

## [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](#)

# Osierocone szympansy gorzej sobie radzą w dorosłym życiu

Osierocone w dzieciństwie szympansy gorzej sobie radzą w dorosłym życiu, podobnie jak ludzie - piszą naukowcy na łamach „Science Advances”.

„Kiedy obserwujemy naszych najbliższych ewolucyjnie żyjących krewniaków, takich jak szympansy, możemy dowiedzieć się więcej o czynnikach środowiskowych z przeszłości, które uczyniły nas ludźmi” - opisuje główna autorka badań, Catherine Crockford z Instytutu Maxa Plancka w Lipsku (Niemcy).

Jak dodaje, badania zespołu dowodzą, że u wspólnego przodka ludzi i szympanсів, przed rozdzieleniem się obu linii ewolucyjnych, dużą rolę odgrywała obecność matki przy dziecku i jej wsparcie w trakcie całego dzieciństwa. Relacja matka-dziecko była najprawdopodobniej istotna ewolucyjnie zarówno dla ludzi, jak i szympanсів.

Naukowcy z międzynarodowego zespołu obserwowali trzy grupy szympanсів w Parku Narodowym Tai (Wybrzeże Kości Słoniowej). Badanie odchodów pozwalało ustalić, kto jest ojcem potomstwa.

Z badań wynika, że osierocone w dzieciństwie samce szympanсів są w późniejszym wieku mniej rywalizujące i posiadają mniejszą liczbę potomstwa w porównaniu z szympanсами, które nie straciły przedwcześnie matek.

Długie dzieciństwo to zjawisko idące w parze z rozwojem dużego mózgu. Wymaga on odpowiednio więcej energii, a zatem większej ilości pożywienia dostarczanego przeważnie przez rodziców. Przedłużone dzieciństwo pozwala również na nauczenie się przez dziecko skomplikowanych umiejętności, które pozwolą mu przetrwać w dorosłym wieku.

Szympansie matki opiekują się młodymi przez cztery-pięć pierwszych lat życia. Później młode samodzielnie starają się znaleźć pożywienie. Nawet jednak wówczas matki prawdopodobnie służą im pomocą, wskazując miejsca, gdzie można znaleźć najlepsze pożywienie oraz w jaki sposób używać narzędzi do pozyskiwania owadów, miodu czy orzechów. Być może dlatego młode szympansy jeszcze przez kilka lat towarzyszą matkom w trakcie wypraw po pożywienie.

Naukowcy sądzą, że podrośnięte młode, które nie wymagają już bezpośredniej opieki, ciągle uczą się od matek nie tylko tego, jak zdobywać pożywienie, ale również jak ustanawiać więzi społeczne, kiedy zawiązywać sojusze, a kiedy stawać do walki.

Źródło: pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosc/30020.html>



03-12-2020

## **Jest zgoda na badania kliniczne preparatu do leczenia COVID-19**

Badania mają rozpocząć się w najbliższych dniach w Szpitalu Klinicznym w Lublinie.



03-12-2020

## [Agencja Badań Medycznych podejmuje współpracę z Narodowym Centrum...](#)

Wzajemne wsparcie zakłada m.in. to porozumienie.



03-12-2020

## [Szczepionka Pfizer-BioNTech](#)

WHO: nalizujemy szczepionkę Pfizer-BioNTech pod kątem możliwego użycia w nagłych wypadkach.



03-12-2020

## [Powstał robot dezynfekujący do walki z COVID-19](#)

Sterowane radiowo urządzenie może m.in. rozpylać środek dezynfekujący w pomieszczeniach.



03-12-2020

## [Naukowcy z Poznania sprawdzają, ile osób bezobjawowo przeszło COVID-19](#)

Poznański ośrodek naukowy poinformował o zakończeniu pierwszego etapu projektu.



03-12-2020

## [Pomiar czasu z unikalną precyzją to polska specjalność](#)

Z precyzyjnego pomiaru czasu korzystamy, używając odbiorników nawigacji satelitarnej w autach.



03-12-2020

## [Jak zaczynają i kończą się pandemie?](#)

Choroby zakaźne podlegają pewnym regułom, które można opisać matematycznie.



01-12-2020

## [NCBR ogłasza pierwszy konkurs w ramach programu Infostrateg](#)

Opracowanie narzędzi do analizy i opisu obrazów medycznych.

**Informacje dnia:** [Jest zgoda na badania kliniczne preparatu do leczenia COVID-19 Agencja Badań Medycznych podejmuje współpracę z Narodowym Centrum Nauki Szczepionka Pfizer-BioNTech](#) [Powstał robot dezynfekujący do walki z COVID-19 Naukowcy z Poznania sprawdzają, ile osób bezobjawowo przeszło COVID-19 Pomiar czasu z unikalną precyzją to polska specjalność](#) [Jest zgoda na badania kliniczne preparatu do leczenia COVID-19 Agencja Badań Medycznych podejmuje współpracę z Narodowym Centrum Nauki Szczepionka Pfizer-BioNTech](#) [Powstał robot dezynfekujący do walki z COVID-19 Naukowcy z Poznania sprawdzają, ile osób bezobjawowo przeszło COVID-19 Pomiar czasu z unikalną precyzją to polska specjalność](#) [Jest zgoda na badania kliniczne preparatu do leczenia COVID-19 Agencja Badań Medycznych podejmuje współpracę z Narodowym Centrum Nauki Szczepionka Pfizer-BioNTech](#) [Powstał robot dezynfekujący do walki z COVID-19 Naukowcy z Poznania sprawdzają, ile osób bezobjawowo przeszło COVID-19 Pomiar czasu z unikalną precyzją to polska specjalność](#)

**Partnerzy**