

[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](#)

Naukowcy: W 2012 r. spodziewany nowy lek w terapii agresywnej postaci raka piersi

Jak mówił 20 października na konferencji prasowej w Katowicach ordynator oddziału onkologii szpitala im. Leszczyńskiego w Katowicach dr Wojciech Poborski, rak piersi ma znacząco różniące się, choć często przenikające pod względem różnych cech, odmiany. U ok. 20 proc. kobiet cierpiących na

raka piersi przyczyną rozwoju choroby jest tzw. nadmierna ekspresja receptora HER2.

Rak piersi HER2-dodatni jest bardziej agresywny niż pozostałe rodzaje, u pacjentek szybciej pojawiają się przerzuty do innych narządów. Białko HER2 to znajdujący się na powierzchni komórek receptor, który ma wpływ na wzrost i podział komórki. W komórkach nowotworowych może dojść do zwiększenia liczby kopii genu kodującego receptor HER2, co może prowadzić do szybszego wzrostu raka.

Chorobę tę może zahamować tzw. terapia celowana. Jest ona możliwa, jeśli u pacjentki wykona się badanie na status receptora HER2 - za pomocą nie zawsze wykonywanej tzw. biopsji gruboigłowej. Poborski apelował, by kobiety domagały się takiej diagnostyki. Przypomniwał, że czas rozwoju raka piersi od jednej komórki do 1 cm - to 4 do 10 lat, a od 1 do 4 cm - to od roku do trzech. „To nie jest choroba, która biegnie w sposób błyskawiczny, (...) tydzień nie przesądza o wynikach” - wskazał.

W leczeniu u kobiet z nadmierną ekspresją receptora HER2 stosowane są obecnie dwa leki, które m.in. łączą się z receptorem i hamuje wzrost guza nowotworowego. Leczenie nimi jest dostępne w Polsce i - m.in. dzięki staraniom Amazonek, czyli stowarzyszeń kobiet po odjęciu piersi - refundowane przez NFZ.

„Jest szansa, że w ciągu kilku lat pojawią się leki kolejne. W tej chwili zaczyna być w onkologii takie założenie, że wcale nie musimy zniszczyć ostatniej komórki nowotworowej, jak było do niedawna, tylko musimy sprowadzić komórkę do tego, by była nieaktywna. Wymaga to pewnego przedstawienia pacjenta, że on co prawda nie jest zdrowy, ale może długo żyć z nowotworem” - mówił dr Poborski.

Wskazał, że np. w przyszłym roku spodziewana jest rejestracja substancji, która powoduje odblokowanie wrażliwości na leczenie tej postaci nowotworu. „Wygląda na to, że tych możliwości leczenia będziemy mieć coraz więcej. (...) Podejrzewam, że będzie problem z finansowaniem” - dodał wskazując, że w takich sytuacjach stowarzyszenia pacjentów, jak ruch amazoński, są realnym środkiem nacisku na NFZ.

Jak mówiła kierująca klubem amazonek z Rudy Śląskiej Teresa Wilczyk, wciąż aktualnym, a związanym z pieniędzmi problemem części pacjentek z rakiem piersi jest np. niezarejestrowanie jako jednostki chorobowej pooperacyjnego obrzęku limfatycznego. Z tej przyczyny refundacji nie podlegają potrzebne w rehabilitacji specjalne rękawy - warte od 200 zł do 700 zł. „I do tego dojdziemy. Tak walczyłyśmy o protezy, które kiedyś - olejowe - były brzydkie i ciężkie. W tej chwili mamy wybór, jest to refundowane” - wskazała Wilczyk.

Zdaniem pacjentek, coraz wyraźna staje się też potrzeba tworzenia onkologicznych centrów wielospecjalistycznych, gdzie każdy chory miałby szansę na kompleksową diagnozę i opiekę - także rehabilitanta i psychologa. Problem wynika m.in. z faktu, że kontrakty na operacje nowotworów piersi ma dziś bardzo wiele placówek. Niektóre z nich przeprowadzają raptem kilka takich zabiegów rocznie, więc trudno tam o kadrę znającą najaktualniejsze metody leczenia.

Rak piersi jest najczęstszym nowotworem u kobiet w Polsce. Rocznie odnotowuje się ok. 14 tys. nowych zachorowań, łącznie z przypadkami nieujawnionymi, tę liczbę szacuje się na 15-15,5 tys. Co roku na tę chorobę umiera ok. 5 tys. chorych, w 2008 r. było ich 5362. Jeden na sto przypadków nowotworu piersi wykrywa się u mężczyzn. Na całym świecie przyjęto październik za miesiąc walki z rakiem piersi.

PAP - Nauka w Polsce

<http://laboratoria.net/aktualnosci/11831.html>



23-04-2025

NAWA ogłosiła nowy pilotażowy program "Naukowcy w potrzebie"

Z mW tym roku 10 wybranych projektów uzyska w sumie prawie 4,4 mln zł wsparcia.



23-04-2025

Misja z polskim astronautą

W maju na Międzynarodową Stację Kosmiczną może ona wystartować.



23-04-2025

Kwantowa kontrola zderzeń nie tylko w ultraniskich temperaturach

Badania te podsumowano w komunikacie Wydziału Fizyki UW.



23-04-2025

[Podlaski Festiwal Nauki i Sztuki w dniach 9-18 maja](#)

Ponad 500 różnych wydarzeń.



23-04-2025

[Popularyzator astronomii](#)

Po prostu patrzmy w niebo



23-04-2025

[Tomografie komputerowe mogą odpowiadać za 5% wszystkich nowotworów...](#)

Informuje pismo „JAMA Internal Medicine”.



23-04-2025

[Wszechświat może się bardzo wolno obracać](#)

Twierdzą naukowcy z University of Hawaii w Manoa.



23-04-2025

[Weganom może brakować lizyny i leucyny](#)

Można je znaleźć m.in. w roślinach strączkowych, orzechach i nasionach.

Informacje dnia: [NAWA ogłosiła nowy pilotażowy program "Naukowcy w potrzebie"](#) [Misja z polskim astronautą](#) [Kwantowa kontrola zderzeń nie tylko w ultraniskich temperaturach](#) [Podlaski Festiwal Nauki i Sztuki w dniach 9-18 maja](#) [Popularyzator astronomii](#) [Tomografie komputerowe mogą odpowiadać za 5% wszystkich nowotworów w USA](#) [NAWA ogłosiła nowy pilotażowy program "Naukowcy w potrzebie"](#) [Misja z polskim astronautą](#) [Kwantowa kontrola zderzeń nie tylko w ultraniskich temperaturach](#) [Podlaski Festiwal Nauki i Sztuki w dniach 9-18 maja](#) [Popularyzator astronomii](#) [Tomografie komputerowe mogą odpowiadać za 5% wszystkich nowotworów w USA](#) [NAWA ogłosiła nowy pilotażowy program "Naukowcy w potrzebie"](#) [Misja z polskim astronautą](#) [Kwantowa kontrola zderzeń nie tylko w ultraniskich temperaturach](#) [Podlaski Festiwal Nauki i Sztuki w dniach 9-18 maja](#) [Popularyzator astronomii](#) [Tomografie komputerowe mogą odpowiadać za 5% wszystkich nowotworów w USA](#)

Partnerzy