

[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



[Strona główna](#) > [Start](#)

Hormony płciowe chronią kobiety przed rakiem pęcherza

Od dawna wiadomo, że mężczyźni cierpią na raka pęcherza 3-4 razy częściej niż kobiety. Okazało się jednak, iż nie można tego tłumaczyć wyłącznie różnym narażeniem obu płci na działanie czynników pobudzających wzrost tego nowotworu. A zalicza się tu m.in. palenie papierosów, zawodowy kontakt z barwnikami anilinowymi oraz zawartą w niektórych preparatach przeciwbólowych fenacetynę. Naukowcy zaczęli więc podejrzewać, że na ryzyko raka pęcherza wpływają hormony płciowe.

Teoria ta znalazła potwierdzenie w najnowszych wynikach badań naukowców ze szpitala Brigham and Women's Hospital oraz Wydziału Medycyny Uniwersytetu Harvarda. Badania te objęły tysiące kobiet, które brały udział w szeroko zakrojonym "Badaniu zdrowia pielęgniarek".

Stan zdrowia kobiet śledzono przez 26 lat. Okazało się, że kobiety po menopauzie były niemal dwukrotnie bardziej narażone na rozwój raka pęcherza, w porównaniu z kobietami przed menopauzą.

Ryzyko tego nowotworu było też wyraźnie wyższe u kobiet, które przeszły menopauzę przedwcześnie, tj. w wieku 45 lat lub wcześniej, niż u kobiet przekwitających zgodnie z normą (tj. około 50-ki lub

później). Jednak dotyczyło to przede wszystkim kobiet palących papierosy.

Jak przypominają naukowcy, już wcześniej wykazano, że spadkowi produkcji estrogenów w okresie przekwitania towarzyszą zaburzenia w czynności pęcherza moczowego i częstsze, nawracające infekcje dróg moczowych. A wiadomo z kolei, że infekcje wywołują w organizmie stany zapalne, które podnoszą ryzyko rozwoju nowotworów. Palenie papierosów może tu być czynnikiem dodatkowo wzmacniającym to ryzyko. JJJ

[PAP - Nauka w Polsce](#)

Skomentuj na forum

<https://laboratoria.net/home/10684.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