

[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](#)

Waga i obwód głowy niemowlęcia związane z inteligencją

Przyrost wagi i zwiększenie rozmiaru czaszki w pierwszym miesiącu życia niemowlęcia przekłada się na podwyższony iloraz inteligencji we wczesnym wieku szkolnym - zawiadania czasopismo "Pediatrics".



Analizy naukowców z University of Adelaide (Australia) wykazały, że dzieci, które po upływie pierwszego miesiąca życia ważą o 40 proc. więcej niż przy narodzinach mają o 1,5 punktu wyższy iloraz inteligencji w wieku 6 lat, czyli w momencie wkraczania w wiek szkolny, niż dzieci, u których zaobserwowano mniejszy przyrost masy ciała (o 15 proc.).

Z poziomem inteligencji związany jest też obwód głowy. Niemowlęta o szybszym poszerzaniu się czaszki także wykazują podwyższony iloraz inteligencji.

"Obwód głowy jest wskaźnikiem objętości mózgu, więc większy przyrost w obwodzie czaszki u noworodka sugeruje szybszy rozwój mózgu" - mówi dr Lisa Smithers.

Naukowcy doszli do wniosku, że szybszy przyrost masy ciała przekładał się przede wszystkim na poziom inteligencji werbalnej. Badacze przypuszczają, że wzrost wagi u noworodków koreluje z tym rodzajem inteligencji, gdyż odpowiadające mu struktury neuronalne rozwijają się na bardzo wczesnym etapie życia.

"Podsumowując, nowo narodzone dzieci, które rosną szybciej w ciągu pierwszych czterech tygodni, mają wyższy iloraz inteligencji w późniejszym życiu" - dodaje Smithers.

Źródło: <http://www.pap.pl>

<http://laboratoria.net/aktualnosci/18295.html>



27-03-2025

[Jak otworzyć laboratorium?](#)

Laboratorium może być dobrym pomysłem na biznes.



26-03-2025

[Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo](#)

Dziękujemy wszystkim, którzy odwiedzili nas.



26-03-2025

[W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki](#)

Trójwymiarowy druk może stać się z czasem jednym z filarów produkcji.



26-03-2025

[Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w...](#)

W aż puli 66 mln zł.



26-03-2025

Błonica - choroba groźna także dla dorosłych

Po 40. roku życia choroba staje się równie groźna.



26-03-2025

87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny

W 2024 roku z hejtem zetknęło się 45 proc. internautów.



26-03-2025

Nowe materiały do budowy okrętów wojskowych

Naukowcy z Politechniki Wrocławskiej pracują nad nimi.



26-03-2025

Mandimycyna - nowy potencjalny środek przeciwgrzybiczy

Zabija grzyby odporne na wiele leków.

Informacje dnia: [Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w puli 66 mln zł Błonica - choroba groźna także dla dorosłych 87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#) [Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w puli 66 mln zł Błonica - choroba groźna także dla dorosłych 87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#) [Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w puli 66 mln zł Błonica - choroba groźna także dla dorosłych 87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#) [Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w puli 66 mln zł Błonica - choroba groźna także dla dorosłych 87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#)

Partnerzy