

[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](#)

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>



23-12-2024

Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia

Najserdeczniejsze życzenia zdrowych, radosnych i pogodnych Świąt Bożego Narodzenia.



23-12-2024

Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!

Odbędą się one w dniach 11-13 czerwca w Expo XXI w Warszawie.



23-12-2024

Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn

Kobiety często nie czują typowych bólów co skutkuje gorszymi wynikami.



23-12-2024

Świąteczna apteczka

Szczypta umiaru i coś na zgage



23-12-2024

Radioaktywny pluton się nie ukryje

Naukowcy znajdują go nawet na lodowcach



23-12-2024

Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14

Wyłoniono autorów najlepszych prac licencjackich i inżynierskich.



23-12-2024

Polacy są umiarkowanie prospołeczni

Polacy chcą wspierać materialnie.



23-12-2024

Związek między traumą z dzieciństwa a zespołem jelita drażliwego

Pokazały badania polskich naukowców.

Informacje dnia: [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14 Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14 Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#)

Partnerzy