

[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

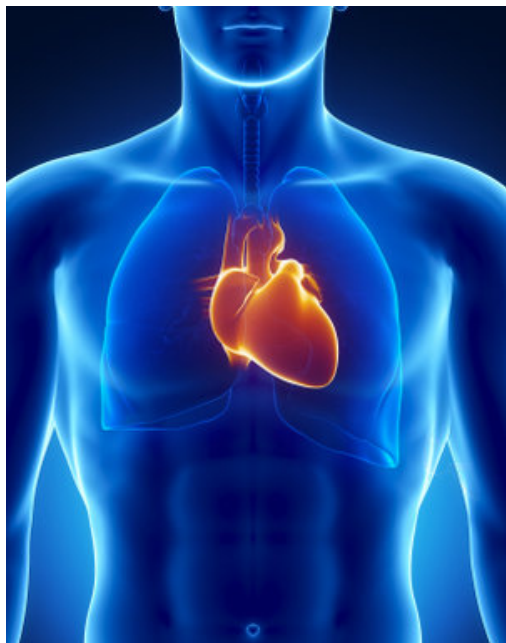
Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Mniej antybiotyków, ale więcej zakażeń serca



Ograniczenie stosowania antybiotyków w Wielkiej Brytanii mogło zwiększyć częstość groźnych zakażeń wsierdza - tkanek wyściełających wnętrze serca - informuje „The Lancet”.

Infekcyjne zapalenie wsierdza to rzadko występujące zakażenie, które w Wielkiej Brytanii w ostatnich latach pojawia się częściej, choć nadal mniej niż u 10 osób na 100 000 rocznie. Unikanie podawania antybiotyków bez wyraźnych wskazań ma zapobiec oporności bakterii na te leki - jej powstanie może z czasem sprawić, że żaden antybiotyk nie będzie skuteczny.

W roku 2008 brytyjski National Institute for Health and Care Excellence (NICE) zalecił zaprzestanie podawania antybiotyków, mających zapobiec infekcji wsierdza u pacjentów poddawanych inwazyjnym zabiegom dentystycznym i stosowanie innych środków zapobiegawczych. Decyzja ta wywołała kontrowersje zarówno wśród dentystów, jak i kardiologów.

Jak wykazała opublikowana w “The Lancet” praca, obecnie w związku z zabiegami stomatologicznymi przepisanych jest o około 80 proc. mniej antybiotyków niż przed wejściem w życie zaleceń NICE. O ile w latach 2004-2008 przepisywano średnio 10 tys. 600 dawek miesięcznie, to w roku 2013- około 1300. W tym samym czasie liczba infekcji wsierdza zwiększyła się o 35 miesięcznie.

NICE zadeklarowała natychmiastowe zrewidowanie swoich wytycznych w oparciu o badania, ale do czasu, gdy zostanie to zrobione, dotychczasowe zalecenia powinny być przestrzegane. W opinii British Heart Foundation sprawa nie jest jednoznaczna, zwłaszcza że podawanie antybiotyków też wiąże się z ryzykiem.

Autorzy badań, naukowcy z University of Sheffield uważają, że aby wyjaśnić problem potrzebne będą randomizowane badania kontrolowane na bardzo dużej grupie osób, co jednak będzie zadaniem trudnym i kosztownym. Możliwe, że przyczyną większej zachorowalności są jakieś zmiany dotyczące bakterii lub populacji chorych.

Zapalenie wsierdza jest szczególnie niebezpieczne dla osób mających już problemy kardiologiczne – na przykład przy wszczepionych zastawkach czy chorobach wrodzonych. Nawet połowa z nich umiera w ciągu roku od zakażenia. W pozostałych krajach europejskich i USA nadal zaleca się podawanie antybiotyków u pacjentów wysokiego ryzyka w przypadku zabiegów dentystycznych czy na przykład kolonoskopii.

Źródło: www.naukawpolsce.pap.pl
<http://laboratoria.net/aktualnosci/22582.html>



07-11-2024

PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego

PCI Days - kluczowe wydarzenie dla przemysłu farmaceutycznego.



07-11-2024

Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy

Trzeba też jednak pamiętać o prostym i tanim badaniu.



07-11-2024

Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością

Po 40-tce zaczynamy spać coraz krócej i coraz płycej.



07-11-2024

Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej

Efekty prac mogą być przydatne.



07-11-2024

Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci

Warto rozmawiać z dziećmi na trudne tematy.



07-11-2024

Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci

Wykazało badanie z udziałem prawie 90 tys. osób.



07-11-2024

Test stania na jednej nodze dobrze określa stan zdrowia

Oraz ryzyko zgonu u osób 50+.



07-11-2024

Wirtualne zajęcia jogi skutecznym remedium na przewlekły ból pleców

Poinformowano w czasopiśmie „JAMA Network Open”.

Informacje dnia: [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#) [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#) [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#)

Partnerzy