rosnące komórki mięśniowe. Bez tego powstała masa nie byłaby zbyt apetyczna.

Mięso z hodowli tkankowych stałoby się problemem etycznym dla wegetarian. Niektórzy nie mieliby zapewne nic przeciwko jedzeniu, które powstało bez sprawiania cierpień zwierzętom. Inni kwestionowaliby taką żywność, ponieważ zwierzęta mogły cierpieć przy pobieraniu komórek.

PAP

<http://laboratoria.net/aktualnosci/3349.html>



07-08-2020

## [Międzynarodowy Dzień Piwa i Piwowara](#)

Czy to przypadek, że to nietypowe święto, w tym roku, obchodzimy w piątek...? :)



07-08-2020

## [Ryzyko zakażenia się COVID-19 w pociągach](#)

Naukowcy wykorzystali dane z szybkich kolei w Chinach i dotyczące zakażeń wśród pasażerów



07-08-2020

## Warto chronić pasożyty?

Naukowcy uważają, że należy im się baczniej przyjrzeć w celu ich... ochrony.



07-08-2020

## Obiecująca szczepionka przeciwko boreliozie

Wyniki drugiej fazy badań wskazują, że jest ona skuteczna i bezpieczna.



07-08-2020

## Śląski Uniwersytet Medyczny w badaniach WHO nad COVID-19

Przeprowadzi badania na temat czynników ryzyka zakażenia w populacji górnośląskiej w 2020 r.



07-08-2020

## Minister nauki przyznał Diamentowe Granty

Prawie 14 mln zł na realizację projektów 69 wybitnie uzdolnionych studentów.



07-08-2020

## Pięć sposobów na zdrowe serce

Ryzyko kłopotów z sercem można zmniejszyć z pomocą zastosowania całkiem prostych zasad.



06-08-2020

## Targi PCI DAYS 19-20 maja 2021

Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego PCI Days to długo oczekiwane wydarzenie branżowe.

**Informacje dnia:** [Międzynarodowy Dzień Piwa i Piwowara Ryzyko zakażenia się COVID-19 w pociągach](#) [Warto chronić pasożyty? Obiecująca szczepionka przeciwko boreliozie](#) [Śląski Uniwersytet Medyczny w badaniach WHO nad COVID-19](#) [Minister nauki przyznał Diamentowe Granty](#) [Międzynarodowy Dzień Piwa i Piwowara Ryzyko zakażenia się COVID-19 w pociągach](#) [Warto chronić pasożyty? Obiecująca szczepionka przeciwko boreliozie](#) [Śląski Uniwersytet Medyczny w badaniach WHO nad COVID-19](#) [Minister nauki przyznał Diamentowe Granty](#) [Międzynarodowy Dzień Piwa i Piwowara Ryzyko zakażenia się COVID-19 w pociągach](#) [Warto chronić pasożyty? Obiecująca szczepionka przeciwko boreliozie](#) [Śląski Uniwersytet Medyczny w badaniach WHO nad COVID-19](#) [Minister nauki przyznał Diamentowe Granty](#)

**Partnerzy**