

[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](#)

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>



07-11-2024

[PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu](#)

Farmaceutycznego i Kosmetycznego

PCI Days - kluczowe wydarzenie dla przemysłu farmaceutycznego.



07-11-2024

Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy

Trzeba też jednak pamiętać o prostym i tanim badaniu.



07-11-2024

Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością

Po 40-tce zaczynamy spać coraz krócej i coraz płycej.



07-11-2024

Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej

Efekty prac mogą być przydatne.



07-11-2024

Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci

Warto rozmawiać z dziećmi na trudne tematy.



07-11-2024

Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci

Wykazało badanie z udziałem prawie 90 tys. osób.



07-11-2024

Test stania na jednej nodze dobrze określa stan zdrowia

Oraz ryzyko zgonu u osób 50+.



07-11-2024

[Wirtualne zajęcia jogi skutecznym remedium na przewlekły ból pleców](#)

Poinformowano w czasopiśmie „JAMA Network Open”.

Informacje dnia: [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#) [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#)

Partnerzy