

[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>



09-09-2024

[Jak poradzić sobie z końcem wakacji?](#)

Dobrym sposobem jest opracowanie planu na „po urlopie”.



09-09-2024

Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne

Wytyczne dotyczące mpox są adekwatne do obecnej sytuacji.



09-09-2024

Przydatność organów do przeszczepu

Syntetyczna krew może istotnie wpłynąć na transplantologię.



09-09-2024

Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych

Język ewoluuje w kontekście społecznym, a jego odmiany zawsze konkurują ze sobą.



09-09-2024

Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu

Wykazują naukowcy w najnowszych badaniach.



09-09-2024

Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet

Z 30-letnim wyprzedzeniem zwykłym testem krwi można je wykryć.



09-09-2024

Galaktyki są dużo większe, niż sądzono

Galaktyka Andromedy już od dawna oddziałuje na Drogę Mleczną.



09-09-2024

System inteligentnego zarządzania pojazdami nagrodzony przez...

Nagrodzony przez Siemens i PW.

Informacje dnia: [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#)

Partnerzy