

[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](#)

Rak szyjki macicy niezwiązany z HPV jest bardziej agresywny

Rzadko występujący rak szyjki macicy, w przypadku którego nie wykrywa się obecności wirusa brodawczaka ludzkiego (HPV) jest bardziej agresywny i ma gorsze rokowanie -

poinformowali naukowcy z Barcelony.

Rak szyjki macicy to w skali globalnej czwarty pod względem częstości nowotwór występujący u kobiet, a zarazem główna przyczyna zgonów związanych z nowotworami. Główną przyczyną raka szyjki macicy jest zakażenie wirusem HPV, a zwłaszcza niektórymi jego genotypami. Jednak w niewielkim odsetku przypadków badania nie wykrywają obecności HPV.

Naukowcy z barcelońskiego Instytutu Zdrowia Globalnego (ISGLOBAL) oraz uniwersytetu w Barcelonie przeanalizowali próbki guzów pochodzących od 214 kobiet, które zostały przyjęte z rozpoznaniem raka szyjki macicy do szpitala klinicznego w Barcelonie pomiędzy rokiem 2012 a 2015 i były obserwowane przez kolejne 5 lat. Korzystając z wysoce czułego testu amplifikacji molekularnej, odkryli, że 10 proc. analizowanych guzów miało wynik negatywny w badaniu na obecność DNA wirusa HPV.

Jak się okazało, rak szyjki macicy, w przypadku którego nie stwierdza się obecności HPV jest zwykle wykrywany w późniejszym i trudniejszym do wyleczenia stadium, z większą liczbą przerzutów do węzłów chłonnych i o połowę mniejszymi szansami na przeżycie niż u kobiet z guzami HPV-dodatnimi.

Źródło: pap.pl

<https://laboratoria.net/aktualnosci/28984.html>



23-06-2026

Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej

Dostawca szkoleń aptaskil przygotowuje wykwalifikowanych specjalistów.



22-06-2026

Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią

Opracowanie strategii leczenia nowotworów odpornych na terapię.



22-06-2026

Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny

Pojazd powstał z myślą o udziale w zawodach inżyniersko-wyścigowych.



22-06-2026

Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne

W badaniach uczestniczyły polskie ośrodki.



22-06-2026

Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego

Wśród ukraińskich uchodźców.



22-06-2026

[Życie seksualne coraz częściej przenosi się do świata technologii](#)

Sfera ta rośnie szybciej niż wiedza o jej wpływie na ludzką seksualność.



22-06-2026

[Przyjemnych snów życzy anestezjolog](#)

Wystarczy przestrzegać protokołu znieczulenia.



22-06-2026

[Za mało siedzenia także może szkodzić](#)

Od lat lekarze i naukowcy powtarzają, że należy mniej siedzieć i więcej się ruszać.

Informacje dnia: [Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej](#) [Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią](#) [Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny](#) [Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne](#) [Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego](#) [Życie seksualne coraz częściej przenosi się do świata technologii](#) [Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej](#) [Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią](#) [Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny](#) [Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne](#) [Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego](#) [Życie seksualne coraz częściej przenosi się do świata technologii](#) [Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej](#) [Blisko 2,8 mln zł na badania nad](#)

[terapię](#) [Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny](#) [Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne](#) [Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego](#) [Życie seksualne coraz częściej przenosi się do świata technologii](#)

Partnerzy