

[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

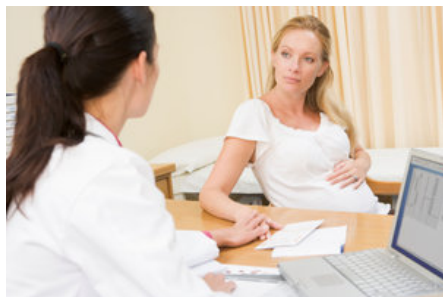


- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Edukacja](#)

Badania dla pań w ciąży na Uniwersytecie Wrocławskim

Badanie zmian, jakie zachodzą w organizmie kobiety w ciąży i tego, jak wpływają one na kondycję dziecka i karmienie piersią, prowadzą badacze z Katedry Biologii Człowieka na Wydziale Nauk Biologicznych Uniwersytetu Wrocławskiego. Naukowcy poszukują kobiet chętnych do udziału w badaniach.



Jak poinformowano na stronie UWr, program „Zmiany parametrów fizjologicznych oraz zmiany budowy ciała w czasie ciąży a kondycja urodzeniowa dziecka i przebieg laktacji” trwa do końca 2013 roku. Dotychczas uczestniczyło w nim 40 pań. Do udziału w programie cały czas mogą się zgłaszać kobiety będące w pierwszym trymestrze ciąży (do 13 tygodnia).

Program podzielony jest na pięć etapów, z których pierwsze trzy mają miejsce podczas ciąży. W trakcie każdego trymestru uczestniczki wypełniają ankiety oraz biorą udział m.in. w pomiarach antropometrycznych. Czwarty etap odbywa się po porodzie, w pierwszym miesiącu życia dziecka. Uczestniczki mają wtedy za zadanie prowadzenie dziennika laktacji, proszone są także o podanie parametrów urodzinowych dziecka i udostępnienie próbki mleka. Z kolei piąty etap ma miejsce w czwartym miesiącu życia dziecka. Uczestniczki proszone są o udostępnienie kolejnej próbki mleka. Na tym etapie nacisk położony jest na samopoczucie matki i przebieg rozwoju dziecka.

Dzięki udziałowi w badaniach uczestniczki uzyskują wiedzę na temat procesów zachodzących w organizmie podczas ciąży. Dowiedzą się m.in. o zmianach symetrii ich ciała, wielkości piersi, ilości tkanki tłuszczowej, koloru skóry, czy nawet barwy głosu. Program pozwala również monitorować ubytek kości w czasie ciąży, co ma znaczenie w profilaktyce osteoporozy. Badacze zapewniają, że takie badanie będzie proste i bezpieczne - kobietom wykonane będzie USG pięty. Poza tym u kobiet zbadany będzie także poziom stresu oksydacyjnego. Stres oksydacyjny to brak równowagi między przeciwutleniaczami a powstającymi w komórkach wolnymi rodnikami. Zbyt wysoki poziom stresu jest szkodliwy dla matki i dziecka. Z kolei badanie mleka dostarczy informacji na temat wartości odżywczych i energetycznych pokarmu.

Badacze zapewniają, że wszystkie badania są nie mają wpływu na przebieg ciąży i są nieszkodliwe dla zdrowia matki i dziecka. Uczestniczkom gwarantowana jest pełna anonimowość, a wszystkie informacje są wykorzystywane wyłącznie w celach naukowych. Program otrzymał pozytywną opinię Dolnośląskiej Izby Lekarskiej.

Katedra Biologii Człowieka współpracuje także z Katedrą i Zakładem Bromatologii i Dietetyki AM we Wrocławiu, która przeprowadza badania nad wpływem niklu, cynku i selenu zawartych w żywności na przebieg ciąży i masę urodzeniową noworodków. Dzięki uczestnictwu w tych badaniach można uzyskać opiekę dietetyka przez cały okres ciąży.

Dane kontaktowe dla chętnych do udziału w badaniach znajdują się na stronie UWr. <http://www.uni.wroc.pl/wiadomo%C5%9Bci/badania/badania-dla-pa%C5%84-w-ci%C4%85%C5%BCy>, a także na stronie projektu: <http://www.antropo.uni.wroc.pl/badanie/>.

Źródło: <http://www.naukawpolsce.pap.com.pl/>

<https://laboratoria.net/edukacja/13852.html>

Informacje dnia: [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#) [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#) [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#)

[Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#)
[Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#)
[Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#)

Partnerzy