

### [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](#)

## Choroba Legionistów już w Polsce

Do zakażenia może dojść wszędzie tam, gdzie jest tworzony aerozol wodno-powietrzny z zakażonej przez te bakterie wody, czyli np. pod prysznicem, czy w klimatyzowanym pomieszczeniu.

Czym jest "Choroba Legionistów" wyjaśniają specjalistki z Zakładu Bakteriologii PZH dr Katarzyna Pancer i prof. Hanna Stypułkowska- Misiurewicz.

Najczęściej do zakażenia bakteriami Legionella dochodzi w krajach basenu Morza Śródziemnego, ale choroba występuje w całej Europie, również w Polsce.

Nazwa "Choroba Legionistów" nie jest związana ani z legionami rzymskimi, ani z Legionami Polskimi, ale z amerykańskimi weteranami wojennymi, którzy zebrali się w 1976 roku w Filadelfii. Zachorowało wówczas 221 osób, zmarło 34 (15 proc. chorych).

Choroba legionistów, czyli legionelozowe zapalenie płuc wywoływana jest przez bakterię Legionella pneumophila (lub inne pałeczki Legionella) i objawia się najczęściej jako ciężkie zapalenie płuc, często obustronne, z wysoką gorączką (powyżej 38 st. C), splątaniem umysłowym, a nawet utratą przytomności (lub innymi objawami ze strony układu nerwowego), kaszlem, niewydolnością oddechową.

Często obserwuje się objawy ze strony układu pokarmowego: biegunkę, nudności, wymioty. Badaniami laboratoryjnymi stwierdza się podwyższony poziom enzymów wątrobowych, upośledzenie funkcjonowania nerek.

Jak zaznaczają specjalistki, do zakażenia może dojść wszędzie tam, gdzie jest tworzony aerozol wodno-powietrzny z zakażonej przez te bakterie wody.

Takimi urządzeniami są: prysznice, jacuzzi, klimatyzatory, nawilżacze, spryskiwacze ogrodowe, inhalatory, fontanny, itp.

Do zakażenia może dojść niemal wszędzie - w domu (zarówno w bloku mieszkalnym, jak i w domu jednorodzinnym), w pracy, podczas wakacji, lub wyjazdu służbowego.

Najczęściej źródłem zakażenia są wanny perleńkowe, sieci wody ciepłej oraz wieże chłodnicze systemów klimatyzacji, lub chłodzenia przemysłowego.

Opisano także przypadki zakażenia noworodków w wyniku kąpieli w zakażonej wodzie.

Legionelozowe zapalenie płuc wymaga leczenia specjalnie dobranymi antybiotykami, na które bakteria jest wrażliwa.

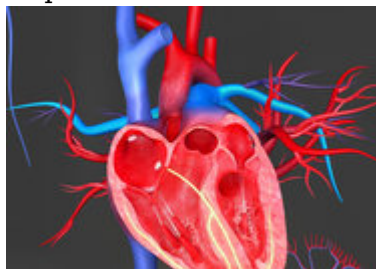
W przypadku podejrzenia choroby legionistów lekarz powinien zlecić specjalistyczne badania, które pozwolą stwierdzić, czy chorobę wywołały legionelle, czy inne bakterie.

PAP

---

[Chcesz o tym porozmawiać na FORUM?](http://laboratoria.net/aktualnosci/3436.html)

<http://laboratoria.net/aktualnosci/3436.html>



17-09-2021

## **Niewielki wzrost zanieczyszczenia powietrza zwiększa ryzyko chorób...**

Wynika z międzynarodowego badania.



17-09-2021

## **Orzeszki ziemne mogą chronić przed udarem nie tylko Amerykanów**

Informuje pismo "Stroke".



17-09-2021

## **Zanieczyszczenie powietrza przyczyną otyłości dzieci**

Wskazują na to wyniki badania przeprowadzonego w stolicy Indii.



17-09-2021

## **Narażenie na hałas związane z wyższym**

## ryzykiem demencji

Wynika z duńskiego badania, które publikuje pismo „BMJ”.



17-09-2021

## Ile chininy w tonikach?

Pomoże to ustalić nowa metoda chemików UŁ.



17-09-2021

## Narodowe Centrum Nauki ogłosiło cztery nowe konkursy

Wnioski we wszystkich konkursach będzie można składać do 15 grudnia.



17-09-2021

## Potrzebny szerszy dostęp do danych, by walka z pandemią była efektywna

Piszą naukowcy na stronie Polskiej Akademii Nauk.



15-09-2021

## Dwóch japońskich fizyków otrzymało Breakthrough Prize

Za najdokładniejszy zegar atomowy oraz prace nad kryształami czasowymi.

**Informacje dnia:** [Niewielki wzrost zanieczyszczenia powietrza zwiększa ryzyko chorób serca](#) [Orzeszki ziemne mogą chronić przed udarem nie tylko Amerykanów](#) [Zanieczyszczenie powietrza przyczyną otyłości dzieci](#) [Narażenie na hałas związane z wyższym ryzykiem demencji](#) [Ile chininy w tonikach?](#) [Narodowe Centrum Nauki ogłosiło cztery nowe konkursy](#) [Niewielki wzrost zanieczyszczenia powietrza zwiększa ryzyko chorób serca](#) [Orzeszki ziemne mogą chronić przed udarem nie tylko Amerykanów](#) [Zanieczyszczenie powietrza przyczyną otyłości dzieci](#) [Narażenie na hałas związane z wyższym ryzykiem demencji](#) [Ile chininy w tonikach?](#) [Narodowe Centrum Nauki ogłosiło cztery nowe konkursy](#) [Niewielki wzrost zanieczyszczenia powietrza zwiększa ryzyko chorób serca](#) [Orzeszki ziemne mogą chronić przed udarem nie tylko Amerykanów](#) [Zanieczyszczenie powietrza przyczyną otyłości dzieci](#) [Narażenie na hałas związane z wyższym ryzykiem demencji](#) [Ile chininy w tonikach?](#) [Narodowe Centrum Nauki ogłosiło cztery nowe konkursy](#)

**Partnerzy**