

[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](#)

Neandertalskie kobiety niezbyt długo karmiły dzieci piersią

Kobiety neandertalskie odstawiały swoje dzieci od piersi dość szybko. Potwierdzające to badania szkliwa zębów przedstawiono w najnowszym "Nature".

Moment odstawiania dziecka od piersi jest szalenie ważny w życiu wielu ssaków, w tym ludzi, gdyż bezpośrednio wpływa na młodego osobnika, a pośrednio ma znaczenie dla całego gatunku. Dłuższe karmienie piersią może oznaczać korzyści dla dziecka, jego zdrowia fizycznego (mleko zawiera np. substancje zwiększające odporność) i psychicznego (zawartość mleka i sama możliwość ssania działają uspokajająco i mają znaczenie dla rozwoju więzi z matką).



Naukowcy przypominają też, że systematyczna produkcja mleka powoduje w organizmie kobiety zmiany hormonalne, wpływające na jej płodność, mówi się wręcz o niepłodności laktacyjnej. Dlatego też szybsza rezygnacja z karmienia oznacza krótszy okres niepłodności u matki. Ma to pośrednie znaczenie dla całej populacji - jej wielkości, ewolucji i sukcesu w podboju otoczenia.

Z powodu tak dużego znaczenia laktacji naukowcy starają się coraz lepiej poznać ewolucję jej mechanizmów u naszych przodków. Badania utrudnia jednak brak materialnych dowodów pozwalających ustalić, kiedy i jak w historii gatunku dochodziło do ważnych zmian w diecie dzieci. Niedawno naukowcy docenili możliwości związane z analizami szkliwa skamieniałych zębów. Brenda Eskenazi ze School of Public Health na University of California w Berkeley (USA) oraz Manish Arora z Harvard School of Public Health w Bostonie (USA) i ich współpracownicy dowodzą, że sposób rozmieszczenia baru w szkliwie odzwierciedla zmiany w diecie, m.in. związane z przestawieniem się dzieci z mleka na nowe pokarmy. Możliwości tej techniki potwierdzono podczas badania zębów ludzi i makaków. Ich analizy potwierdziły, że w okresie karmienia piersią stężenie baru wzrasta, po czym - po odstawieniu - gwałtownie spada.

Autorzy publikacji zbadali zęby dziecka neandertalskiego. Stężenie baru w szkliwie pozwala stwierdzić, że wyłącznie mlekiem matki żywiło się ono przez siedem miesięcy. Przez siedem kolejnych miesięcy dieta dziecka była stopniowo rozszerzana o inne rodzaje pożywienia. Później maluch przestawił się wyłącznie na pokarmy stałe.

Źródło: www.pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/17880.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