

## [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](#)

## Zapalenia płuc u dzieci i seniorów najczęściej jesienią i zimą

Zapalenie płuc nie przestało być groźnym zakażeniem - ostrzegają specjaliści z okazji

**przypadającego 12 listopada Światowego Dnia Zapalenia Płuca. Najczęściej występuje ono jesienią i zimą, wywołują je wirusy i bakterie, a najczęściej chorują dzieci oraz osoby starsze.**

Mimo lepszej opieki medycznej i upowszechnieniu antybiotyków zapalenie płuc nie przestało być groźnym zakażeniem, zwłaszcza kiedy dojdzie do powikłań. „Do zgonów wywołanych zapaleniem płuc wśród zdrowych dzieci dochodzi sporadycznie, jednak zachorowania z powodu tej infekcji są częste, także w naszym kraju” - podkreśla dr hab. n. med. Henryk Mazurek, kierownik Kliniki Pneumonologii i Mukowiscydozy Oddziału Terenowego warszawskiego Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc w Rabce-Zdroju.

Z danych przedstawionych przez specjalistę wynika, że zachorowalność na zapalenie płuc zwiększa się z początkiem kalendarzowej jesieni, a potem spada z początkiem wiosny. Najczęściej chorują dwie grupy osób: dzieci do piątego roku życia oraz osoby po 60. roku życia. Dzieci chorują, ponieważ ich układ odpornościowy nie jest jeszcze w pełni dojrzały, z kolei u seniorów nie jest już tak sprawny, szczególnie wtedy, gdy chorują oni na inne przewlekłe i poważne schorzenia.

„Zapalenie płuc jest ostrym stanem zapalnym pęcherzyków płucnych i końcowych odcinków dróg oddechowych, pojawiającym się w odpowiedzi na zakażenie mięszu płuc” - wyjaśnia specjalista. Szerzy się głównie poprzez drogi oddechowe, rzadziej za pośrednictwem zakażonej krwi. Najbardziej niebezpieczne są zakażenia inwazyjne, gdy wywołujące zapalenie płuc patogeny przenikają do przestrzeni śródmiąższowej i włosniczek, a skutkiem tego może być bakteremia, czyli przenikanie bakterii do krwi.

Płuca mogą zaatakować zarówno bakterie, jak i wirusy, co też trudno rozpoznać na podstawie samych objawów infekcji. „Generalnie jest tak, że jeśli jest to wirusowe zapalenie płuc, objawy są łagodniejsze, ale podobne do objawów, jakie występują przy zapaleniu bakteryjnym, czyli takich jak kaszel, gorączka, duszności, czasami ból w klatce piersiowej, ból brzucha i apatia” - tłumaczy dr hab. Mazurek.

Rozróżnienie to ma istotne znaczenie, ponieważ w razie wirusowego zapalenia płuc nie stosuje się antybiotyków. Lekarz podstawowej opieki zdrowotnej przyjmuje wtedy tzw. postawę wyczekującą, zlecając jedynie leczenie objawowe, łagodzące kaszel i gorączkę. „Jeśli lekarz ma wątpliwości lub jeśli objawy będą się nasilać, wówczas rekomenduje się dalszą diagnostykę w oparciu o badania laboratoryjne. Jeśli objawy są cięższe, wówczas lekarz może od razu zlecić antybiotyk” - dodaje.

W przypadku bakteryjnego zapalenia płuc najczęstszym i najgroźniejszym patogenem są pneumokoki (*Streptococcus pneumoniae*); są one odpowiedzialne za ponad 40 proc. tych zakażeń. Na drugim miejscu są pałeczki hemofilne *Haemophilus influenzae*, choć głównie powodują one zapalenie opon mózgowo-rdzeniowych.

„Okresowo prawie połowa dzieci do lat dwóch i około jedna dzieć w wieku przedszkolnym może być nosicielami różnych serotypów pneumokoków. U dorosłych natomiast może być ok. 15 proc. nosicieli. Jeśli układ immunologiczny zostanie osłabiony, a to bardzo często ma miejsce po niewyleczonej infekcji wirusowej, np. po grypie, pneumokoki zaczynają atakować” - podkreśla dr hab. Mazurek.

Nie zawsze skutkiem tego jest od razu zapalenie płuc, gdyż bakterie te mogą wywołać najpierw zapalenie ucha środkowego lub zapalenie zatok. „Dopiero gdy przedostaną się z górnych dróg oddechowych do dolnych, mamy pneumokokowe zapalenie płuc. Najgorsze, co może się zdarzyć, to inwazyjna choroba pneumokokowa, do której dochodzi, gdy pneumokoki dostają się do krwi, a wraz z nią do innych narządów. Wówczas jest to już choroba ogólnoustrojowa, może zakończyć się sepsą i zgonem” - dodaje specjalista.

