

### [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](#)

# **Powstanie Poznański Instytut Radioterapii Protonowej**



**Wdrażaniem nowatorskiej metody leczenia nowotworów mają zająć się tworzone w Poznaniu: Instytut i Ośrodek Radioterapii Protonowej. Z placówek skorzystają chorzy z pięciu województw zachodniej Polski. W poniedziałek podpisano list intencyjny ws. budowy Instytutu.**

Wartość inwestycji szacowana jest na 330 mln zł. Według marszałka województwa wielkopolskiego Marka Woźniaka Instytut i Ośrodek mogą powstać w ciągu pięciu lat od momentu pozyskania unijnej dotacji.

Oba podmioty mają się zająć badaniami oraz wdrażaniem nowatorskiej metody leczenia nowotworów. Jak mówił w poniedziałek na konferencji prasowej dyrektor Wielkopolskiego Centrum Onkologii prof. Julian Malicki, radioterapia protonowa zaczęła się rozwijać 20 lat temu i leczona nią grupa pacjentów jest wciąż mała.

„Dzięki tej metodzie można dokładniej skumulować dawkę promieniowania w obszarze nowotworu, oszczędzając pozostałe narządy. Poprawia to wyniki leczenia i obniża ryzyko oraz poziom powikłań” – wyjaśnił Malicki, który jest koordynatorem projektu budowy i uruchomienia Instytutu Radioterapii Protonowej.

Z ośrodka mają korzystać pacjenci z pięciu województw: wielkopolskiego, zachodniopomorskiego, lubuskiego, dolnośląskiego oraz opolskiego. „Nie oczekujemy od pozostałych województw finansowania tego projektu. Wystarczy wola współpracy i potwierdzenie, że ośrodek będzie służył mieszkańcom tych regionów” – zaznaczył marszałek Woźniak.

Samorząd województwa wielkopolskiego realizuje to przedsięwzięcie w porozumieniu z Wielkopolskim Centrum Onkologii, Szpitalem Klinicznym Przemienienia Pańskiego UM w Poznaniu, Uniwersytetem im. Adama Mickiewicza, Uniwersytetem Medycznym i Politechniką Poznańską. Instytut oprócz pomocy chorym ma zająć się badaniami naukowymi m.in. nad oddziaływaniem promieniowania protonowego na organizm.

Pieniądze na budowę Instytutu mają pochodzić głównie z unijnej dotacji z nowej perspektywy finansowej UE na lata 2014-2020. Jak zadeklarował marszałek Woźniak, samorząd województwa jest gotów wyłożyć tzw. wkład własny. Liczy również na pomoc NFZ oraz pieniądze z Narodowego Programu Zwalczenia Chorób Nowotworowych.

„Dofinansowanie będziemy negocjować z rządem a nie z Unią. Podpisany list intencyjny to potwierdzenie woli współpracy, które daje przepustkę, aby starać się o pieniądze” – dodał marszałek Woźniak.

Jak podkreślił prof. Malicki, kwota 330 mln zł zawiera również środki na trzyletnią działalność

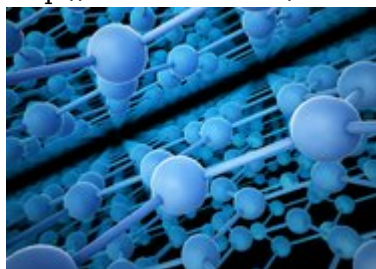
placówki.

Główna część inwestycji powstanie na poznańskim kampusie Morasko. Dwuhektarową działkę na ten cel przekazał Uniwersytet im. Adama Mickiewicza.

Do tej pory na całym świecie z protonoterapii skorzystało ok. 70 tys. pacjentów, dla porównania w Polsce z tradycyjnej radioterapii korzysta rocznie ok. 80 tys. chorych. W samej Wielkopolsce rocznie na nowotwory zapada 13 tys. osób, z czego połowa wymaga naświetleń.

Źródło: [www.pap.pl](http://www.pap.pl)

<http://laboratoria.net/aktualnosci/21353.html>



28-05-2024

## [Drżące nanorurki](#)

Właściwości zależą m.in. od tego, w jaki sposób struktury te wibrują.



28-05-2024

## [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#)

Informuje "Nature".



28-05-2024

## **ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA**

W roku 2022 dzieci z diagnozą ADHD było o milion więcej niż w roku 2016.



28-05-2024

## **Testy na obecność HPV**

Co osiem lat równie skuteczne, co regularna cytologia.



28-05-2024

## **Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO**

Przeznaczonych do walki z malarią.



28-05-2024

## **Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku**

Niektóre gatunki owadów są w stanie zjadać plastik.



28-05-2024

## [Terapia daremna przedłuża cierpienie, przedłuża agonię](#)

Terapia daremna nie jest w stanie pomóc pacjentowi.



28-05-2024

## [Widzimy eskalację zaburzeń związanych ze stresem](#)

Szeroko rozumianych lękowo-depresyjnych.

**Informacje dnia:** [Drżące nanorurki](#) [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#) [ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA](#) [Testy na obecność HPV](#) [Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO](#) [Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#) [Drżące nanorurki](#) [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#) [ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA](#) [Testy na obecność HPV](#) [Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO](#) [Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#)

**Partnerzy**