

[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](#)

Badanie DNA jest najdoskonalszą techniką identyfikacji włók

Wygląd włók może uniemożliwiać ich identyfikację nawet przez osoby dobrze znające denata - na przykład w przypadku ofiar pożarów, wypadków czy powodzi.

Ofiary masowych katastrof i klęsk żywiołowych można identyfikować wykorzystując testy DNA, odciski palców i kartoteki dentystyczne (układ plomb). Kartoteki dentystyczne nie zawsze są dostępne, linie papilarne na zwłokach mogą być zatarte. Najpewniejsze więc pozostaje badanie DNA.

Aby zidentyfikować zwłoki, potrzebna jest - oprócz pobranej z nich próbki - próbka porównawcza. DNA poszukiwanych osób można uzyskać z ich komórek - na przykład znajdujących się na szczoteczce do zębów, grzebieniu, ubraniu czy pościeli. Można też wykorzystać charakterystyczne cechy DNA członków rodziny - wówczas pobiera się wymaz z ich jamy ustnej lub próbkę krwi.

Badania laboratoryjne ujawniają zgodność DNA danej próbki z próbką poszukiwanej osoby lub osób spokrewnionych.

Liczba ofiar tsunami w Azji południowo-wschodniej przekroczyła 150 tysięcy. Tak wielka liczba rozkładających się ciał stwarza zagrożenie epidemią. Dlatego ciała tubylców są poddawane kremacji, tylko z ciał cudzoziemców pobiera się próbki tkanek do identyfikacji DNA.

Praca przy identyfikacji zwłok wymaga dużego doświadczenia, systematyczności i - wobec ogromu katastrofy - wielkiej odporności psychicznej.

Dwaj eksperci z zakresu kryminalistyki Komendy Wojewódzkiej Policji we Wrocławiu, lekarze-specjaliści z zakresu medycyny sądowej, wylecieli z Wrocławia w poniedziałek do Bangkoku, stolicy Tajlandii.

PAP

<http://laboratoria.net/aktualnosci/3677.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