

[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](#) [Szkozenia](#) [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](#)

Wirusy cennym źródłem wiedzy o ludzkiej historii



Materiał genetyczny wirusów, pobrany z kości żołnierzy poległych w czasie drugiej wojny światowej, zbadali naukowcy fińscy i brytyjscy. O wynikach badań poinformowali na łamach „Scientific Reports”.

Po infekcjach wiele wirusów pozostaje w tkankach, a ich DNA można badać nawet dziesiątki lat później. DNA wirusów znaleźć można w wielu narządach. Okazuje się, że jest obecne również w kościach.

Naukowcy z Uniwersytetu w Helsinkach (Finlandia) i Uniwersytetu w Edynburgu (W. Brytania) po raz pierwszy wyodrębnili materiał genetyczny wirusów ze szkieletów ludzkich sprzed dziesiątków lat. DNA wirusów znaleziono w tkance kostnej żołnierzy poległych w Karelii w czasie drugiej wojny światowej.

"Tkanka ludzka jest jak długoletnie archiwum, które przechowuje odciski palców wirusów napotkanych w ciągu całego życia" - opisuje wirusolog, Klaus Hedman z Uniwersytetu w Helsinkach.

Dzięki odkryciu można będzie badać, jakiego rodzaju choroby wirusowe trapiły ludzkość w przeszłości, a także które przebiegały ludzkie migracje.

"Na podstawie analizy genetycznej wirusów z dawnych ludzkich tkanek można będzie pogłębić wiedzę, jak wirusy się rozwijają i rozprzestrzeniają" - dodaje Klaus. Jego zdaniem daje to nadzieję na lepszą prewencję i zwalczanie chorób wirusowych.

Źródło: www.naukawpolsce.pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/24688.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](#)

Partnerzy