

[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](#)

Kwas foliowy chroni dzieci przed rakiem



Dodawanie do produktów żywnościowych kwasu foliowego może zredukować występowanie najczęstszej postaci raka nerki oraz jednego z nowotworów układu

nerwowego u dzieci - informuje pismo "Pediatrics".

Analizę danych pochodzących z badań National Cancer Institute przeprowadziły dr Kimberly J. Johnson z Washington University w St. Louis oraz Amy Linabery z University of Minnesota. Badania objęły 8829 dzieci z nowotworami w wieku do 4 lat. Autorki badań zaobserwowały, że wśród maluchów, których dieta (lub dieta ich matek) zawierała dodatek kwasu foliowego rzadziej występowała odmiana nowotworu nerki zwana guzem Wilmsa oraz wywodzące się z komórek nerwowych tzw. niedojrzałe guzy neuroektodermalne (PNET). Już od roku 1998 amerykańska Agencja ds. Żywności i Leków (U.S. Food and Drug Administration - FDA) zaleca dodawanie kwasu foliowego do produktów żywnościowych, ponieważ spożywanie go w czasie ciąży zmniejsza ryzyko wad układu nerwowego u dzieci. O ile w latach 1986-1997 występowanie guzów Wilmsa rosło, to później zaczęło maleć, co pokrywa się z wprowadzeniem suplementacji kwasu foliowego do żywności. Z kolei w przypadku PNET zachorowania rosły w latach 1986-1993, po czym zaczęły spadać, co pokrywa się z wprowadzeniem w roku 1992 zaleceń, by kobiety w wieku rozrodczym spożywały dziennie 400 mikrogramów kwasu foliowego.

Źródło: www.naukawpolsce.pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/13392.html>



14-02-2025

Złamane i szczęśliwe serca - również w medycynie

Takotsubo, czyli zespół złamanego lub szczęśliwego serca.



14-02-2025

Chandra się zdarza, ale można jej zaradzić

Jeśli mamy skłonności do zamartwiania się warto nad tym popracować.



14-02-2025

Ruszył Serwis Naukowy Uniwersytetu Warszawskiego

Serwis jest prowadzony przez Centrum Współpracy i Dialogu UW.



14-02-2025

Satelita skonstruowany przez studentów AGH we wtorek zostanie...

We wtorek zostanie wyniesiony na orbitę



14-02-2025

W sztucznej inteligencji dzieje się rewolucja

DeepSeek oznacza przełom w łatwym dostępie do sztucznej inteligencji.



14-02-2025

Bierne palenie zmienia DNA dzieci

Naukowcy wymieniają np. większe ryzyko chorób oddechowych.



14-02-2025

Ćwiczenia w dzieciństwie chronią przed niktynizmem

Wczesne palenie zdecydowanie zwiększa ryzyko późniejszych problemów.



14-02-2025

Leki na cukrzycę mogą chronić chorych na POChP

Informuje pismo „JAMA Internal Medicine”.

Informacje dnia: [Złamane i szczęśliwe serca – również w medycynie Chandra się zdarza, ale można jej zaradzić](#) [Ruszył Serwis Naukowy Uniwersytetu Warszawskiego](#) [Satelita skonstruowany przez studentów AGH we wtorek zostanie wyniesiony na orbitę](#) [W sztucznej inteligencji dzieje się rewolucja](#) [Bierne palenie zmienia DNA dzieci](#) [Złamane i szczęśliwe serca – również w medycynie Chandra się zdarza, ale można jej zaradzić](#) [Ruszył Serwis Naukowy Uniwersytetu Warszawskiego](#) [Satelita skonstruowany przez studentów AGH we wtorek zostanie wyniesiony na orbitę](#) [W sztucznej inteligencji dzieje się rewolucja](#) [Bierne palenie zmienia DNA dzieci](#) [Złamane i szczęśliwe serca – również w medycynie Chandra się zdarza, ale można jej zaradzić](#) [Ruszył Serwis Naukowy Uniwersytetu Warszawskiego](#) [Satelita skonstruowany przez studentów AGH we wtorek zostanie](#)

[wyniesiony na orbitę W sztucznej inteligencji dzieje się rewolucja](#) [Bierne palenie zmienia DNA dzieci](#)

Partnerzy