

[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](#) > [Biznes laboratoryjny](#)

Tester BRASTER™ pierwszy nieinwazyjny aparat do wykrywania raka piersi

Rak piersi stanowi 26% nowotworów u kobiet. Dlatego ważne jest jego wczesne wykrywanie. Program Operacyjny Innowacyjna Gospodarka pozwolił uruchomić prace nad projektem: „BreastLife - innowacyjny tester do termografii ciekłokrystalicznej, wykrywający raka piersi”.

Tester BRASTER™ jest pierwszym aparatem służącym do wczesnego i nieinwazyjnego wykrywania chorób piersi. Powstał on we współpracy zespołu dr. Jacka Stępnia i dr. Henryka Jeremka z naukowcami Wojskowej Akademii Technicznej im. J. Dąbrowskiego w Warszawie.



BRASTER™ wykorzystuje zaawansowaną technologię ciekłokrystaliczną. Pozwala to na natychmiastowe otrzymanie wyników badania. Tester w wielu przypadkach umożliwia wykrycie ogniska nowotworu, jeszcze zanim guz w pełni się rozwinie. Samo badanie jest łatwe do wykonania, odpowiada nowoczesnym trendom wykrywania nowotworów, a sam proces produkcji testera jest stosunkowo tani. Termografia to metoda nieinwazyjna, całkowicie bezpieczna dla pacjentki, ponieważ nie wykorzystuje szkodliwego promieniowania rentgenowskiego.

Skuteczność testera BRASTER™ została potwierdzona przez zespół badaczy pod kierownictwem prof. Edwarda Stanowskiego z Wojskowego Instytutu Medycznego. Po zakończeniu pierwszej serii badań klinicznych tester został zgłoszony przez Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych do rejestru wyrobów medycznych i wkrótce trafi na rynek.

Źródło: www.dotacjenasukces.pl

<http://laboratoria.net/biznes-i-przetargi/17777.html>

Informacje dnia: [Studenci poszerzają wiedzę medyczną Ponad 218 tys. studentów korzysta z mLegitymacji](#) [Psycholog o pomocy powodzianom](#) [Muzyka pomocna w leczeniu osób](#) [Kardiochirurgia zmaga się z brakami kadrowymi](#) [Potrafimy zapędzić bakterie do roboty](#) [Studenci poszerzają wiedzę medyczną Ponad 218 tys. studentów korzysta z mLegitymacji](#) [Psycholog o pomocy powodzianom](#) [Muzyka pomocna w leczeniu osób](#) [Kardiochirurgia zmaga się z brakami kadrowymi](#) [Potrafimy zapędzić bakterie do roboty](#)

Partnerzy