Prof. Andrzej Radzikowski z I Katedry Pediatrii Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego podkreśla, że przed zakażeniem pneumokokami chronią szczepionki, w przypadku małych dzieci są one obowiązkowe i refundowane w naszym kraju od 2017 r. „Szczepionki te podawane są już od szóstego tygodnia życia. Są to dwa szczepienia do szóstego miesiąca i jedno przypominające w dwunastym miesiącu życia” – dodaje.

Szczepionki chroniące przed pneumokokami są oferowane także osobom starszym. U seniorów wystarczy szczepienie jednokrotne, jednak nie jest ono jeszcze refundowane.

Źródło: pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/29286.html>



24-01-2020

## **Szczeście i dobrostan przedsiębiorców pod lupą naukowców**

Bycie przedsiębiorcą z jednej strony obarczone jest stresem, nadmiarem pracy, ryzykiem, ale z drugiej strony daje wiele satysfakcji.



24-01-2020

## **Badania DNA rzucają światło na dzieje dynastii Piastów**

Genetycy pobrali próbki DNA ze szczątków ponad 30 przedstawicieli dynastii Piastów.



24-01-2020

## **Zmiany klimatu mogą przynieść więcej wypadków, urazów i zgonów**

Jeśli zmiany klimatu będą postępować, to w USA może umierać rocznie o 2 tys. osób więcej, w wyniku utonięć i upadków, ale także napadów .



24-01-2020

## **Koronawirus: za wcześnie, by ogłosić sytuację nadzwyczajną**

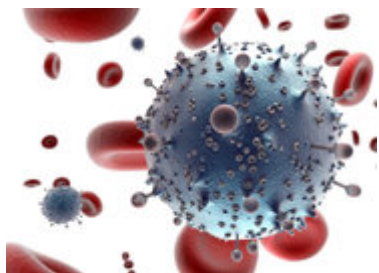
WHO ocenia, że jest jeszcze za wcześnie, by ogłosić międzynarodową sytuację nadzwyczajną ale może się to okazać konieczne.



24-01-2020

## **Sejm odrzucił poprawkę Senatu dot. ustawy o ustanowieniu Dnia Nauki...**

Celem święta, obchodzonego 19 lutego, ma być m.in. uznanie dokonań polskich naukowców.



24-01-2020

## Jak się chronić przed zakażeniem koronawirusami

Koronawirusy to grupa wirusów znanych z wywoływania infekcji układu oddechowego, w tym zarówno powszechnie występujących przeziębień.



22-01-2020

## Nowej generacji lek obniża zły cholesterol o połowę

Lek ten jest tzw. inhibitorem PCSK9 i podaje się go w zastrzykach, nawet jedynie dwa razy w roku.



22-01-2020

## Wyższa płaca minimalna a ryzyko samobójczej śmierci?

Wzrost płacy minimalnej wiąże się ze spadkiem liczby zgonów z powodu samobójstw wśród osób z wykształceniem średnim i podstawowym.

**Informacje dnia:** [Szczęście i dobrostan przedsiębiorców pod lupą naukowców](#) [Badania DNA rzuca światło na dzieje dynastii Piastów](#) [Zmiany klimatu mogą przynieść więcej wypadków, urazów i](#)

[zgonów Koronowirus: za wcześnie, by ogłosić sytuację nadzwyczajną Sejm odrzucił poprawkę Senatowi dot. ustawy o ustanowieniu Dnia Nauki Polskiej Jak się chronić przed zakażeniem koronawirusami](#)  
[Szczęście i dobrostan przedsiębiorców pod lupą naukowców](#)  
[Badania DNA rzuca światło na dzieje dynastii Piastów](#)  
[Zmiany klimatu mogą przynieść więcej wypadków, urazów i zgonów Koronowirus: za wcześnie, by ogłosić sytuację nadzwyczajną Sejm odrzucił poprawkę Senatowi dot. ustawy o ustanowieniu Dnia Nauki Polskiej Jak się chronić przed zakażeniem koronawirusami](#)  
[Szczęście i dobrostan przedsiębiorców pod lupą naukowców](#)  
[Badania DNA rzuca światło na dzieje dynastii Piastów](#)  
[Zmiany klimatu mogą przynieść więcej wypadków, urazów i zgonów Koronowirus: za wcześnie, by ogłosić sytuację nadzwyczajną Sejm odrzucił poprawkę Senatowi dot. ustawy o ustanowieniu Dnia Nauki Polskiej Jak się chronić przed zakażeniem koronawirusami](#)

## Partnerzy



- 
- [Baza wiedzy](#)
- [Forum](#)
- [Humor](#)
- [Regulamin](#)
- [Oferta reklamy](#)
- [O nas](#)
-